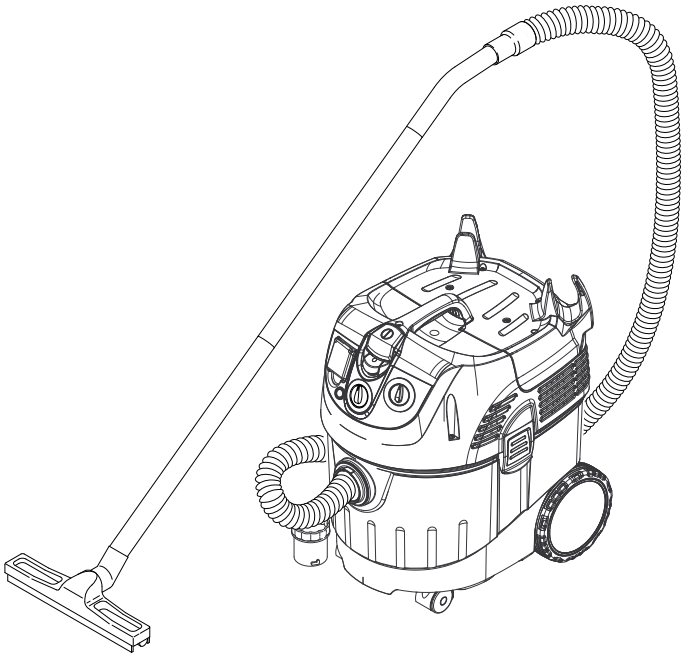
BAIER

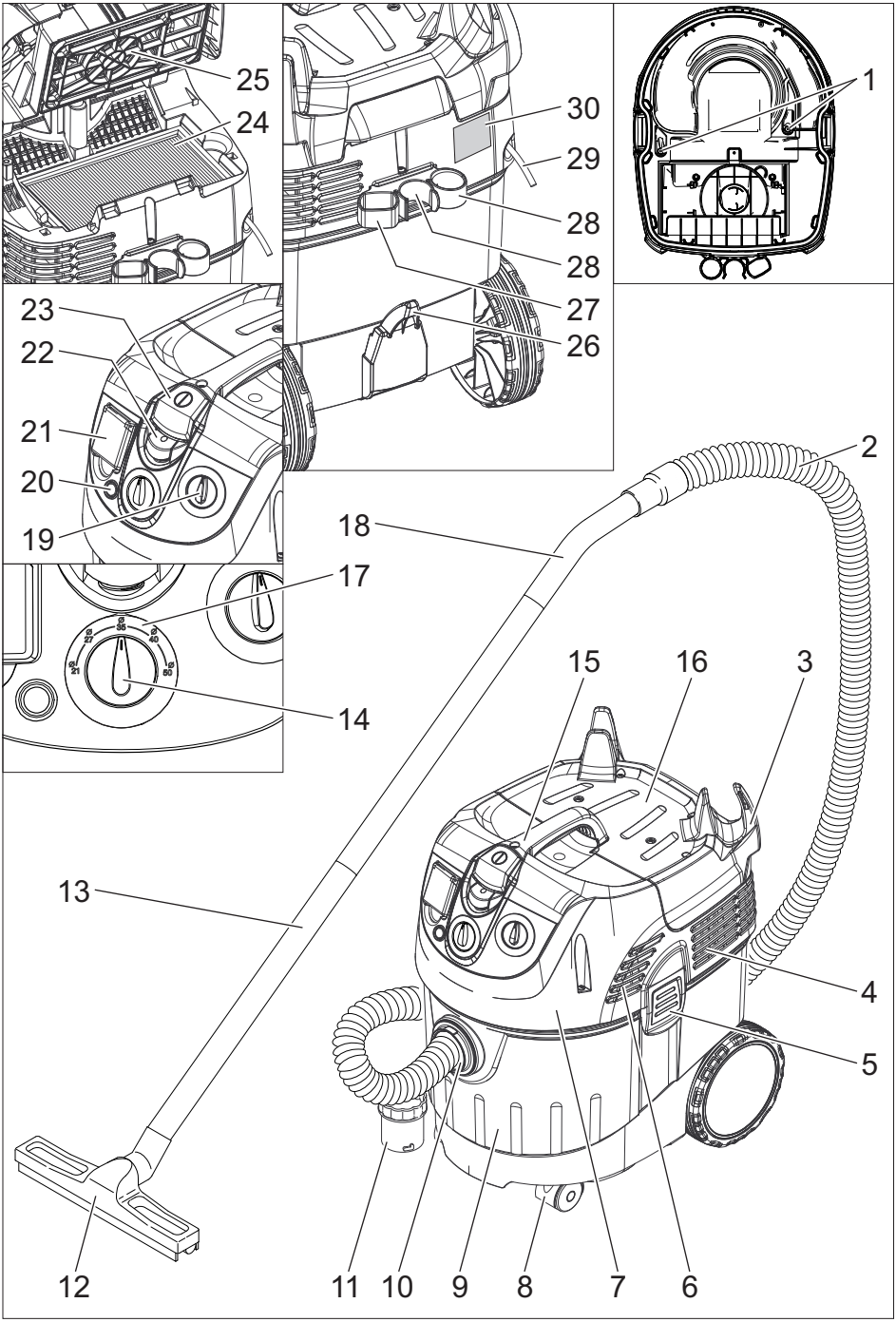
Elektro-
werkzeuge

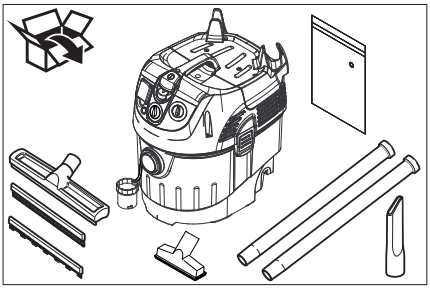
BSS 508-M

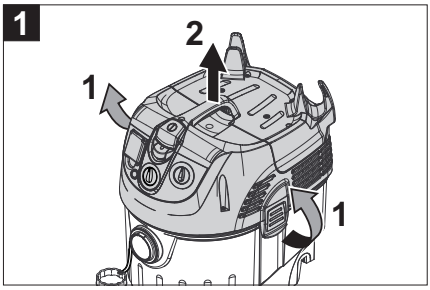


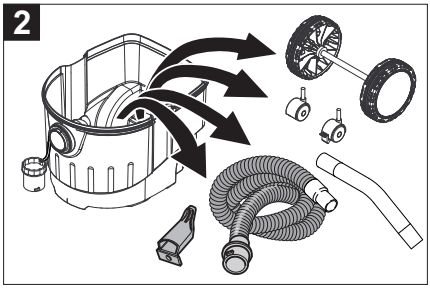
Deutsch	5
English	14
Français	23
Italiano	33
Nederlands	43
Español	52
Português	62
Dansk	72
Norsk	81
Svenska	90
Suomi	99
Ελληνικά	108
Türkçe	118
Русский	127
Magyar	138
Čeština	147
Slovenščina	156
Polski	165
Româneşte	175
Slovenčina	184
Hrvatski	193
Srpski	202
Български	211
Eesti	221
Latviešu	230
Lietuviškai	239
Українська	248

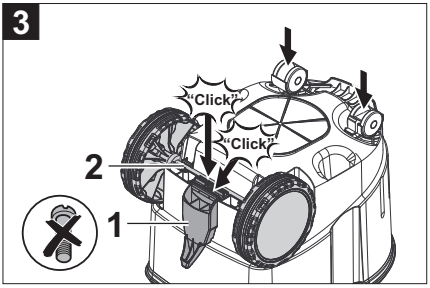
59671610 03/16

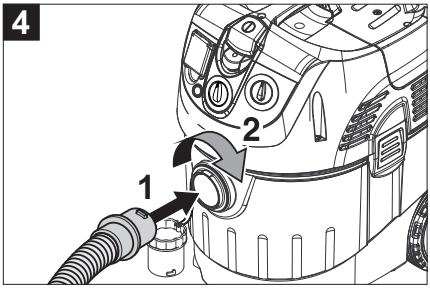

25
24
30
29
28
28
27
26
1
23
22
21
20
19
17
14
2
18
15
16
3
13
4
5
12
11
10
9
8
7
6

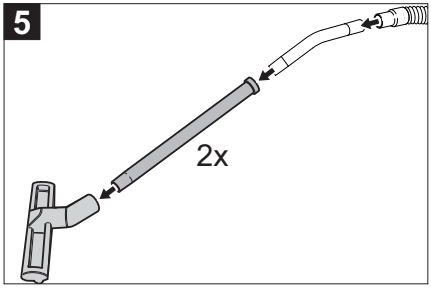


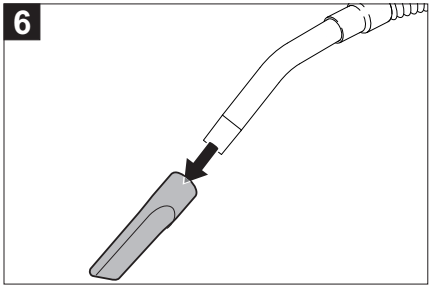

1
2
1
1

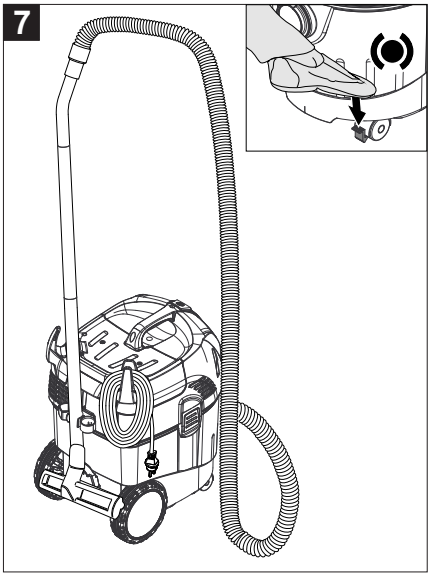

2

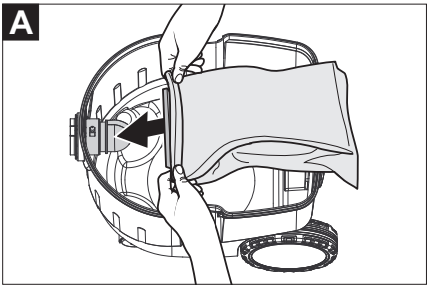

3
Click
Click
2
1

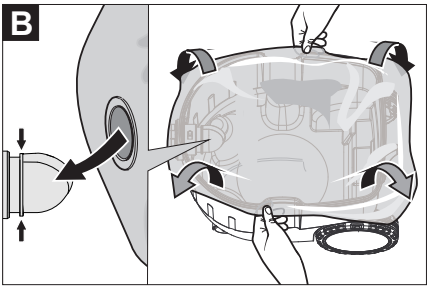

4
2
1

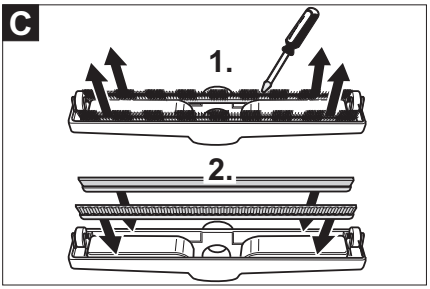

5
2x

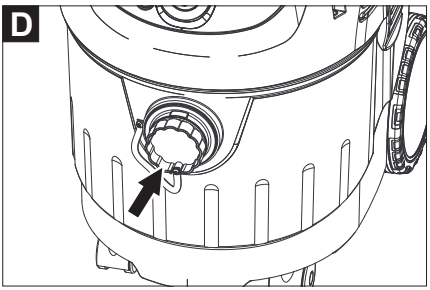

6

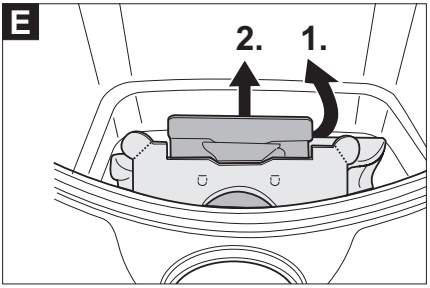

7

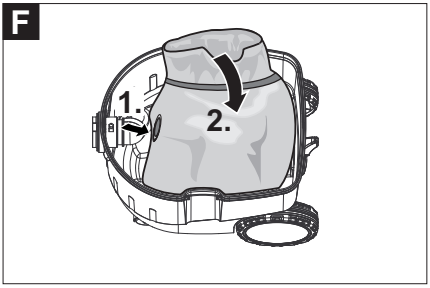

A

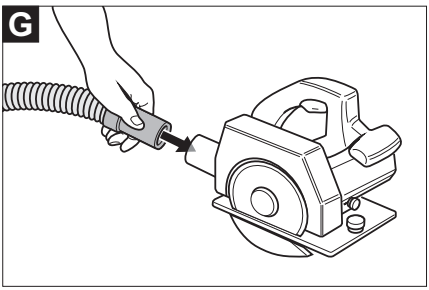

B

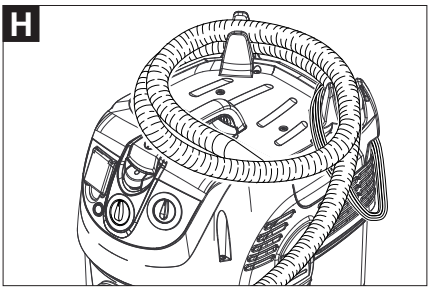

C
1.
2.

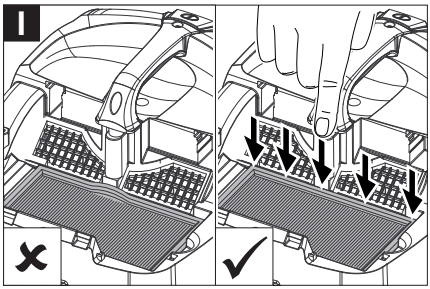

D


E
2.
1.


F
1.
2.


G


H


I

Lesen Sie vor der ersten Benutzung Ihres Gerätes diese Originalbetriebsanleitung, handeln Sie danach und bewahren Sie diese für späteren Gebrauch oder für Nachbesitzer auf.

– Vor erster Inbetriebnahme Sicherheitshinweise Id-Nr. 59579220 unbedingt lesen!
– Bei Nichtbeachtung der Betriebsanleitung und der Sicherheitshinweise können Schäden am Gerät und Gefahren für den Bediener und andere Personen entstehen.
– Bei Transportschaden sofort Händler informieren.

Inhaltsverzeichnis

Umweltschutz	DE	1
Gefahrenstufen	DE	1
Bestimmungsgemäße Verwendung	DE	1
Geräteelemente	DE	2
Symbole auf dem Gerät	DE	2
Sicherheitshinweise	DE	2
Inbetriebnahme	DE	3
Bedienung	DE	4
Transport	DE	5
Lagerung	DE	5
Pflege und Wartung	DE	6
Hilfe bei Störungen	DE	7
Entsorgung	DE	8
Zubehör und Ersatzteile	DE	8
EU-Konformitätserklärung	DE	8
Technische Daten	DE	9

Umweltschutz

Die Verpackungsmaterialien sind recyclebar. Bitte werfen Sie die Verpackungen nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie diese einer Wiederverwertung zu.

Altgeräte enthalten wertvolle recyclingfähige Materialien, die einer Verwertung zugeführt werden sollten. Batterien, Öl und ähnliche Stoffe dürfen nicht in die Umwelt gelangen. Bitte entsorgen Sie Altgeräte deshalb über geeignete Sammelsysteme.

Gefahrenstufen

⚠ ***GEFAHR***

Hinweis auf eine unmittelbar drohende Gefahr, die zu schweren Körperverletzungen oder zum Tod führt.

⚠ ***WARNUNG***

Hinweis auf eine möglicherweise gefährliche Situation, die zu schweren Körperverletzungen oder zum Tod führen kann.

⚠ ***VORSICHT***

Hinweis auf eine möglicherweise gefährliche Situation, die zu leichten Verletzungen führen kann.

ACHTUNG

Hinweis auf eine möglicherweise gefährliche Situation, die zu Sachschäden führen kann.

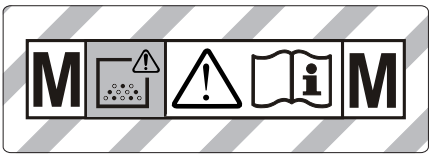
Bestimmungsgemäße Verwendung

– Der Entstauber wurde speziell zum Einsatz zusammen mit Mauernutfräsen, Diamanttrockenbohrmaschinen und anderen Elektrowerkzeugen entwickelt.
– Dieser Sauger ist zur Nass- und Trockenreinigung von Boden- und Wandflächen bestimmt.
– Das Gerät ist zur Absaugung trockener, nicht brennbarer, gesundheitsschädlicher Stäube an Maschinen und Geräten; Staubklasse M nach EN 60 335–2–69 geeignet. Einschränkung: Es dürfen keine krebserzeugenden Stoffe, außer Holzspäne, aufgesaugt werden.
– Dieses Gerät ist für den gewerblichen Gebrauch geeignet, z.B. in Hotels, Schulen, Krankenhäusern, Fabriken, Läden, Büros und Vermietergeschäften.

Geräteelemente

1 Elektroden
2 Saugschlauch
3 Kabelhaken
4 Luftaustritt, Arbeitsluft
5 Verriegelung des Saugkopfs
6 Lufteintritt, Motor-Kühlluft
7 Saugkopf
8 Lenkrolle
9 Schmutzbehälter
10 Saugstutzen
11 Verschlussstopfen
12 Bodendüse
13 Saugrohr
14 Drehschalter für Saugschlauchquerschnitt
15 Tragegriff
16 Filterabdeckung
17 Skala des Saugschlauchquerschnitts
18 Krümmer
19 Drehregler für Saugleistung (min-max)
20 Kontrolllampe
21 Steckdose
22 Automatische Filterabreinigung
23 Hauptschalter
24 Flachfaltenfilter (PES)
25 Filterabreinigung
26 Halter für Bodendüse
27 Halter für Fugendüse
28 Halter für Saugrohre
29 Netzkabel
30 Typenschild

Symbole auf dem Gerät



WARNUNG: Dieses Gerät enthält gesundheitsgefährliche Stäube. Entleerung und Wartung, einschließlich der Entfernung des Staubbeutels, dürfen nur von sachkundigen Personen vorgenommen werden, die geeignete persönliche Schutzausrüstung tragen. Nicht einschalten, bevor das komplette Filtersystem installiert ist und die Funktion der Volumenstromkontrolle überprüft wurde.

	Flachfaltenfilter	
	Bestell-Nr.	73692
PES	Flachfaltenfilter (PES)	
	Bestell-Nr.	73684
PTFE	Flachfaltenfilter (PTFE)	
	Bestell-Nr.	8462
	Entsorgungsbeutel	
	Bestell-Nr.	73726

Sicherheitshinweise

⚠ ***GEFAHR***

– *Wenn die Abluft in den Raum zurückgeführt wird, muss eine ausreichende Luftwechselrate L im Raum vorhanden sein. Um die geforderten Grenzwerte einzuhalten, darf der zurückgeführte Volumenstrom maximal 50% des Frischluftvolumenstroms (Raumvolumen V_R x Luftwechselrate L_W) betragen. Ohne besondere Lüftungsmaßnahme gilt: $L_W=1h^{-1}$.*
– *Gebrauch des Gerätes und der Substanzen, für die es benutzt werden soll, einschließlich des sicheren Verfahrens der Beseitigung des aufgenommenen Materials nur durch geschultes Personal.*

– *Dieses Gerät enthält gesundheitsschädlichen Staub. Leerungs- und Wartungsvorgänge, einschließlich der Beseitigung der Staubsammelbehälter, dürfen nur von Fachleuten durchgeführt werden, die entsprechende Schutzausrüstung tragen.*
– *Gerät nicht ohne das vollständige Filtrationssystem betreiben.*
– *Die anwendbaren Sicherheitsbestimmungen, die für die zu behandelnden Materialien zutreffen, sind zu beachten.*

Inbetriebnahme

Das Gerät erlaubt 2 Betriebsarten:
1 Industriestaubsaugerbetrieb (Steckdose nicht belegt)
2 Entstauberbetrieb (Steckdose belegt)

➔ Saugschlauch anschließen und je nach Betriebsart mit Aufsaugdüse versehen oder an das stauberzeugende Gerät anschließen.

⚠ ***WARNUNG***
Beim Saugen darf niemals der Flachfaltenfilter entfernt werden.

⚠ ***WARNUNG***
Nicht ohne Filterelement saugen, da sonst der Saugmotor beschädigt wird und eine Gesundheitsgefährdung durch erhöhten Feinstaubausstoß auftritt.

Hupe

Die Hupe ertönt, wenn die Luftgeschwindigkeit unter 20 m/s absinkt.
Hinweis: Die Hupe reagiert auf Unterdruck.

➔ Drehschalter auf richtigen Saugschlauchquerschnitt stellen.

Anti-Statik-System

Durch den geerdeten Anschlussstutzen werden statische Aufladungen abgeleitet. Dadurch werden Funkenbildung und Stromstöße mit elektrisch leitendem Zubehör (im Lieferumfang) verhindert.

Trockensaugen

– Das Gerät ist mit einem Entsorgungsbeutel mit Verschlussstreifen ausgerüstet, Bestell-Nr. 73726 (10 Stück).

Hinweis: Mit diesem Gerät können alle Arten von Stäuben bis Staubklasse M aufgesaugt werden. Die Verwendung eines Staubsammelbeutels (Bestell-Nr. siehe Filtersysteme) ist gesetzlich vorgeschrieben.
Hinweis: Das Gerät ist als Industriestaubsauger zum Aufsaugen und als Entstauber für ortsveränderlichen Betrieb zum Absaugen von trockenen, nicht brennbaren Stäuben mit AGW-Werten größer gleich 0,1 mg/m³ geeignet.

– Beim Aufsaugen von Feinstaub muss zusätzlich ein Entsorgungsbeutel oder eine Vliesfiltertüte (Sonderzubehör) verwendet werden.

Vliesfiltertüte einbauen

Abbildung **A**

➔ Saugkopf entriegeln und abnehmen.
➔ Vliesfiltertüte (Sonderzubehör) aufstecken.
➔ Saugkopf aufsetzen und verriegeln.

Entsorgungsbeutel einbauen

Abbildung **B**
Hinweis: Die Öffnung des Entsorgungsbeutels muss vollständig über den Absatz des Saugstutzens gezogen werden.

➔ Saugkopf entriegeln und abnehmen.
➔ Entsorgungsbeutel aufstecken.
➔ Entsorgungsbeutel über Behälter stülpen.
➔ Saugkopf aufsetzen und verriegeln.

Nasssaugen

⚠ ***GEFAHR***
Beim Nasssaugen dürfen keine gesundheitsgefährlichen Stäube aufgenommen werden.

Einbau Gummilippen

Abbildung **C**

➔ Bürstenstreifen ausbauen.
➔ Gummilippen einbauen.

Hinweis: Die strukturierte Seite der Gummilippen muss nach außen zeigen.

Sauganschluss verschließen

Abbildung D

➔ Verschlussstopfen passgenau in Sauganschluss einsetzen.

➔ Verschlussstopfen bis zum Anschlag einschieben.

➔ Sauganschluss mit dem Verschlussstopfen durch eine Rechtsdrehung fest verschließen.

Hinweis: Passgenauigkeit ist durch „Bajonettanschluss“ vorgegeben.

Vliesfiltertüte entfernen

Abbildung E

➔ Saugkopf entriegeln und abnehmen.

➔ Vliesfiltertüte (Sonderzubehör) nach hinten herausziehen.

➔ Verschlusslasche einklappen und Vliesfiltertüte (Sonderzubehör) dicht verschließen.

➔ Gebrauchte Vliesfiltertüte (Sonderzubehör) im staubdicht verschlossenen Beutel, gemäß den gesetzlichen Bestimmungen entsorgen.

➔ Saugkopf aufsetzen und verriegeln.

– Beim Aufsaugen von Nassschmutz muss immer die Vliesfiltertüte (Sonderzubehör) entfernt werden.

Entsorgungsbeutel entfernen

Abbildung F

➔ Saugkopf entriegeln und abnehmen.

➔ Entsorgungsbeutel hochstülpen.

➔ Öffnung des Entsorgungsbeutels über den Saugstutzen nach hinten herausziehen.

➔ Entsorgungsbeutel mit Verschlussstreifen unterhalb der Öffnung dicht verschließen.

➔ Entsorgungsbeutel herausnehmen.

➔ Entsorgungsbeutel gemäß den gesetzlichen Bestimmungen entsorgen.

➔ Saugkopf aufsetzen und verriegeln.

– Beim Aufsaugen von Nassschmutz muss immer der Entsorgungsbeutel entfernt werden.

Allgemein

– Beim Aufsaugen von Nassschmutz mit der Polster- oder Fugendüse, beziehungsweise wenn überwiegend Wasser aus einem Behälter aufgesaugt wird, empfiehlt es sich, die Funktion „Automatische Filterabreinigung“ abzuschalten.

– Bei Erreichen des max. Flüssigkeitsstands schaltet das Gerät automatisch ab.

– **Bei nicht leitenden Flüssigkeiten (zum Beispiel Bohremulsion, Öle und Fette) wird das Gerät bei vollem Behälter nicht abgeschaltet. Der Füllstand muss ständig überprüft und der Behälter rechtzeitig entleert werden.**

– Nach Beendigung des Nasssaugens: Flachfaltenfilter mit der Filterabreinigung abreinigen. Elektroden mit einer Bürste reinigen. Behälter mit einem feuchten Tuch reinigen und trocknen.

Bedienung

Gerät einschalten

➔ Netzstecker einstecken.

➔ Gerät am Hauptschalter einschalten.

Saugleistung einstellen

➔ Saugleistung (min-max) am Drehregler einstellen.

Arbeiten mit Elektrowerkzeugen

⚠ ***GEFAHR***

Verletzungs- und Beschädigungsgefahr! Die Steckdose ist nur zum direkten Anschluss von Elektrowerkzeugen an den Sauger bestimmt. Jeder andere Gebrauch der Steckdose ist nicht zulässig.

➔ Netzstecker des Elektrowerkzeugs am Sauger einstecken.

➔ Gerät am Hauptschalter einschalten.

Kontrolllampe leuchtet, Sauger befindet sich im Standby-Modus.

Hinweis: Der Sauger wird automatisch mit dem Elektrowerkzeug ein- und ausgeschaltet.
Hinweis: Der Sauger hat eine Anlaufverzögerung bis zu 0,5 Sekunden und eine Nachlaufzeit von bis zu 15 Sekunden.
Hinweis: Leistungsanschlusswert der Elektrowerkzeuge, siehe Technische Daten.
Abbildung G
➔ Werkzeugadapter an Elektrowerkzeug anschließen.
Hinweis: Die verschiedenen Saugschlauchquerschnitte sind notwendig, um eine Anpassung an die Anschlussquerschnitte der Bearbeitungsgeräte zu ermöglichen.
➔ Mindestvolumenstrom am Drehschalter für Saugschlauchquerschnitt einstellen.
Die Skala zeigt den Saugschlauchquerschnitt an.
Hinweis: Für den Betrieb als Entstauber für ortsveränderlichen Betrieb (Bearbeitungsgerät am Sauger eingesteckt) muss die eingebaute Überwachung auf das angeschlossene Bearbeitungsgerät (Stauberzeuger) abgestimmt werden. Das heißt, dass bei einer Unterschreitung des zur Absaugung notwendigen Mindestvolumenstroms von 20 m/s der Benutzer gewarnt werden muss.

Automatische Filterabreinigung

Das Gerät verfügt über eine neuartige Filterabreinigung, besonders wirksam bei feinem Staub. Dabei wird der Flachfaltenfilter alle 15 Sekunden durch einen Luftstoß automatisch gereinigt (pulsierendes Geräusch).
Hinweis: Die automatische Filterabreinigung ist werkseitig eingeschaltet.
Hinweis: Das Aus-/Einschalten der automatischen Filterabreinigung ist nur bei eingeschaltetem Gerät möglich.
– Automatische Filterabreinigung ausschalten:
➔ Schalter betätigen. Kontrolllampe im Schalter erlischt.
– Automatische Filterabreinigung einschalten:
➔ Schalter wiederholt betätigen. Kontrolllampe im Schalter leuchtet grün.

Gerät ausschalten

➔ Gerät am Hauptschalter ausschalten.
➔ Netzstecker ziehen.

Nach jedem Betrieb

➔ Behälter entleeren.
➔ Gerät innen und außen durch Absaugen und Abwischen mit einem feuchten Tuch reinigen.

Gerät aufbewahren

Abbildung H
➔ Saugschlauch und Netzkabel entsprechend Abbildung aufbewahren.
➔ Gerät in einem trockenen Raum abstellen und vor unbefugter Benutzung sichern.

Transport

⚠ ***VORSICHT***
Verletzungs- und Beschädigungsgefahr! Gewicht des Gerätes beim Transport beachten.
➔ Sauganschluss verschließen, siehe Nasssaugen.
➔ Saugrohr mit Bodendüse aus der Halterung nehmen. Gerät zum Tragen am Tragegriff und am Saugrohr fassen.
➔ Beim Transport in Fahrzeugen Gerät nach den jeweils gültigen Richtlinien gegen Rutschen und Kippen sichern.

Lagerung

⚠ ***VORSICHT***
Verletzungs- und Beschädigungsgefahr! Gewicht des Gerätes bei Lagerung beachten.
Dieses Gerät darf nur in Innenräumen gelagert werden.

Pflege und Wartung

⚠ ***GEFAHR***

Vor allen Arbeiten am Gerät, Gerät ausschalten und Netzstecker ziehen.

Staubbeseitigende Maschinen sind Sicherheitseinrichtungen zur Verhütung oder Beseitigung von Gefahren im Sinne von BGV A1.

– Zur Wartung durch den Benutzer muss das Gerät auseinandergenommen, gereinigt und gewartet werden, soweit es durchführbar ist, ohne dabei eine Gefahr für das Wartungspersonal und andere Personen hervorzurufen. Geeignete Vorsichtsmaßnahmen beinhalten Entgiftung vor dem Auseinandernehmen. Vorsorge treffen für örtlich gefilterte Zwangsentlüftung, wo das Gerät auseinandergenommen wird, Reinigung der Wartungsfläche und geeigneter Schutz des Personals.
– Das Äußere des Gerätes sollte durch Staubsaugverfahren entgiftet und sauber abgewischt werden, oder mit Abdichtmittel behandelt werden, bevor es aus dem gefährlichen Gebiet genommen wird. Alle Geräteteile müssen als verunreinigt angesehen werden, wenn sie aus dem gefährlichen Gebiet genommen werden. Es müssen geeignete Maßnahmen ergriffen werden, um eine Staubverteilung zu vermeiden.
– Bei der Durchführung von Wartungs- und Reparaturarbeiten müssen alle verunreinigten Gegenstände, die nicht zufriedenstellend gereinigt werden können, weggeworfen werden. Solche Gegenstände müssen in undurchlässigen Beuteln, in Übereinstimmung mit den gültigen Bestimmungen für die Beseitigung solchen Abfalls, entsorgt werden.
– Bei Transport und Wartung des Gerätes ist die Ansaugöffnung mit dem Verschlussstopfen zu verschließen.

⚠ ***WARNUNG***

Sicherheitseinrichtungen zur Verhütung von Gefahren müssen regelmäßig gewartet werden. Das heißt, mindestens einmal jährlich vom Hersteller oder einer unterwiesenen Person auf ihre sicherheitstechnisch einwandfreie Funktion überprüft werden, z.B. Dichtheit des Gerätes, Beschädigung des Filters, Funktion der Kontrolleinrichtungen.

ACHTUNG

Beschädigungsgefahr! Keine silikonhaltigen Pflegemittel zum Reinigen verwenden.

– Einfache Wartungs- und Pflegearbeiten können Sie selbst durchführen.
– Die Geräteoberfläche und die Behälterinnenseite sollten regelmäßig mit einem feuchten Tuch gereinigt werden.

⚠ ***GEFAHR***

Gefahr durch gesundheitsschädlichen Staub. Bei Wartungsarbeiten (z.B. Filterwechsel) Atemschutzmaske P2 oder höherwertig und Einwegkleidung tragen.

Flachfaltenfilter wechseln

➔ Filterabdeckung öffnen.
➔ Flachfaltenfilter herausnehmen.
➔ Gebrauchten Flachfaltenfilter im staubdicht verschlossenen Beutel, gemäß den gesetzlichen Bestimmungen entsorgen.
➔ Angefallenen Schmutz auf der Reinluftseite entfernen.
➔ Neuen Flachfaltenfilter einsetzen.
➔ Filterabdeckung schließen, muss hörbar einrasten.

Vliesfiltertüte/Entsorgungsbeutel wechseln

Sauganschluss verschließen

Abbildung **D**

➔ Sauganschluss verschließen, siehe Nasssaugen.

Vliesfiltertüte wechseln

Abbildung **E**

➔ Saugkopf entriegeln und abnehmen.
➔ Vliesfiltertüte (Sonderzubehör) nach hinten herausziehen.

➔ Verschlusslasche einklappen und Vliesfiltertüte (Sonderzubehör) dicht verschließen.
➔ Gebrauchte Vliesfiltertüte (Sonderzubehör) im staubdicht verschlossenen Beutel, gemäß den gesetzlichen Bestimmungen entsorgen.
➔ Neue Vliesfiltertüte (Sonderzubehör) aufstecken.
➔ Saugkopf aufsetzen und verriegeln.

Entsorgungsbeutel wechseln

Abbildung F
➔ Saugkopf entriegeln und abnehmen.
➔ Entsorgungsbeutel hochstülpen.
➔ Öffnung des Entsorgungsbeutels über den Saugstutzen nach hinten herausziehen.
➔ Entsorgungsbeutel mit Verschlussstreifen unterhalb der Öffnung dicht verschließen.
➔ Entsorgungsbeutel herausnehmen.
➔ Entsorgungsbeutel gemäß den gesetzlichen Bestimmungen entsorgen.
➔ Neuen Entsorgungsbeutel aufstecken.
➔ Entsorgungsbeutel über Behälter stülpen.
➔ Saugkopf aufsetzen und verriegeln.

Elektroden reinigen

➔ Saugkopf entriegeln und abnehmen.
➔ Elektroden mit einer Bürste reinigen.
➔ Saugkopf aufsetzen und verriegeln.

Hilfe bei Störungen

⚠ ***GEFAHR***
Vor allen Arbeiten am Gerät, Gerät ausschalten und Netzstecker ziehen.
Hinweis: Tritt eine Störung (z.B. Filterbruch) auf, muss das Gerät sofort abgeschaltet werden. Vor erneuter Inbetriebnahme muss die Störung beseitigt werden.

Saugturbine läuft nicht

➔ Steckdose und Sicherung der Stromversorgung überprüfen.
➔ Netzkabel, Netzstecker, Elektroden und Steckdose des Gerätes überprüfen.
➔ Gerät einschalten.

Saugturbine schaltet ab

➔ Behälter entleeren.

Saugturbine läuft nach Behälterentleerung nicht wieder an

➔ Gerät ausschalten und 5 Sekunden warten, nach 5 Sekunden wieder einschalten.
➔ Elektroden sowie den Zwischenraum der Elektroden mit einer Bürste reinigen.

Saugkraft lässt nach

➔ Verstopfungen aus Saugdüse, Saugrohr, Saugschlauch oder Flachfaltenfilter entfernen.
➔ Gefüllte Vliesfiltertüte (Sonderzubehör) wechseln.
➔ Gefüllten Entsorgungsbeutel wechseln.
➔ Filterabdeckung richtig einrasten.
➔ Flachfaltenfilter wechseln.

Staubaustritt beim Saugen

Abbildung I
➔ Korrekte Einbaulage des Flachfaltenfilters prüfen/korrigieren.
➔ Flachfaltenfilter wechseln.

Abschaltautomatik (Nasssaugen) spricht nicht an

➔ Elektroden sowie den Zwischenraum der Elektroden mit einer Bürste reinigen.
➔ Füllstand bei elektrisch nicht leitender Flüssigkeit ständig kontrollieren.

Hupe ertönt

➔ Drehschalter auf richtigen Saugschlauchquerschnitt stellen.
➔ Bei gefüllter Vliesfiltertüte (Sonderzubehör) und Unterschreitung des Mindestvolumenstroms muss diese gewechselt werden.
➔ Bei gefülltem Entsorgungsbeutel und Unterschreitung des Mindestvolumenstroms muss dieser gewechselt werden.
➔ Flachfaltenfilter wechseln.

Automatische Filterabreinigung arbeitet nicht

➔ Saugschlauch nicht angeschlossen.

Automatische Filterabreinigung lässt sich nicht abschalten

➔ Kundendienst benachrichtigen.

Automatische Filterabreinigung lässt sich nicht einschalten

➔ Kundendienst benachrichtigen.

Kundendienst

Kann die Störung nicht behoben werden, muss das Gerät vom Kundendienst überprüft werden.

Entsorgung

Das Gerät ist gemäß den gesetzlichen Bestimmungen am Ende der Lebensdauer zu entsorgen.

Zubehör und Ersatzteile

– Es dürfen nur Zubehör und Ersatzteile verwendet werden, die vom Hersteller freigegeben sind. Original-Zubehör und Original-Ersatzteile bieten die Gewähr dafür, dass das Gerät sicher und störungsfrei betrieben werden kann.
– Eine Auswahl der am häufigsten benötigten Ersatzteile finden Sie am Ende der Betriebsanleitung.

EU-Konformitätserklärung

Hiermit erklären wir, dass die nachfolgend bezeichnete Maschine aufgrund ihrer Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in Verkehr gebrachten Ausführung den einschlägigen grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EU-Richtlinien entspricht. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Maschine verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Produkt: Nass- und Trockensauger
Typ: BAIER BSS 508-M

Einschlägige EU-Richtlinien
2006/42/EG (+2009/127/EG)
2014/30/EU
2011/65/EU

Angewandte harmonisierte Normen
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581

Angewandte nationale Normen
-

Die Unterzeichnenden handeln im Auftrag und mit Vollmacht der Geschäftsführung.

Geschäftsführer Thomas Schwab
ppa. Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Technische Daten

		BAIER BSS 508-M
Netzspannung	V	220-240
Frequenz	Hz	1~ 50-60
Max. Leistung	W	1380
Nennleistung	W	1200
Behälterinhalt	l	34
Füllmenge Flüssigkeit	l	19
Luftmenge (max.)	m^3/h	190
Unterdruck (max.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Leistungsanschlusswert der Elektrowerkzeuge	W	100-2200
Fläche des Flachfaltenfilters	m^2	0,6
Schutzart	--	IPX4
Schutzklasse	--	I
Saugschlauchanschluss	mm	58
Länge x Breite x Höhe	mm	520 x 380 x 580
Typisches Betriebsgewicht	kg	12,7
Umgebungstemperatur	°C	-10...+40
Relative Luftfeuchtigkeit	%	30-90
Ermittelte Werte gemäß EN 60335-2-69		
Schalldruckpegel L_{pA}	dB(A)	69
Unsicherheit K_{pA}	dB(A)	1
Hand-Arm Vibrationswert	m/s^2	<2,5
Unsicherheit K	m/s^2	0,2

Netzkabel	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Teile-Nr.	Kabellänge
EU	74864	7,5 m

Please read and comply with these original instructions prior to the initial operation of your appliance and store them for later use or subsequent owners.

– Please read the safety instructions ID no. 59579220 before start-up!
– The non-compliance of the operating and safety instructions may lead to damages of the appliance and to dangers for the operator and other persons.
– In case of transport damage inform vendor immediately.

Contents

Environmental protection	EN	1
Danger or hazard levels	EN	1
Proper use	EN	1
Device elements	EN	2
Symbols on the machine	EN	2
Safety instructions	EN	2
Start up	EN	3
Operation	EN	4
Transport	EN	5
Storage	EN	5
Care and maintenance	EN	5
Troubleshooting	EN	7
Disposal	EN	7
Accessories and Spare Parts	EN	8
EU Declaration of Conformity	EN	8
Technical specifications	EN	9

Environmental protection

	The packaging material can be recycled. Please do not throw the packaging material into household waste; please send it for recycling.
	Old appliances contain valuable materials that can be recycled; these should be sent for recycling. Batteries, oil, and similar substances must not enter the environment. Please dispose of your old appliances using appropriate collection systems.

Danger or hazard levels

⚠ ***DANGER***

Pointer to immediate danger, which leads to severe injuries or death.

⚠ ***WARNING***

Pointer to a possibly dangerous situation, which can lead to severe injuries or death.

⚠ ***CAUTION***

Pointer to a possibly dangerous situation, which can lead to minor injuries.

ATTENTION

Pointer to a possibly dangerous situation, which can lead to property damage.

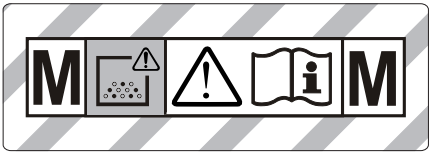
Proper use

– The dust remover was developed specifically for the use with wall chasers, diamond-bit dry drills and other electric tools.
– The machine is meant for dry and wet cleaning of floors and walls.
– The appliance is suited for the extraction of dry, non-combustible, harmful dusts on machines and appliances; dust class M according to EN 60 335–2–69. Restriction: No carcinogenic substances except wood chips may be vacuumed up.
– This appliance is suited for the commercial use, e.g. in hotels, schools, hospitals, factories, shops, offices, and rental companies.

Device elements

1 Electrodes
2 Suction hose
3 Cable hook
4 Air outlet, working air
5 Suction head lock
6 Air inlet, motor cooling air
7 Suction head
8 Steering roller
9 Dirt receptacle
10 Suction support
11 Stopper
12 Floor nozzle
13 Suction tube
14 Rotary switch for suction hose cross section
15 Carrying handle
16 Filter cover
17 Scale of the suction hose cross section
18 Bender
19 Rotary switch for suction output (min-max)
20 Indicator lamp
21 Socket
22 Automatic filter dedusting
23 Main switch
24 Flat fold filter (PES)
25 Filter dedusting
26 Floor nozzle holder
27 Holder for crevice nozzle
28 Holder for suction pipes
29 Power cord
30 Nameplate

Symbols on the machine



WARNING: This unit contains hazardous dust. Emptying and maintenance, including the removal of the dust bag, may only be carried out by someone who is familiar with the unit and wearing suitable protective gear. Do not switch on the unit until the complete filter system has been installed and the function of the volume-flow control has been tested.

	Flat fold filter	
	Order No.	73692
PES	Flat fold filter (PES)	
	Order No.	73684
PTFE	Flat fold filter (PTFE)	
	Order No.	8462
	Dust disposal bag	
	Order No.	73726

Safety instructions

⚠ ***DANGER***

– *When the outgoing air is carried back into the room, a sufficient ventilation rate L in the room must be ensured. To comply with the required limit values the carried back volume flow must be 50% of the fresh air volume flow (room volume V_R x ventilation rate L_W) at maximum. Without a specific ventilation system the following applies: L_W=1h^{-1}.*
– *Only persons trained in the use of the machine and the handling of substances for which the machine is to be used including training in the safe disposal of the sucked-in material may use the machine.*

– *This appliance contains harmful dust. Evacuation and maintenance work, including the disposal of the dust collection containers, may only be performed by specialists who wear the appropriate protective equipment.*
– *Do not use the appliance without the complete filtering system.*
– *Please follow the safety regulations applicable to the materials that are to be treated.*

Start up

The appliance allows 2 operating modes:
1 Industry vacuum cleaner mode (socket not used)
2 Dedusting mode (socket used)

➔ Connect the suction hose and insert the suction nozzle or connect to the dust-generating device depending on the operating mode.

⚠ ***WARNING***
The flat pleated filter must always be in place while vacuuming.

⚠ ***WARNING***
Do not vacuum without the filter elements; otherwise, the suction motor can get damaged and this can be hazardous to health on account of increased release of fine dust particles.

Horn

The horn blows when the air speed falls below 20 m/s.
Note: The horn reacts to negative pressure.

➔ Set the rotary switch to the correct suction hose cross-section.

Anti-static system

Static charge is deflected by providing earthing to the connection nozzles. This prevents the formation of sparks and current shocks with attachments with electrical conductivity (included in the delivery).

Dry vacuum cleaning

– The device is equipped with a dust bag with closing tape, order no. 73726 (10 units).

Note: You can use this appliance to take up all types of dust up to dust class M. It is statutorily necessary to use a dust collection bag (see Filter systems for order number).
Note: The appliance is suited as industrial vacuum cleaner and as dedusting device for the mobile operation to take up dry, non-combustible dusts with AGW values greater than or equal to 0.1 mg/m³.
– When vacuuming up suck fine dust, an additional dust bag or a fleece filter bag (special accessories) must be used.

Install fleece filter bag

Illustration **A**
➔ Release and remove the suction head.
➔ Attach the fleece filter bag (special accessories).
➔ Insert and lock the suction head.

Installing the dust disposal bag

Illustration **B**
Note: The opening of the disposal bag must be pulled all the way over the ledge of the suction support.
➔ Release and remove the suction head.
➔ Attach disposal bag.
➔ Pull disposal bag over the container.
➔ Insert and lock the suction head.

Wet vacuum cleaning

⚠ ***DANGER***
No dusts hazardous to health should be sucked in during wet vacuuming.

Inserting the rubber lips

Illustration **C**
➔ Remove the brush strips.
➔ Install the rubber lips.
Note: The structured side of the rubber lips must point outwards.

Close the suction connection

Illustration D

➔ Precisely fit the plug into the suction connection.
➔ Insert the plug up to the stop.
➔ Tightly close the suction connection with the plug by turning it to the right.

Note: The accurate fit is ensured by means of a "bayonet connection".

Remove the fleece filter bag

Illustration E

➔ Release and remove the suction head.
➔ Pull the fleece filter bag (special accessories) towards the rear.
➔ Fold in the lock latch and tightly close the fleece filter bag (special accessories).
➔ Dispose of the used fleece filter bag (special accessories) in a dust-tight bag according to statutory provisions.
➔ Insert and lock the suction head.

– When vacuuming up wet dirt, the fleece filter bag (optional accessory) must always be removed.

Removing the dust disposal bag

Illustration F

➔ Release and remove the suction head.
➔ Put the disposal bag over.
➔ Pull the opening of the disposal bag out toward the back over the suction support.
➔ Tightly seal the disposal bag with closure strips underneath the opening.
➔ Remove disposal bag.
➔ Dispose of the disposal bag according to the local provisions.
➔ Insert and lock the suction head.

– To suck wet dirt, always remove the disposal bag.

General

– If wet dirt is vacuumed with the upholstery or crevice nozzle, or if water is sucked up from a container, it is recommended to deactivate the "automatic filter cleaning" function.
– If the maximum liquid level is reached the appliance will turn off automatically.
– **In case of non-conductive liquids (such as emulsion drilling fluids, oils, and greases) the appliance is not turned off when the container is full. The filling level must be continuously monitored and the container must be emptied in time.**
– After the wet vacuuming: Clean the flat folded filter with the filter cleaning. Clean the electrodes with a brush. Clean the container with a damp rag and dry it.

Operation

Turning on the Appliance

➔ Plug in the mains plug.
➔ Switch on the appliance at the main switch.

Adjust the suction output

➔ Set the suction output (min - max) at the rotary switch.

Working with electrical power tools

⚠ ***DANGER***

Risk of injury and damage! The socket outlet is only for the connection of power tools to the vacuum cleaner. Any other use of the socket outlet is not permitted.

➔ Connect the mains plug of the electric power tool to the vacuum cleaner.
➔ Switch on the appliance at the main switch.

Indicator lamp is on; vacuum cleaner is in the standby mode.

Note: The vacuum cleaner is turned on and off automatically with the electric power tool.

Note: The vacuum cleaner starts automatically within 0.5 seconds and continues to run for 15 seconds after the power tool has being switched off.

Note: Please refer to "Technical specifications" for the power connection specifications of the power tools.

Illustration G

➔ Connect the tool adapter to the electric power tool.

Note: The different suction hose sections are required to allow an adjustment to the connection sections of the processing tools.

➔ Set the minimum volume flow for the suction hose cross section at the rotary switch.

The scale displays the suction hose cross section.

Note: To use the appliance as dedusting device for the mobile operation (processing tool connected to the vacuum cleaner) the built-in monitoring must be adjusted to the connected processing tool (dust-generating device). This means that the user must be warned if the minimum volume flow of 20 m/s that is required for the suction is fallen short of.

Automatic filter cleaning

The appliance has an innovative filter cleaning system that is particularly effective with fine dust. The flat pleated filter is automatically cleaned every 15 seconds through an air jet (pulsating sound).

Note: Automatic filter dedusting is switched on at the factory.

Note: The automatic filter dedusting function can only be switched on/ off when the appliance is switched on.

– To switch off automatic filter cleaning:

➔ Activate the switch. Indicator lamp in the switch goes off.

– To switch on automatic filter cleaning:

➔ Press the switch again. Indicator lamp in the switch glows green.

Turn off the appliance

➔ Switch off the appliance at the main switch.

➔ Pull out the mains plug.

After each operation

➔ Empty the container.

➔ Vacuum and wipe the appliance inside and outside with a damp cloth.

Storing the Appliance

Illustration **H**

➔ Store the suction hose and the mains cable as shown in the illustration.

➔ Place the appliance in a dry room and secure it from unauthorized use.

Transport

⚠ ***CAUTION***

Risk of injury and damage! Observe the weight of the appliance when you transport it.

➔ Close the suction connection, see wet vacuuming.

➔ Remove the suction pipe with the floor nozzle from the holder. Hold the appliance at the handle and at the suction pipe to transport it.

➔ When transporting in vehicles, secure the appliance according to the guidelines from slipping and tipping over.

Storage

⚠ ***CAUTION***

Risk of injury and damage! Note the weight of the appliance in case of storage.

This appliance must only be stored in interior rooms.

Care and maintenance

⚠ ***DANGER***

First pull out the plug from the mains before carrying out any tasks on the machine.

Dust extracting machines are safeguards for the prevention or elimination of hazards defined in the regulations of BGV A1.

– In order to carry out maintenance work, the user must disassemble, clean and service the unit, in so far as this is possible without endangering maintenance personnel and other persons. Suitable precautions include decontamination before the unit is disassembled. Precautions must be taken for local filtered forced air ventilation at the place where the unit is disassembled, the cleaning of the maintenance surface and suitable protection of the personnel.

– The outside of the unit should be cleaned thoroughly and any harmful substances removed. Alternatively, a sealed coating may be applied before the unit is removed from the danger area. All unit parts are to be considered contaminated when they are removed from the danger area. To avoid distribution of the dust, you must take the appropriate measures.
– In the framework of maintenance and repair work all contaminated objects that cannot be cleaned satisfactorily must be disposed of. Such objects must be disposed of in impermeable bags in accordance with the valid provisions for the disposal of such waste.
– When transporting or maintaining the device, the suction opening must be closed with the plug.

⚠ ***WARNING***

Safety equipment for preventing hazards must be serviced and maintained regularly. This means that the manufacturer's staff or persons trained by the manufacturer must check the equipment for proper functioning at least once a year, i.e. check for leaks, filter damage, functioning of the controlling elements, etc.

ATTENTION

Risk of damage! Do not use detergents containing silicone to clean.

– No outside help is required for carrying out basic maintenance and cleaning.
– The appliance surface and the inside of the container should be cleaned regularly using a damp cloth.

⚠ ***DANGER***

Risk due to dust hazardous to health. Always use disposal clothing and P2 or higher breath-safe masks while carrying out maintenance tasks (such as changing filters).

Exchanging the flat pleated filter

➔ Open filter door.
➔ Take out the flat folded filter.
➔ Dispose off the used flat-folded filter in a dust-tight bag according to the statutory provisions.
➔ Remove the dirt that has accumulated on the pure air side.
➔ Insert new flat-folded filter.
➔ Close the filter door, it must lock into place.

Replacing the fleece filter bag/dust bag

Close the suction connection

Illustration **D**

➔ Close the suction connection, see wet vacuuming.

Exchange the fleece filter bag

Illustration **E**

➔ Release and remove the suction head.
➔ Pull the fleece filter bag (special accessories) towards the rear.
➔ Fold in the lock latch and tightly close the fleece filter bag (special accessories).
➔ Dispose of the used fleece filter bag (special accessories) in a dust-tight bag according to statutory provisions.
➔ Attach a new the fleece filter bag (special accessories).
➔ Insert and lock the suction head.

Replace the disposal bag

Illustration **F**

➔ Release and remove the suction head.
➔ Put the disposal bag over.
➔ Pull the opening of the disposal bag out toward the back over the suction support.
➔ Tightly seal the disposal bag with closure strips underneath the opening.
➔ Remove disposal bag.
➔ Dispose of the disposal bag according to the local provisions.
➔ Attach the new disposal bag.
➔ Pull disposal bag over the container.
➔ Insert and lock the suction head.

Cleaning the electrodes

➔ Release and remove the suction head.
➔ Clean the electrodes with a brush.
➔ Insert and lock the suction head.

Troubleshooting

⚠ ***DANGER***

First pull out the plug from the mains before carrying out any tasks on the machine.

Note: In case of a failure (e.g. filter breakage) the appliance must be turned off immediately. The failure must be remedied before the appliance is put into operation again.

Suction turbine does not run

➔ Check the receptacle and the fuse of the power supply.
➔ Check the power cable, the power plug, the electrodes and the receptacle of the device.
➔ Turn on the appliance.

Suction turbine turns off

➔ Empty the container.

Suction turbine does not start again after the container has been emptied

➔ Turn off the appliance and wait for 5 seconds, turn it on again after 5 seconds.
➔ Clean the electrodes as well as the space between the electrodes with a brush.

Suction capacity decreases

➔ Remove blockages in the suction nozzle, suction tube, suction hose, or flat pleated filter.
➔ Replace filled fleece filter bag (special accessories.
➔ Replace the filled disposal bag
➔ Ensure the filter cover properly locks into place.
➔ Replace the flat pleated filter.

Dust comes out while vacuuming

Illustration I

➔ Check/correct the correct positioning of the flat pleated filter.
➔ Replace the flat pleated filter.

Automatic shut-off (wet vacuum cleaning) does not react

➔ Clean the electrodes as well as the space between the electrodes with a brush.
➔ Continuously check the filling level in case of non-conductive liquid.

Horn sounds

➔ Set the rotary switch to the correct suction hose cross-section.
➔ If the fleece filter bag (special accessories) is full and the minimum volume flow is fallen short of it has to be replaced.
➔ If the disposal bag is full and the minimum volume flow is fallen short of it has to be replaced.
➔ Replace the flat pleated filter.

Automatic filter cleaning is not working

➔ Suction hose is not connected.

Automatic filter cleaning cannot be switched off

➔ Inform Customer Service.

Automatic filter cleaning cannot be switched on

➔ Inform Customer Service.

Customer Service

If malfunction can not be fixed, the device must be checked by customer service.

Disposal

At the end of its lifetime the appliance is to be disposed of according to the statutory provisions.

Accessories and Spare Parts

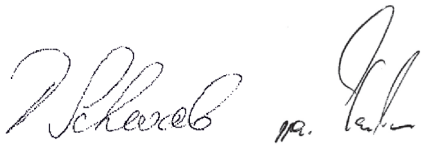
– Only use accessories and spare parts which have been approved by the manufacturer. The exclusive use of original accessories and original spare parts ensures that the appliance can be operated safely and trouble free.
– At the end of the operating instructions you will find a selected list of spare parts that are often required.

EU Declaration of Conformity

We hereby declare that the machine described below complies with the relevant basic safety and health requirements of the EU Directives, both in its basic design and construction as well as in the version put into circulation by us. This declaration shall cease to be valid if the machine is modified without our prior approval.

Product: Wet and dry vacuum cleaner
Type: BAIER BSS 508-M
Relevant EU Directives
2006/42/EC (+2009/127/EC)
2014/30/EU
2011/65/EU
Applied harmonized standards
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Applied national standards
-

The undersigned act on behalf and under the power of attorney of the company management.



General Manager ppa.
Thomas Schwab Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Technical specifications

		BAIER BSS 508-M
Mains voltage	V	220-240
Frequency	Hz	1~ 50-60
Max. performance	W	1380
Rated power	W	1200
Container capacity	l	34
Filling quantity (liquid)	l	19
Air volume (max.)	m^3/h	190
Negative pressure (max.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Power connection data of the power tools	W	100-2200
Surface of the flat fold filter	m^2	0,6
Type of protection	--	IPX4
Protective class	--	I
Suction hose connection	mm	58
Length x width x height	mm	520 x 380 x 580
Typical operating weight	kg	12,7
Ambient temperature	°C	-10...+40
Relative air humidity	%	30-90
Values determined to EN 60335-2-69		
Sound pressure level L_{pA}	dB(A)	69
Uncertainty K_{pA}	dB(A)	1
Hand-arm vibration value	m/s^2	<2,5
Uncertainty K	m/s^2	0,2

Power cord	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Part no.:	Cable length
EU	74864	7,5 m

Lire ce manuel d'utilisation original avant la première utilisation de votre appareil, le respecter et le conserver pour une utilisation ultérieure ou pour le futur propriétaire.

– Lire impérativement la consigne de sécurité No. 59579220 avant la première mise en service !
– En cas de non-respect des instructions de service et des consignes de sécurité, l'appareil risque de subir des dommages matériels et l'utilisateur ainsi que toute tierce personne sont exposés à des dangers potentiels.
– Contactez immédiatement le revendeur en cas d'avarie de transport.

Table des matières

Protection de l'environnement	FR	1
Niveaux de danger	FR	1
Utilisation conforme	FR	1
Éléments de l'appareil	FR	2
Symboles sur l'appareil	FR	2
Consignes de sécurité	FR	2
Mise en service	FR	3
Utilisation	FR	4
Transport	FR	6
Entreposage	FR	6
Entretien et maintenance	FR	6
Assistance en cas de panne	FR	7
Mise au rebut	FR	8
Accessoires et pièces de rechange	FR	8
Déclaration UE de conformité	FR	9
Caractéristiques techniques	FR	10

Protection de l'environnement

Les matériaux constitutifs de l'emballage sont recyclables. Ne pas jeter les emballages dans les ordures ménagères, mais les remettre à un système de recyclage.

Les appareils usés contiennent des matériaux précieux recyclables lesquels doivent être apportés à un système de recyclage. Il est interdit de jeter les batteries, l'huile et les substances similaires dans l'environnement. Pour cette raison, utiliser des systèmes de collecte adéquats afin d'éliminer les appareils hors d'usage.

Niveaux de danger

⚠ ***DANGER***

Signale la présence d'un danger imminent entraînant de graves blessures corporelles et pouvant avoir une issue mortelle.

⚠ ***AVERTISSEMENT***

Signale la présence d'une situation éventuellement dangereuse pouvant entraîner de graves blessures corporelles et même avoir une issue mortelle.

⚠ ***PRÉCAUTION***

Remarque relative à une situation potentiellement dangereuse pouvant entraîner des blessures légères.

ATTENTION

Remarque relative à une situation éventuellement dangereuse pouvant entraîner des dommages matériels.

Utilisation conforme

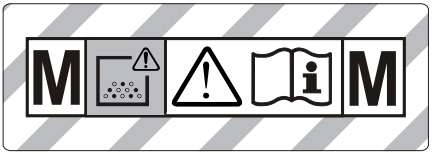
– Le dépoussiéreur a été spécialement mis au point pour une utilisation en commun avec des fraises à cannelures de mur, des perceuses à sec à diamant et d'autres outils électriques.
– Cet aspirateur est destiné au nettoyage à sec et au nettoyage par voie humide des sol et murs.
– L'appareil convient à l'aspiration de poussières sèches, ininflammables, nocives pour la santé sur des machines et appareils ; classe de poussière M selon EN 60 335–2–69. Restriction : il est interdit d'aspirer des substances cancérigènes hormis les copeaux de bois.

– Cet appareil convient à un usage industriel, par exemple dans le cadre d'hôtels, d'écoles, d'hôpitaux, d'usines, de magasins, de bureaux et d'agences de location.

Éléments de l'appareil

1 Electrodes
2 Flexible d'aspiration
3 Crochet de câble
4 Sortie d'air, air de travail
5 Verrouillage de la tête d'aspiration
6 Entrée d'air, air de refroidissement du moteur
7 Tête d'aspiration
8 Roues directionnelles
9 Récipient collecteur
10 Raccord d'aspiration
11 Obturateurs
12 Buse pour sol
13 Tuyau d'aspiration
14 Bouton rotatif pour la section du flexible d'aspiration
15 Poignée de transport
16 Recouvrement du filtre
17 Graduation de la section du flexible d'aspiration
18 Coude
19 Régulateur rotatif pour la puissance d'aspiration (mini-maxi)
20 Témoin de contrôle
21 Prise de courant
22 Nettoyage automatique du filtre
23 Interrupteur principal
24 Filtre plat plissé (PES)
25 Nettoyage du filtre
26 Support pour buse de sol
27 Support pour buse à joint
28 Support pour tubes d'aspiration
29 Câble d'alimentation
30 Plaque signalétique

Symboles sur l'appareil



AVERTISSEMENT: Cet appareil contient des poussières dangereuses pour la santé. La vidange et l'entretien de l'appareil, y compris l'enlèvement du sachet de poussière, sont des opérations exclusivement réservées à des spécialistes porteurs d'un équipement de protection personnel. N'enclenchez pas l'appareil tant que le système de filtration n'a pas été installé au complet et que le bon fonctionnement du contrôleur de débit n'a pas été vérifié.

	Filtre plat de plis	
	N° de réf.	73692
PES	Filtre plat plissé (PES)	
	N° de réf.	73684
PTFE	Filtre plat de plis (PTFE)	
	N° de réf.	8462
	Sac d'élimination	
	N° de réf.	73726

Consignes de sécurité

⚠ ***DANGER***

– *Si l'air évacué est renvoyé dans la pièce, le taux de renouvellement d'air L dans la pièce doit être suffisant. Pour respecter les valeurs limites exigées, le débit volumétrique réintroduit doit représenter au maximum 50% du débit volumétrique d'air frais (Volume espace V_R x taux de renouvellement de l'air L_W). Le suivant est valable sans mesures particulières de ventilation : L_W=1h^{-1}.*

– *Seul du personnel formé est habilité à opérer l'appareil et les substances pour lesquels il doit être utilisé, y compris le comportement sûr d'élimination du matériau aspiré.*
– *Cet appareil contient des poussières nocives pour la santé. Les opérations de vidange et de maintenance, y compris l'élimination du collecteur de poussières, ne doivent être effectuées que par des spécialistes portant un équipement de protection approprié.*
– *Ne jamais utiliser l'appareil sans le système complet de filtration.*
– *Respecter les dispositions de sécurité applicables qui concernent les matériaux à traiter.*

Mise en service

2 modes de service sont possibles avec l'appareil :
1 Fonctionnement comme aspirateur industriel (prise pas occupée)
2 Fonctionnement comme dépoussiéreur (prise occupée)

➔ Raccorder le tuyau d'aspiration et selon le mode de service, l'équiper d'une buse d'aspiration ou bien le raccorder à l'appareil formant des poussières.

⚠ ***AVERTISSEMENT***

Le filtre à plis plats ne doit jamais être retiré durant l'aspiration.

⚠ ***AVERTISSEMENT***

Ne pas aspirer sans élément filtrant, sous peine d'endommager le moteur d'aspiration et de mettre la santé en danger par émission accrue de poussière fine

Avertisseur sonore

L'avertisseur sonore retentit quand la vitesse de l'air tombe en dessous de 20 m/s.
Remarque : L'avertisseur sonore réagit à la dépression.

➔ Régler le bouton rotatif sur la bonne section de tuyau d'aspiration.

Système antistatique

Les charges statiques sont évacuées par les embouts de raccordement reliés à la terre. La formation d'étincelles et les chocs électriques avec les accessoires conduisant l'électricité (inclus dans la fourniture) sont ainsi évités.

Aspiration de poussières

– L'appareil est équipé d'un sachet d'élimination avec glissière de fermeture, référence 73726 (10 pièces).

Remarque : Cet appareil permet d'aspirer tout type de poussières jusqu'à la classe de poussière M. L'utilisation d'un sac collecteur de poussières (référence voir systèmes de filtrage) est imposée par la loi.
Remarque : L'appareil convient à une utilisation en tant qu'aspirateur industriel pour l'aspiration et le dépoussiérage à différents endroits, de poussières sèches, non inflammables avec des valeurs AGW supérieures ou égale à 0,1 mg/m³.

– Pour l'aspiration de poussières fines, il est possible d'utiliser de surcroît un sachet d'élimination ou un sac filtrant en feutre (accessoires spéciaux).

Mise en place du sac filtrant en toile

Illustration **A**

➔ Déverrouiller et retirer la tête d'aspiration.
➔ Enficher le sac filtrant en feutre (accessoire spécial).
➔ Positionner la tête d'aspiration et la verrouiller.

Monter le sac d'élimination

Illustration **B**

Remarque : L'ouverture du sac d'élimination doit être tirée en totalité sur la saillie de l'embout d'aspiration.

➔ Déverrouiller et retirer la tête d'aspiration.
➔ Enficher le sachet d'élimination.
➔ Retourner le sachet d'élimination sur le réservoir.
➔ Positionner la tête d'aspiration et la verrouiller.

Aspiration humide

⚠ ***DANGER***
Pour l'aspiration de liquide, il est interdit d'aspirer des poussières nocives pour la santé.

Montage des lèvres en caoutchouc

Illustration **C**

➔ Démonter les bandes de brosse
➔ Monter les lèvres en caoutchouc.

Remarque : la face structurée des lèvres en caoutchouc doit être dirigée vers l'extérieur.

Fermer le raccord d'aspiration

Illustration **D**

➔ Placer l'obturateur exactement dans le connecteur pour flexible d'aspiration.
➔ Enfoncer le manchon de jonction jusqu'à la butée.
➔ Fermer fermement le connecteur pour flexible d'aspiration avec l'obturateur en tournant vers la droite.

Remarque : la précision d'adaptation est prescrite par le "raccord à baïonnette".

Enlever le sac filtrant en toile

Illustration **E**

➔ Déverrouiller et retirer la tête d'aspiration.
➔ Sortir le sac filtrant en feutre (accessoire spécial) par l'arrière.
➔ Rabattre la languette de fermeture et fermer le sac filtrant en feutre (accessoire spécial) de manière étanche.
➔ Éliminer le sac filtrant en feutre (accessoire spécial) dans un sac fermé étanche à la poussière, conformément aux prescriptions légales.
➔ Positionner la tête d'aspiration et la verrouiller.

– Pour l'aspiration de salissures humides, il faut toujours retirer le sac filtrant en feutre (accessoire en option).

Retirer le sac d'élimination

Illustration **F**

➔ Déverrouiller et retirer la tête d'aspiration.
➔ Retourner le sac d'élimination.
➔ Sortir l'ouverture du sac d'élimination au-dessus de l'embout d'aspiration vers l'arrière.
➔ Fermer le sac d'élimination de manière étanche avec la bande fermeture en dessous de l'ouverture.
➔ Retirer le sac d'élimination.
➔ Eliminer le sac d'élimination selon les dispositions légales.
➔ Positionner la tête d'aspiration et la verrouiller.

– En cas d'aspiration de saletés humides, il faut toujours enlever le filtre d'élimination.

Généralités

– Pour l'aspiration de saletés humides avec le suceur plat ou le petit suceur, ou bien si l'aspiration consiste surtout à aspirer de l'eau d'un réservoir, il est recommandé de désactiver la fonction "Nettoyage automatique du filtre".
– L'appareil se met automatiquement hors marche lorsque le niveau de liquide maxi est atteint.
– **En cas de liquides non conducteurs (par exemple émulsion de perçage, huiles et graisses), l'appareil n'est pas mis hors marche lorsque le réservoir est plein. Le niveau de remplissage doit être contrôlé en permanence et le réservoir doit être vidé à temps.**
– À la fin de l'aspiration humide : nettoyer le filtre à plis plats en même temps que le filtre. Nettoyer les électrodes avec une brosse. Nettoyer le réservoir avec un chiffon humide et le sécher.

Utilisation

Mettre l'appareil en marche

➔ Brancher la fiche secteur.
➔ Mettre l'appareil en service au niveau de l'interrupteur principal.

Régler la puissance d'aspiration

➔ Régler la puissance d'aspiration (min-max) sur le régulateur rotatif.

Travailler avec des outils électriques

⚠ ***DANGER***

Risque de blessure et d'endommagement ! La prise n'est destinée qu'au raccord direct d'outils électriques sur l'aspirateur. Toute autre utilisation de la prise est interdite.

➔ Brancher la fiche de secteur de l'outil électrique sur l'aspirateur.

➔ Mettre l'appareil en service au niveau de l'interrupteur principal.

Le témoin de contrôle s'allume, l'aspirateur se trouve en mode veille.

Remarque : l'aspirateur est automatiquement mis en marche et hors marche avec l'outil électrique.

Remarque : l'aspirateur a une temporisation de démarrage d'au maximum 0,5 secondes et un temps de marche par inertie d'au maximum 15 secondes.

Remarque : Pour les données de branchement des outils électriques, voir les caractéristiques techniques.

Illustration **G**

➔ Raccorder l'adaptateur d'outil sur l'outil électrique.

Remarque : Les différentes sections du tuyau d'aspiration sont nécessaires afin de pouvoir garantir une adaptation aux sections de branchement des appareils d'usinage.

➔ Régler le débit volumique minimum sur le bouton rotatif pour la section du flexible d'aspiration.

La graduation indique la section du flexible d'aspiration.

Remarque : pour le fonctionnement comme dépoussiéreur à différents endroits (appareil de traitement enfiché sur l'aspirateur), le dispositif de surveillance intégré doit être adapté à l'appareil de traitement raccordé (générateur de poussières). Ceci signifie que l'utilisateur doit être averti si le débit volumétrique minimal de 20 m/s nécessaire pour l'aspiration n'est pas atteint.

Nettoyage automatique du filtre

L'appareil est équipé d'un nouveau type de nettoyage de filtre particulièrement efficace pour les poussières fines. Avec ce procédé, le filtre à plis plats est automatiquement nettoyé par un souffle (bruit pulsant) toutes les 15 secondes.

Remarque : le nettoyage automatique du filtre est mis en service en usine.

Remarque : la mise en ou hors service du nettoyage de filtre automatique n'est possible que si l'appareil est en service.

– Mettre le nettoyage automatique de filtre hors service :

➔ Actionner le commutateur. La lampe témoin s'éteint dans le commutateur.

– Mettre le nettoyage automatique de filtre en service :

➔ Actionner de nouveau le commutateur. La lampe témoin dans le commutateur s'allume en vert.

Mise hors service de l'appareil

➔ Mettre l'appareil hors service au niveau de l'interrupteur principal.

➔ Retirer la fiche secteur.

Après chaque mise en service

➔ Vider le réservoir.

➔ Nettoyer la partie intérieure et extérieure de l'appareil en l'aspirant et en l'essuyant avec un chiffon humide.

Ranger l'appareil

Illustration **H**

➔ Conserver le flexible d'aspiration et le câble d'alimentation de la manière représentée.

➔ Entreposer l'appareil dans un endroit sec et le sécuriser contre toute utilisation non autorisée.

Transport

⚠ ***PRÉCAUTION***

Risque de blessure et d'endommagement ! Respecter le poids de l'appareil lors du transport.

➔ Fermer le raccord d'aspiration, voir aspiration humide.

➔ Retirer le tube d'aspiration avec la buse de sol du support. Pour transporter l'appareil, le saisir au niveau de la poitnée et du tube d'aspiration.

➔ Sécuriser l'appareil contre les glissements ou les basculements selon les directives en vigueur lors du transport dans des véhicules.

Entreposage

⚠ ***PRÉCAUTION***

Risque de blessure et d'endommagement ! Prendre en compte le poids de l'appareil à l'entreposage.

Cet appareil doit uniquement être entreposé en intérieur.

Entretien et maintenance

⚠ ***DANGER***

Avant d'effectuer tout type de travaux sur l'appareil, le mettre hors service et débrancher la fiche électrique.

Des machines destinées à éliminer les poussières sont des dispositifs de sécurité permettant d'éviter ou d'éliminer d'éventuels risques au sens de BGV A1.

– Pour la maintenance par l'utilisateur, l'appareil doit être désassemblé, nettoyé et entretenu, dans la mesure du possible, sans que le personnel de maintenance ni d'autres personnes ne soient exposés à un danger quelconque. La décontamination avant le désassemblage fait également partie des mesures de précaution appropriées. Prendre des mesures adéquates pour assurer une ventilation forcée à filtrage local aux endroits où l'appareil est désassemblé, nettoyage de la surface de maintenance et protection appropriée du personnel.
– La partie extérieure de l'appareil doit être décontaminée par aspiration des poussières et essuyée proprement, ou traitée avec un produit d'étanchéité avant d'être sortie de la zone dangereuse. Tous les éléments de l'appareil doivent être considérés comme contaminés s'ils sont sortis de la zone dangereuse. Appliquer les mesures qui s'imposent pour éviter toute répartition de poussière.
– Lors des travaux de maintenance et de réparation, il faut obligatoirement jeter tous les objets contaminés ne pouvant pas être nettoyés de manière satisfaisante. De tels objets doivent être évacués dans des sacs imperméables, en conformité avec les prescriptions en vigueur pour l'élimination de tels déchets.
– Pour le transport et la maintenance de l'appareil, l'orifice d'aspiration doit être raccordé à l'obturateur.

⚠ ***AVERTISSEMENT***

Les dispositifs de sécurité permettant d'empêcher ou d'éviter des dangers doivent être entretenus régulièrement. Cela signifie qu'ils doivent être contrôlés au moins un fois par an par le fabricant ou une personne habilitée du point de vue de la sécurité technique de fonctionnement, p. ex. étanchéité de l'appareil, détérioration du filtre, fonctionnement des dispositifs de contrôle.

ATTENTION

Risque d'endommagement ! Ne pas utiliser de produits d'entretien à base de silicone pour le nettoyage.

– Certains travaux de maintenance et de nettoyage simples peuvent être effectués par l'utilisateur.
– La surface de l'appareil et l'intérieur de la cuve devraient être nettoyés régulièrement avec un chiffon humide.

⚠ ***DANGER***

Danger du fait de poussière nocive. Pour les travaux d'entretien (par ex. remplacement du filtre), porter un masque respiratoire P2 ou supérieur et une tenue à usage unique.

Remplacement du filtre à plis plats

➔ Ouvrir le recouvrement du filtre.
➔ Extraire le filtre à plis plats.
➔ Eliminer le filtre à plis plats usé dans un sac fermé étanche à la poussière, conformément aux prescriptions légales.
➔ Enlever la saleté accumulée du côté de l'air filtré.
➔ Insérer le nouveau filtre à plis plats.
➔ Fermer le recouvrement du filtre, il faut l'entendre s'enclencher.

Remplacer le sac filtrant en feutre/ sachet pour le recyclage

Fermer le raccord d'aspiration

Illustration D
➔ Fermer le raccord d'aspiration, voir aspiration humide.

Remplacement du sac filtrant en toile

Illustration E
➔ Déverrouiller et retirer la tête d'aspiration.
➔ Sortir le sac filtrant en feutre (accessoire spécial) par l'arrière.
➔ Rabattre la languette de fermeture et fermer le sac filtrant en feutre (accessoire spécial) de manière étanche.
➔ Éliminer le sac filtrant en feutre (accessoire spécial) dans un sac fermé étanche à la poussière, conformément aux prescriptions légales.
➔ Enficher un nouveau sac filtrant en feutre (accessoire spécial).
➔ Positionner la tête d'aspiration et la verrouiller.

Remplacement du sac d'élimination

Illustration F
➔ Déverrouiller et retirer la tête d'aspiration.
➔ Retourner le sac d'élimination.
➔ Sortir l'ouverture du sac d'élimination au-dessus de l'embout d'aspiration vers l'arrière.
➔ Fermer le sac d'élimination de manière étanche avec la bande fermeture en dessous de l'ouverture.
➔ Retirer le sac d'élimination.
➔ Eliminer le sac d'élimination selon les dispositions légales.
➔ Mettre le nouveau sac d'élimination en place.
➔ Retourner le sachet d'élimination sur le réservoir.
➔ Positionner la tête d'aspiration et la verrouiller.

Nettoyage des électrodes

➔ Déverrouiller et retirer la tête d'aspiration.
➔ Nettoyer les électrodes avec une brosse.
➔ Positionner la tête d'aspiration et la verrouiller.

Assistance en cas de panne

⚠ ***DANGER***
Avant d'effectuer tout type de travaux sur l'appareil, le mettre hors service et débrancher la fiche électrique.
Remarque : l'appareil doit immédiatement être mis hors marche en cas de panne (par exemple rupture de filtre). L'erreur doit être éliminée avant de remettre l'appareil en marche.

La turbine d'aspiration ne fonctionne pas

➔ Vérifier la prise et le fusible de l'alimentation électrique.
➔ Vérifier le câble d'alimentation, la fiche secteur, les électrodes et la prise de l'appareil.
➔ Allumer l'appareil.

Turbine d'aspiration se met hors marche

➔ Vider le réservoir.

Turbine d'aspiration ne se remet pas en marche après avoir vidé la cuve

➔ Mettre l'appareil hors marche et attendre 5 secondes avant de le remettre en marche.
➔ Nettoyer les électrodes ainsi que l'espace libre entre les électrodes à l'aide d'une brosse.

La force d'aspiration diminue

➔ Déboucher la buse d'aspiration, le tuyau d'aspiration, le flexible d'aspiration ou le filtre plat à plis.
➔ Remplacer le sac filtrant en feutre plein (accessoire spécial).
➔ Remplacer le sac d'élimination plein.
➔ Enclencher correctement le recouvrement de filtre.
➔ Remplacer le filtre à plis plats.

De la poussière s'échappe lors de l'aspiration

Illustration I

➔ Contrôler/corriger la position de montage correcte du filtre à plis plat.
➔ Remplacer le filtre à plis plats.

Dispositif automatique de coupure (aspiration humide) ne se déclenche pas

➔ Nettoyer les électrodes ainsi que l'espace libre entre les électrodes à l'aide d'une brosse.
➔ Contrôler en permanence le niveau de remplissage en cas de liquides non conducteurs.

Le klaxon retentit

➔ Régler le bouton rotatif sur la bonne section de tuyau d'aspiration.
➔ Lorsque le sac filtrant en feutre est plein (accessoire spécial) et que le débit volumétrique minimal n'est plus atteint, il faut le remplacer.
➔ Lorsque le sachet d'élimination est plein et que le débit volumétrique minimal n'est plus atteint, il faut le remplacer.
➔ Remplacer le filtre à plis plats.

Le nettoyage automatique de filtre ne fonctionne pas

➔ Le flexible d'aspiration n'est pas raccordé.

Le nettoyage automatique ne se laisse pas mettre hors service

➔ Informer le service après-vente.

Le nettoyage automatique ne se laisse pas mettre en service

➔ Informer le service après-vente.

Service après-vente

Si la panne ne peut être réparée, l'appareil doit être contrôlé par le service après-vente.

Mise au rebut

Lorsqu'il n'est plus utilisé, l'appareil doit être éliminé conformément aux prescriptions légales.

Accessoires et pièces de rechange

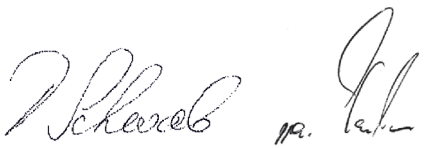
– Utiliser uniquement des accessoires et des pièces de rechange autorisés par le fabricant. Des accessoires et des pièces de rechange d'origine garantissent un fonctionnement sûr et parfait de l'appareil.
– Une sélection des pièces de rechange utilisées le plus se trouve à la fin du mode d'emploi.

Déclaration UE de conformité

Nous certifions par la présente que la machine spécifiée ci-après répond de par sa conception et son type de construction ainsi que de par la version que nous avons mise sur le marché aux prescriptions fondamentales stipulées en matière de sécurité et d'hygiène par les directives européennes en vigueur. Toute modification apportée à la machine sans notre accord rend cette déclaration invalide.

Produit: Aspirateur à sec et par voie humide
Type: BAIER BSS 508-M
Directives européennes en vigueur :
2006/42/CE (+2009/127/CE)
2014/30/UE
2011/65/UE
Normes harmonisées appliquées :
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Normes nationales appliquées :
-

Les soussignés agissent par ordre et avec les pleins pouvoirs de la Direction commerciale.



Directeur Général ppa.
Thomas Schwab Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Caractéristiques techniques

		BAIER BSS 508-M
Tension du secteur	V	220-240
Fréquence	Hz	1~ 50-60
Puissance maximale	W	1380
Puissance nominale	W	1200
Capacité de la cuve	l	34
Capacité de liquide	l	19
Débit d'air (max.)	m^3/h	190
Dépression (max.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Branchement des outils électriques	W	100-2200
Surface du filtre plat à plis	m^2	0,6
Type de protection	--	IPX4
Classe de protection	--	I
Raccord de flexible d'aspiration	mm	58
Longueur x largeur x hauteur	mm	520 x 380 x 580
Poids de fonctionnement typique	kg	12,7
Température ambiante	°C	-10...+40
Humidité relative de l'air	%	30-90
Valeurs définies selon EN 60335-2-69		
Niveau de pression acoustique L_{pA}	dB(A)	69
Incertitude K_{pA}	dB(A)	1
Valeur de vibrations bras-main	m/s^2	<2,5
Incertitude K	m/s^2	0,2

Câble d'alimentation	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Référence	Longueur de câble
EU	74864	7,5 m

Prima di utilizzare l'apparecchio per la prima volta, leggere le presenti istruzioni originali, seguirle e conservarle per un uso futuro o in caso di rivendita dell'apparecchio.

– Prima di procedere alla prima messa in funzione leggere tassativamente le norme di sicurezza Id-N. 59579220!
– La mancata osservanza delle istruzioni d'uso e delle norme di sicurezza può causare danni all'apparecchio e presentare pericoli per l'utilizzatore e le altre persone.
– Eventuali danni da trasporto vanno comunicati immediatamente al proprio rivenditore.

Indice

Protezione dell'ambiente	IT	1
Livelli di pericolo	IT	1
Uso conforme a destinazione	IT	1
Parti dell'apparecchio	IT	2
Simboli riportati sull'apparecchio	IT	2
Norme di sicurezza	IT	2
Messa in funzione	IT	3
Uso	IT	4
Trasporto	IT	6
Supporto	IT	6
Cura e manutenzione	IT	6
Guida alla risoluzione dei guasti	IT	7
Smaltimento	IT	8
Accessori e ricambi	IT	8
Dichiarazione di conformità UE	IT	9
Dati tecnici	IT	10

Protezione dell'ambiente

Tutti gli imballaggi sono riciclabili. Gli imballaggi non vanno gettati nei rifiuti domestici, ma consegnati ai relativi centri di raccolta.

Gli apparecchi dismessi contengono materiali riciclabili preziosi e vanno consegnati ai relativi centri di raccolta. Batterie, olio e sostanze simili non devono essere dispersi nell'ambiente. Si prega quindi di smaltire gli apparecchi dismessi mediante i sistemi di raccolta differenziata.

Livelli di pericolo

⚠ ***PERICOLO***

Indica un pericolo imminente che determina lesioni gravi o la morte.

⚠ ***AVVERTIMENTO***

Indica una probabile situazione pericolosa che potrebbe determinare lesioni gravi o la morte.

⚠ ***PRUDENZA***

Indica una probabile situazione pericolosa che potrebbe causare lesioni leggere.

ATTENZIONE

Indica una probabile situazione pericolosa che potrebbe determinare danni alle cose.

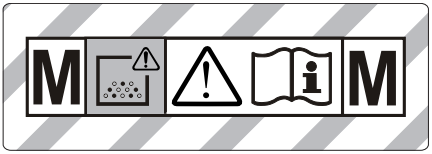
Uso conforme a destinazione

– Il depolverizzatore è progettato specialmente per essere impiegato con fresatrici per scanalature nel muro, trapani a percussione ed altri utensili elettrici.
– Questo aspiratore è destinato alla pulizia a secco/umido di pavimenti o pareti.
– L'apparecchio è idoneo all'aspirazione di polveri asciutte, non infiammabili e nocive alla salute sulle macchine e apparecchi della categoria polveri M secondo EN 60 335–2–69. Limitazione: è vietato aspirare sostanze cancerogene eccetto polveri di legno.
– Questo apparecchio si adatta all'uso professionale, ad esempio in alberghi, scuole, ospedali, fabbriche, negozi e uffici.

Parti dell'apparecchio

1 Elettrodi
2 Tubo flessibile di aspirazione
3 Gancio per cavo
4 Fuoriuscita d'aria, aria d'esercizio
5 Dispositivo di blocco della testa di aspirazione
6 Afflusso aria, aria di raffreddamento motore
7 Testa aspirante
8 Ruota pivottante
9 Contenitore sporcizia
10 Raccordo di aspirazione
11 Tappo di chiusura
12 Bocchetta pavimenti
13 Tubo rigido di aspirazione
14 Interruttore girevole per sezione del tubo flessibile di aspirazione
15 Maniglia trasporto
16 Coperchio del filtro
17 Scala della sezione del tubo flessibile di aspirazione
18 Gomito
19 Regolazione girevole della potenza di aspirazione (min-max)
20 Spia di controllo
21 Presa elettrica
22 Pulizia automatica del filtro
23 Interruttore principale
24 Filtro plisettato piatto (PES)
25 Pulizia del filtro
26 Sostegno per bocchetta per pavimenti
27 Sostegno per bocchetta per fughe
28 Sostegno per tubi di aspirazione
29 Cavo di alimentazione
30 Targhetta

Simboli riportati sull'apparecchio



ATTENZIONE: Questo apparecchio contiene polveri nocive alla salute. Lo svuotamento ed la manutenzione, compresa la rimozione del sacchetto raccoglipolvere, devono essere eseguiti solo da persone competenti, che indossano un idoneo equipaggiamento di sicurezza personale. Non mettere in funzione l'apparecchio prima che sia stato installato il sistema di filtri completo e che sia stato verificato il funzionamento del dispositivo di controllo del flusso volumetrico.

	Filtro plissettato piatto	
	Codice N°	73692
PES	Filtro plisettato piatto (PES)	
	Codice N°	73684
PTFE	Filtro plissettato piatto (PTFE)	
	Codice N°	8462
	Sacchetto di smaltimento	
	Codice N°	73726

Norme di sicurezza

⚠ ***PERICOLO***

– *Se l'aria di scarico viene rinviata nel rispettivo ambiente chiuso, occorre assicurare un sufficiente tasso di ricambio dell'aria L. Per rispettare i valori limite richiesti, il flusso volumetrico ricondotto deve essere al massimo 50% del flusso volumetrico di aria fresca (volume dell'ambiente V_R x tasso di ricambio dell'aria L_W). Senza particolari misure per la ventilazione si applica: $L_W=1h^{-1}$.*

– *Utilizzo dell'apparecchio e delle sostanze, per le quali deve essere utilizzato, inclusa la procedura sicura per l'eliminazione del materiale raccolto solo da parte di personale qualificato.*
– *Questo apparecchio contiene polveri nocive alla salute. Tutti gli interventi di svuotamento e di manutenzione, inclusa l'eliminazione dei serbatoi di raccolta della polvere, devono essere eseguiti solo da personale specializzato che indossa i necessari mezzi individuali di protezione.*
– *Non utilizzare l'apparecchio senza il sistema di filtraggio completo.*
– *Rispettare le disposizioni di sicurezza applicabili pertinenti per i materiali da trattare.*

Messa in funzione

L'apparecchio consente di ricorrere a due modi operativi:

1 Funzionamento come aspiratore industriale (presa non occupata)
2 Funzionamento come depolverizzatore (presa occupata)

➔ Collegare il tubo flessibile di aspirazione e, a seconda del modo operativo, applicare la bocchetta di aspirazione oppure collegare il tubo all'apparecchio che genera polvere.

⚠ ***AVVERTIMENTO***

Non rimuovere mai il filtro plissettato piatto durante l'aspirazione.

⚠ ***AVVERTIMENTO***

Non aspirare mai senza gli elementi di filtraggio, poiché altrimenti viene danneggiato il motore di aspirazione, con conseguente rischio di danni alla salute a causa della maggiore emissione di polvere fine.

Clacson

Il segnalatore acustico suona quando la velocità dell'aria scende al di sotto di 20 m/s.
Avviso: Il segnalatore acustico è sensibile alla depressione.

➔ Regolare l'interruttore in base alla corretta sezione del tubo flessibile di aspirazione.

Sistema antistatico

Con il nipplo di raccordo collegato a massa è possibile deviare le cariche statiche. In questo modo si impediscono la formazione di scintille e scosse elettriche con gli accessori sotto tensione (compresi nella fornitura).

Aspirazione a secco

– L'apparecchio è equipaggiato con un sacchetto di smaltimento con fascetta di chiusura, n. ordinazione 73726 (10 pezzi).

Avviso: Questo apparecchio consente di aspirare tutti i tipi di polvere fino alla categoria di polvere M. L'impiego di un sacchetto di raccolta della polvere (codice d'ordinazione vedi Sistemi di filtraggio) è prescritto per legge.
Indicazione: L'apparecchio impegato come aspiratore industriale è indicato per aspirare ed utilizzato come depolverizzatore ad uso mobile è adatto ad aspirare polveri asciutte, non infiammabili con valori CMA superiori oppure uguali a 0,1 mg/m³.

– Quando si aspirano polveri fini è necessario impiegare anche un sacchetto di smaltimento o un sacchetto filtro in vello (accessorio speciale).

Montare il sacchetto filtro plissettato

Figura **A**

➔ Sbloccare e staccare la testa aspirante.
➔ Infilare il sacchetto filtro in vello (accessorio speciale).
➔ Rimettere la testa aspirante e bloccarla.

Montare il sacchetto di smaltimento

Figura **B**

Avviso: L'apertura del sacchetto di smaltimento deve essere tirata completamente sopra il sopralzo del manicotto di aspirazione.

➔ Sbloccare e staccare la testa aspirante.
➔ Introdurre il sacchetto di smaltimento.
➔ Ripiegare il sacchetto di smaltimento sul serbatoio.
➔ Rimettere la testa aspirante e bloccarla.

Aspirazione ad umido

⚠ ***PERICOLO***
Durante l'aspirazione ad umido non devono essere assorbiti polveri nocive per la salute.

Montaggio dei labbri di gomma

Figura C
➔ Smontare il nastro con setole.
➔ Montare i labbri di gomma.
Avviso: Il lato dei labbri in gomma con la trama deve essere rivolto verso l'esterno.

Chiudere il raccordo di aspirazione

Figura D
➔ Inserire esattamente il tappo di chiusura nell'attacco di aspirazione.
➔ Spingere il tappo di chiusura fino a battuta.
➔ Chiudere il raccordo di aspirazione con il tappo di chiusura ruotandolo verso destra.
Avviso: La precisione di accoppiamento è data da un "attacco a baionetta".

Rimuovere il sacchetto filtro plissettato

Figura E
➔ Sbloccare e staccare la testa aspirante.
➔ Estrarre il sacchetto filtro in vello (accessorio speciale) tirandolo indietro.
➔ Rientrare l'aletta di chiusura e chiudere a tenuta il sacchetto filtro in vello (accessorio speciale).
➔ Smaltire il sacchetto filtro in vello usato (accessorio speciale) nel sacchetto a tenuta di polvere secondo le disposizioni di legge.
➔ Rimettere la testa aspirante e bloccarla.
– Per l'aspirazione di sporco liquido occorre rimuovere sempre il sacchetto filtro plissettato (accessorio speciale).

Rimuovere il sacchetto di smaltimento

Figura F
➔ Sbloccare e staccare la testa aspirante.
➔ Sollevare il sacchetto di smaltimento.
➔ Sollevare all'indietro l'apertura del sacchetto di smaltimento sopra il manicotto di aspirazione.
➔ Chiudere a tenuta stagna il sacchetto di smaltimento con la fscetta di chiusura sotto l'apertura.
➔ Estrarre il sacchetto di smaltimento.
➔ Smaltire il sacchetto di smaltimento in conformità alle norme legali vigenti.
➔ Rimettere la testa aspirante e bloccarla.
– Per l'aspirazione di liquidi occorre rimuovere sempre il sacchetto di smaltimento.

Norme generali

– Per l'aspirazione di liquidi con la bocchetta per imbottiture o fughe oppure per aspirare soprattuto acqua da un recipiente, si consiglia di disinserire la funzione "Pulizia automatica del filtro".
– Appena raggiunto il livello massimo di liquido, l'apparecchio si disinserisce automaticamente.
– **In caso di liquidi non conduttori (per esempio emulsioni per lavori con trapano, oli e grassi) l'apparecchio non viene spento a serbatoio pieno. Controllare costantemente il livello del serbatoio e svuotarlo in tempo.**
– l termine dell'aspirazione di liquidi: Pulire il filtro plissettato piatto con il prodotto per la pulizia del filtro. Pulire gli elettrodi con una spazzola. Pulire il serbatoio con un panno umido ed asciugare.

Uso

Accendere l’apparecchio

➔ Inserire la spina di alimentazione.
➔ Attivare l'apparecchio dall'interruttore principale.

Regolazione della potenza di aspirazione

➔ Regolazione della potenza di aspirazione (min-max) sul regolatore.

Lavori con utensili elettrici

⚠ ***PERICOLO***

Pericolo di lesioni e di danneggiamento! La presa è indicata per il collegamento diretto di utensili elettrici all'aspiratore. Qualsiasi altro utilizzo non è consentito.

➔ Inserire la spina dell'utensile elettrico nella presa dell'aspiratore.

➔ Attivare l'apparecchio dall'interruttore principale.

La spia luminosa di controllo è accesa, l'aspiratore è in stand-by.

Avviso: L'aspiratore viene inserito e disinserito automaticamente con l'utensile elettrico.

Avviso: L'aspiratore ha un ritardo di avviamento di 0,5 secondi ed un tempo di funzionamento inerziale di 15 secondi.

Avviso: Il valore di alimentazione degli utensili elettrici sono indicati nel capitolo "Dati tecnici".

Figura G

➔ Collegare l'adattatore all'utensile elettrico.

Avviso: Le varie sezioni del tubo flessibile di aspirazione sono necessarie per consentire l'addattamento alle diverse sezioni di collegamento degli apparecchi di lavorazione.

➔ Regolare il flusso volumetrico minimo con l'interruttore per la ezione del tubo flessibile di aspirazione.

La scala graduata indica la sezione del tubo flessibile di aspirazione.

Avviso: Per il funzionamento come depolverizzatore ad uso mobile (apparecchio di lavorazione inserito nell'aspiratore) occorre regolare il dispositivo di controllo integrato in funzione dell'apparecchio di lavorazione (generatore di polvere). Ciò significa che se il flusso volumetrico scende al di sotto del valore necessario per l'aspirazione, ovvero 20 m/s, l'utilizzatore deve venir avvertito.

Pulizia automatica del filtro

L'apparecchio dispone di un innovativo dispositivo di pulizia del filtro, particolarmente efficace per la polvere fina. In questo modo il filtro plissettato piatto viene pulito ogni 15 secondi con un colpo d'aria (rumore di pulsazione).

Avviso: La pulizia automatica del filtro è attivata in fabbrica.

Avviso: L'attivazione/disattivazione della pulizia automatica del filtro è possibile solo con il dispositivo attivato.

– Disattivazione della pulizia automatica del filtro:

➔ premere l'interruttore. La spia luminosa nell'interruttore si spegne.

– Attivazione della pulizia automatica del filtro:

➔ premere ripetutamente l'interruttore. La spia luminosa nell'interruttore è verde.

Spegnere l’apparecchio

➔ Disattivare l'apparecchio dall'interruttore principale.

➔ Staccare la spina.

A lavoro ultimato

➔ Svuotare il serbatoio.

➔ Pulire l’apparecchio all’interno e all’esterno aspirando e passando la superficie con un panno umido.

Deposito dell’apparecchio

Figura H

➔ Conservare il tubo flessibile di aspirazione ed il cavo di alimentazione secondo quanto illustrato nella figura.

➔ Depositare l’apparecchio in un luogo asciutto e proteggerlo contro l’uso non autorizzato.

Trasporto

⚠ ***PRUDENZA***

Pericolo di lesioni e di danneggiamento! Rispettare il peso dell'apparecchio durante il trasporto.

➔ Chiudere il raccordo di aspirazione, vedi aspirazione di liquidi.

➔ Rimuovere dal supporto il tubo di aspirazione con la bocchetta per pavimenti. Per trasportare l'apparecchio tenere l'apposito manico ed il tubo di aspirazione.

➔ Per il trasporto in veicoli, assicurare l'apparecchio secondo le direttive in vigore affinché non possa scivolare e ribaltarsi.

Supporto

⚠ ***PRUDENZA***

Pericolo di lesioni e di danneggiamento! Rispettare il peso dell'apparecchio durante la conservazione.

Questo apparecchio può essere conservato solo in ambienti interni.

Cura e manutenzione

⚠ ***PERICOLO***

Disattivare l'apparecchio ed estrarre la spina di alimentazione prima di effettuare interventi sull'apparecchio.

Macchine per la rimozione delle polveri fanno parte dell'equipaggiamento di sicurezza atto all'eliminazione o alla prevenzione di pericoli ai sensi del § 3 del BGV A1.

– Ai fini della manutenzione l'apparecchio deve essere smontato, pulito e controllato per quanto è possibile, senza causare pericoli al personale addetto alla manutenzione o ad altre persone. Le misure preventive idonee in tal senso devono comprendere la decontaminazione prima dello smontaggio. Provvedere ad una ventilazione forzata mediante filtri nei locali dove viene smontato l'apparecchio, alla pulizia della superficie di manutenzione e alla protezione appropriata del personale.
– L'esterno dell'apparecchio deve essere decontaminato mediante aspirazione e pulito accuratamente con un panno umido, oppure trattato con un sigillante prima di essere portato fuori dalla zona pericolosa. Tutti i componenti dell'apparecchio devono essere considerati contaminati quando vengono portati fuori dalla zona pericolosa. Prendere le misure necessarie per evitare una distribuzione della polvere.
– Durante l'esecuzione di interventi di manutenzione e riparazione tutti gli oggetti che non possono essere puliti sufficientemente, devono essere gettati via. Tali oggetti devono essere chiusi in sacchetti ermetici e smaltiti in conformità alle disposizioni vigenti per lo smaltimento di rifiuti di questo tipo.
– Durante il trasporto oppure durante gli interventi di manutenzione all'apparecchio, chiudere l'apertura di aspirazione con il tappo di chiusura.

⚠ ***AVVERTIMENTO***

Gli equipaggiamenti di sicurezza per la prevenzione o l'eliminazione di pericoli devono essere sottoposti regolarmente a manutenzione. Ciò significa che essi devono essere controllati almeno una volta all'anno dal produttore o da una persona adeguatamente addestrata riguardo al loro perfetto funzionamento rispetto alla tecnica di sicurezza, per es. ermeticità dell'apparecchio, danneggiamenti del filtro, funzionamento dei dispositivi di controllo.

ATTENZIONE

Rischio di danneggiamento. Per la pulizia non usare detergenti contenenti silicone.

– Gli interventi di manutenzione e di pulizia semplici possono essere effettuati dall'utente stesso.
– La superficie dell'apparecchio e l'interno del serbatoio devono essere puliti ad intervalli regolari con un panno umido.

⚠ ***PERICOLO***

Rischi dovuti alle polveri nocive alla salute. Durante gli interventi di manutenzione (ad es. sostituzione dei filtri) è necessario indossare una maschera protettiva per le vie respiratorie P2 o superiore ed una tuta monouso.

Sostituzione del filtro plissettato piatto

➔ Aprire il coperchio del filtro.
➔ Rimozione del filtro plissettato piatto.
➔ Smaltire il filtro plissettato piatto usato nel sacchetto a chiusura ermetica in conformità con le disposizioni di legge.
➔ Rimuovere eventuale sporco sul lato dell'aria pura.
➔ Inserire il nuovo filtro plissettato piatto.
➔ Chiudere il coperchio del filtro; bisogna sentire lo scatto.

Cambio del sacchetto filtro a vello/ sacchetto di smaltimento

Chiudere il raccordo di aspirazione

Figura D
➔ Chiudere il raccordo di aspirazione, vedi aspirazione di liquidi.

Sostituzione del sacchetto filtro plissettato

Figura E
➔ Sbloccare e staccare la testa aspirante.
➔ Estrarre il sacchetto filtro in vello (accessorio speciale) tirandolo indietro.
➔ Rientrare l'aletta di chiusura e chiudere a tenuta il sacchetto filtro in vello (accessorio speciale).
➔ Smaltire il sacchetto filtro in vello usato (accessorio speciale) nel sacchetto a tenuta di polvere secondo le disposizioni di legge.
➔ Infilare un nuovo sacchetto filtro in vello (accessorio speciale).
➔ Rimettere la testa aspirante e bloccarla.

Sostituzione del sacchetto di smaltimento

Figura F
➔ Sbloccare e staccare la testa aspirante.
➔ Sollevare il sacchetto di smaltimento.
➔ Sollevare all'indietro l'apertura del sacchetto di smaltimento sopra il manicotto di aspirazione.
➔ Chiudere a tenuta stagna il sacchetto di smaltimento con la fscetta di chiusura sotto l'apertura.
➔ Estrarre il sacchetto di smaltimento.
➔ Smaltire il sacchetto di smaltimento in conformità alle norme legali vigenti.
➔ Introdurre il nuovo sacchetto di smaltimento.
➔ Ripiegare il sacchetto di smaltimento sul serbatoio.
➔ Rimettere la testa aspirante e bloccarla.

Pulizia degli elettrodi

➔ Sbloccare e staccare la testa aspirante.
➔ Pulire gli elettrodi con una spazzola.
➔ Rimettere la testa aspirante e bloccarla.

Guida alla risoluzione dei guasti

⚠ ***PERICOLO***
Disattivare l'apparecchio ed estrarre la spina di alimentazione prima di effettuare interventi sull'apparecchio.
Avviso: In caso di guasti o anomalie (p.es. rottura del filtro), disinserire immediatamente l'apparecchio. Eliminare il guasto prima di rimettere il funzione l'apparecchio.

La turbina di aspirazione non funziona

➔ Controllare la presa e il fusibile dell'alimentazione di corrente.
➔ Verificare il cavo e la spina di rete, gli elettrodi e la presa dell'apparecchio.
➔ Accendere l'apparecchio.

La turbina di aspirazione si spegne

➔ Svuotare il serbatoio.

La turbina di aspirazione non si reinserisce dopo aver svuotato il serbatoio

➔ Spegnere l'apparecchio e attendere 5 secondi; riaccenderlo dopo 5 secondi.
➔ Pulire gli elettrodi ed i relativi interstizi con una spazzola.

La forza aspirante diminuisce

➔ Rimuovere eventuali otturazioni dalla bocchetta di aspirazione, dal tubo rigido di aspirazione o dal filtro plissettato piatto.
➔ Cambiare il sacchetto filtro in vello (accessorio speciale) quando è pieno.
➔ Sostituire il sacchetto di smaltimento pieno.
➔ Far innestare correttamente il coperchio del filtro.
➔ Sostituire il filtro plissettato piatto.

Fuoriuscita di polvere durante l'aspirazione

Figura

➔ Verificare/correggere il posizionamento corretto del filtro plissettato piatto.
➔ Sostituire il filtro plissettato piatto.

Il dispositivo automatico di disinserimento (aspirazione di liquidi) è difettoso

➔ Pulire gli elettrodi ed i relativi interstizi con una spazzola.
➔ Controllare costantemente il livello di riempimento in caso di liquidi non conduttori.

Il segnalatore acustico suona

➔ Regolare l'interruttore in base alla corretta sezione del tubo flessibile di aspirazione.
➔ Quando il sacchetto filtro in vello (accessorio speciale) è pieno e si scende al di sotto del flusso volumetrico minimo, occorre cambiarlo.
➔ Quando il sacchetto di smaltimento è pieno e si scende al di sotto del flusso volumetrico minimo, occorre cambiare il filtro.
➔ Sostituire il filtro plissettato piatto.

Il dispositivo di pulizia automatico del filtro non funziona

➔ Tubo flessibile di aspirazione non collegato.

Impossibile disattivare la pulizia automatica del filtro

➔ Informare il servizio assistenza clienti.

Impossibile attivare la pulizia automatica del filtro

➔ Informare il servizio assistenza clienti.

Servizio assistenza

Se il guasto persiste, rivolgersi al servizio di assistenza clienti per un controllo.

Smaltimento

Trascorsa la sua durata operativa, l'apparecchio è da smaltire secondo le disposizioni di legge.

Accessori e ricambi

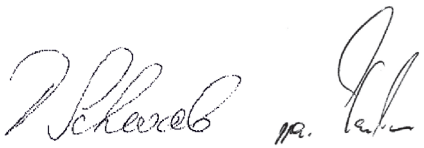
– Impiegare esclusivamente accessori e ricambi autorizzati dal produttore. Accessori e ricambi originali garantiscono che l'apparecchio possa essere impiegato in modo sicuro e senza disfunzioni.
– La lista dei pezzi di ricambio più comuni è riportata alla fine del presente manuale d'uso.

Dichiarazione di conformità UE

Con la presente si dichiara che la macchina qui di seguito indicata, in base alla sua concezione, al tipo di costruzione e nella versione da noi introdotta sul mercato, è conforme ai requisiti fondamentali di sicurezza e di sanità delle direttive UE. In caso di modifiche apportate alla macchina senza il nostro consenso, la presente dichiarazione perde ogni validità.

Prodotto: Aspiratore solidi-liquidi
Modelo: BAIER BSS 508-M
Direttive UE pertinenti
2006/42/CE (+2009/127/CE)
2014/30/UE
2011/65/UE
Norme armonizzate applicate
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Norme nazionali applicate
-

I firmatari agiscono su incarico e con la procura dell'amministrazione.



Amministratore dele- ppa.
gato
Thomas Schwab Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Dati tecnici

		BAIER BSS 508-M
Tensione di rete	V	220-240
Frequenza	Hz	1~ 50-60
Potenza max.	W	1380
Potenza nominale	W	1200
Capacità serbatoio	l	34
Quantità di riempimento di liquido	l	19
Quantità d'aria (max.)	m^3/h	190
Sotto pressione (max.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Valore di alimentazione degli utensili elettrici	W	100-2200
Superficie del filtro plissettato piatto	m^2	0,6
Protezione	--	IPX4
Grado di protezione	--	I
attacco tubo flessibile di aspirazione	mm	58
Lunghezza x larghezza x Altezza	mm	520 x 380 x 580
Peso d'esercizio tipico	kg	12,7
Temperatura ambiente	°C	-10...+40
Umidità relativa	%	30-90
Valori rilevati secondo EN 60335-2-69		
Pressione acustica L_{pA}	dB(A)	69
Dubbio K_{pA}	dB(A)	1
Valore di vibrazione mano-braccio	m/s^2	<2,5
Dubbio K	m/s^2	0,2

Cavo di alimentazione	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Codice componente	Lunghezza cavo
EU	74864	7,5 m

Lees vóór het eerste gebruik van uw apparaat deze originele gebruiksaanwijzing, ga navenant te werk en bewaar hem voor later gebruik of voor een latere eigenaar.

– Voor de eerste inbedrijfstelling de veiligheidsinstrucries id-nr. 59579220 beslist doorlezen!
– Bij veronachtzaming van de gebruiksaanwijzing en de veiligheidsaanwijzingen kan schade aan het apparaat ontstaan, en gevaar voor gebruikers en andere personen.
– Bij transportschade onmiddellijk de handelaar op de hoogte brengen.

Inhoudsopgave

Zorg voor het milieu	NL	1
Gevarenniveaus	NL	1
Reglementair gebruik	NL	1
Apparaat-elementen	NL	2
Symbolen op het toestel	NL	2
Veiligheidsinstructies	NL	2
Inbedrijfstelling	NL	3
Bediening	NL	4
Vervoer	NL	5
Opslag	NL	5
Onderhoud	NL	6
Hulp bij storingen	NL	7
Afvalverwijdering	NL	8
Toebehoren en reserveonderdelen	NL	8
EU-conformiteitsverklaring	NL	8
Technische gegevens	NL	9

Zorg voor het milieu

Het verpakkingsmateriaal is herbruikbaar. Deponeer het verpakkingsmateriaal niet bij het huishoudelijk afval, maar bied het aan voor hergebruik.

Onbruikbaar geworden apparaten bevatten waardevolle materialen die geschikt zijn voor hergebruik. Lever de apparaten daarom in bij een inzamelpunt voor herbruikbare materialen. Batterijen, olie en dergelijke stoffen mogen niet in het milieu belanden. Verwijder overbodig geworden apparatuur daarom via geschikte inzamelpunten.

Gevarenniveaus

⚠ ***GEVAAR***

Verwijzing naar een onmiddellijk dreigend gevaar dat tot ernstige en zelfs dodelijke lichaamsverwondingen leidt.

⚠ ***WAARSCHUWING***

Verwijzing naar een mogelijke gevaarlijke situatie die tot ernstige en zelfs dodelijke lichaamsverwondingen kan leiden.

⚠ ***VOORZICHTIG***

Verwijzing naar een mogelijk gevaarlijke situatie die tot lichte verwondingen kan leiden.

LET OP

Verwijzing naar een mogelijke gevaarlijke situatie die tot materiële schade kan leiden.

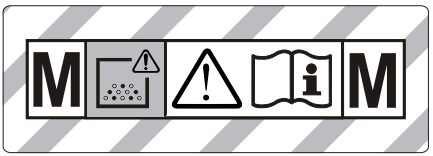
Reglementair gebruik

– De ontstoffer werd speciaal ontwikkeld voor het gebruik in combinatie met deuvelfrezen, droge diamantboormachines en andere elektrische werktuigen.
– Deze zuiger is voor het natte en droge reinigen van vloer- en muuroppervlakken bestemd.
– Het apparaat is geschikt voor het opzuigen van droge, brandbare, schadelijke stoffen op machines en apparaten met stofklasse M conform EN 60 335–2–69. Beperking: Er mogen geen kankerverwekkende stoffen, behalve houtspaanders, opgezogen worden.
– Dit apparaat is geschikt voor industrieel gebruik, zoals bijvoorbeeld in hotels, scholen, ziekenhuizen, fabrieken, winkels, kantoorgebouwen en verhuurkantoren.

Apparaat-elementen

1 Elektroden
2 Zuigslang
3 Kabelhaak
4 Luchtuitstroming, werklucht
5 Vergrendeling van de zuigkop
6 Luchttoevoer, motor-koellucht
7 Zuigkop
8 Zwenkwiel
9 Vuilreservoir
10 Luchtinlaatleidingen
11 Afsluitstop
12 Vloersproeier
13 Zuigbuis
14 Draaischakelaar voor doorsnede van zuigslang
15 Handgreep
16 Filterafdekking
17 Schaalverdeling van de doorsnede van zuigslang
18 Elleboog
19 Draairegelaar voor zuigcapaciteit (min-max)
20 Controlelampje
21 Contactdoos
22 Automatische filterreiniging
23 Hoofdschakelaar
24 Vlakke harmonicafilter (PES)
25 Filterreiniging
26 Houder voor vloersproeier
27 Houder voor voegsproeier
28 Houder voor zuigbuizen
29 Netkabel
30 Typeplaatje

Symbolen op het toestel



WAARSCHUWING: Dit apparaat bevat stoffen die gevaarlijk zijn voor de gezondheid. Alleen deskundige personen die een geschikte persoonlijke veiligheidsuitrusting dragen mogen het apparaat onderhouden en leegmaken, daarbij inbegrepen het verwijderen van de stofzak. Schakel het apparaat niet in voordat het volledige filtersysteem geinstalleerd en de werking van de volumestroomcontrole getest is.

	Vlak harmonicafilter	
	Bestel-nr.	73692
PES	Vlakke harmonicafilter (PES)	
	Bestel-nr.	73684
PTFE	Vlak harmonicafilter (PTFE)	
	Bestel-nr.	8462
	Afvalzak	
	Bestel-nr.	73726

Veiligheidsinstructies

⚠ ***GEVAAR***

– *Indien de retourlucht in de ruimte teruggeblazen wordt, moet een voldoende ventilatiegraad L in de ruimte voorhanden zijn. Om de vereiste grenswaarden na te leven, mag de teruggevoerde volumestroom maximaal 50 % van de volumestroom verse lucht (ruimtevolume V_R x luchtverversingspercentage L_W) bedragen. Zonder bijzondere ventilatiemaatregelen geldt het volgende: L_W=1h^{-1}.*

– *Gebruik van het apparaat en de substanties waarvoor het moet worden gebruikt, incl. de veilige werkwijze bij de afvoer van het opgezogen materiaal alleen door geschoold personeel.*
– *Dit apparaat bevat stof dat schadelijk is voor de gezondheid. Legings- en onderhoudswerkzaamheden, inclusief het verwijderen van de stofverzamelcontainer, mogen alleen worden uitgevoerd door vaklui die de nodige beschermingskleding dragen.*
– *Apparaat niet zonder het volledige filtersysteem gebruiken.*
– *De toe te passen veiligheidsbepalingen betreffende de te behandelen materialen moeten in acht genomen worden.*

Inbedrijfstelling

Het apparaat kan op 2 manieren gebruikt worden:
1 Gebruik als industriële stofzuiger (stopcontact niet gebruikt)
2 Gebruiker als ontstoffer (stopcontact gebruikt)

➔ Zuigslang aansluiten en afhankelijk van de gebruikssoort van zuigkop voorzien of op het stofopwekkende apparaat aansluiten.

⚠ ***WAARSCHUWING***
Bij het zuigen mag de vlakvouwfilter nooit verwijderd worden.

⚠ ***WAARSCHUWING***
Nooit zonder filterelement zuigen aangezien anders de zuigmotor beschadigd wordt en door het verhoogde emissie van fijn stof een gezondheidsrisico ontstaat!

Claxon

De claxon weerklinkt indien de luchtsnelheid daalt onder 20 m/s.
Aanwijzing: De claxon reageert op onderdruk.

➔ Draaischakelaar op de juiste zuigslangdiameter stellen.

Antistatisch systeem

Door de geaarde aansluitmof worden statische opladingen afgeleid. Daardoor worden vonkvorming en stroomstoten met elektrisch geleidende accessoires (meegeleverd) verhinderd.

Droogzuigen

– Het apparaat is uitgerust met een stofverzamelzak met sluitstrip, bestelnummer 73726 (10 stuk).

Aanwijzing: Met dit apparaat kunnen alle soorten stof tot stofklasse M worden opgezogen. Het gebruik van een verzamelstofzak (bestelnr. zie filtersystemen) is bij de wet verplicht.
Tip: Het apparaat is als industriestofzuiger voor het opzuigen en als ontstoffer voor verplaatsbaar gebruik voor het wegzuigen van droog, niet brandbaar stof met AGW-waarden groter dan/gelijk aan 0,1 mg/m³ geschikt.
– Bij het opzuigen van fijn stof moet ook nog een stofverzamelzak of een vliesfilterzak (bijzonder toebehoren) gebruikt worden.

Filterzak aanbrengen

Afbeelding **A**
➔ Zuigkop ontgrendelen en wegnemen.
➔ Vliesfilterzak (bijzonder toebehoren) aanbrengen.
➔ Zuigkop eropzetten en vergrendelen.

Afvalzak aanbrengen

Afbeelding **B**
Aanwijzing: De opening van de afvalzak moet geheel over de rand van de zuigstomp heen worden getrokken.
➔ Zuigkop ontgrendelen en wegnemen.
➔ Stofzak aanbrengen.
➔ Stofzak over reservoir stulpen.
➔ Zuigkop eropzetten en vergrendelen.

Natzuigen

⚠ ***GEVAAR***

Bij net natzuigen mogen geen stoffen opgezogen worden die schadelijk zijn voor de gezondheid.

Inbouw rubber lippen

Afbeelding **C**

➔ Borstelstrook demonteren.

➔ Rubber strippen inbouwen.

Aanwijzing: De gestructueerde kant van de rubber strippen moet naar buiten wijzen.

Zuigaansluiting sluiten

Afbeelding **D**

➔ Plaats de sluitstop nauwkeurig in de zuigaansluiting.

➔ Schuif de sluitstop tot de aanslag erin.

➔ Sluit de zuigaansluiting stevig met de sluitstop door naar rechts te draaien.

Aanwijzing: Pasnauwkeurigheid is door de "bajonetaansluiting" aangegeven.

Filterzak verwijderen

Afbeelding **E**

➔ Zuigkop ontgrendelen en wegnemen.

➔ Vliesfilterzak (bijzonder toebehoren) naar achteren verwijderen.

➔ Klap de sluiting in en sluit de vliesfilterzak (bijzonder toebehoren) goed af.

➔ Gebruikte vliesfilterzak (bijzonder toebehoren) in een stofdichte, gesloten zak, conform de wettelijke voorschriften als afval verwijderen.

➔ Zuigkop eropzetten en vergrendelen.

– Bij het opzuigen van nat vuil moet de vliesfilterzak (bijzondere toebehoren) altijd verwijderd worden.

Afvalzak verwijderen

Afbeelding **F**

➔ Zuigkop ontgrendelen en wegnemen.

➔ Stofverzamelzak naar boven stulpen.

➔ Opening van de stofverzamelzak over de zuigopening naar achteren verwijderen.

➔ Stofverzamelzak met sluitstrip onder de opening goed afsluiten.

➔ Afval eruit nemen.

➔ Stofverzamelzak verwijderen conform de wettelijke bepalingen.

➔ Zuigkop eropzetten en vergrendelen.

– Bij het opzuigen van nat vuil moet altijd de afvalzak verwijderd worden.

Algemeen

– Bij het opzuigen van nat vuil met de stof- of voegkop, resp. indien er overwegend water uit een container opgezogen wordt, raden wij u aan om de functie 'Automatische filterreiniging' uit te zetten.

– Bij het bereiken van de max. vulstand schakelt het apparaat automatisch uit.

– **Bij niet geleidende vloeistoffen (b.v. booremulsie, oliën en vetten) wordt het toestel bij een volle container niet uitschakeld. De vulstand moet voortdurend gecontroleerd worden en de container moet tijdig geleegd worden.**

– Na het stoppen met natzuigen: Vlakvouwfilter samen met de filterreiniging schoonmaken. Elektrodes met een borstel schoonmaken. Reservoir met een vochtige doek schoonmaken en afdrogen.

Bediening

Apparaat inschakelen

➔ Steek de netstekker in de contactdoos.

➔ Schakel het apparaat aan de hoofdschakelaar in.

Zuigcapaciteit instellen

➔ Zuigcapaciteit (min-max) instellen met de draairegelaar.

Werken met elektrische werktuigen

⚠ ***GEVAAR***

Gevaar voor letsels en beschadigingen! Het stopcontact ist alleen voor de rechtstreekse aansluiting van elektrisch gereedschap aan de zuiger bestemd. Ieder ander gebruik van het stopcontact ist niet togetsaan.

➔ Stroomstekker van het elektrische werktuig aan de zuiger insteken.
➔ Schakel het apparaat aan de hoofdschakelaar in.

Controlelampje brandt, stofzuiger staat in standby-modus.

Aanwijzing: De zuiger wordt met het elektrische gereedschap automatisch in- en uitgeschakeld.

Aanwijzing: De zuiger heeft een aanloopvertraging van max. 0,5 seconden en een nalooptijd van max. 15 seconden.

Aanwijzing: Voor vermogensaansluitwaarde van het elektrische gereedschap, zie Technische gegevens.

Afbeelding G

➔ Sluit de gereedschapsadapter aan op het elektrische gereedschap.

Aanwijzing: De verschillende zuigslangdiameters zijn noodzakelijk om een aanpassing aan de aansluitdiameters van de bewerkingsapparaat mogelijk te maken.

➔ Minimale volumestroom op de draaischakelaar voor de doorsnede van zuigslang instellen.

De schaalverdeling geeft de doorsnede van de zuigslang aan.

Aanwijzing: Voor de werking als ontstoffer voor ter plaatse veranderbare werking (bewerkingsapparaat aan de zuiger ingestoken) moet de ingebouwde bewaking op het aangesloten bewerkingsapparaat (stofopwekker) worden afgestemd. Dat wil zeggen dat de gebruiker moet worden gewaarschuwd wanneer de voor het afzuigen noodzakelijke minimale volumestroom van 20 m/s wordt onderschreden.

Automatische filterreiniging

Het apparaat beschikt over een nieuwe filterreiniging, bijzonder effectief bij fijn stof. Daarbij wordt de vlakvouwfilter alle 15 seconden automatisch gereinigd door een luchtstoot (pulserend geluid).

Aanwijzing: De automatische filterreiniging is af fabriek ingeschakeld.

Aanwijzing: Het uit-/inschakelen van de automatische filterreiniging is alleen mogelijk, wanneer het apparaat is ingeschakeld.

– Automatische filterreiniging uitschakelen:

➔ schakelaar bedienen. Controlelampje in de schakelaar gaat uit.

– Automatische filterreiniging inschakelen:

➔ schakelaar opnieuw bedienen. Controlelampje in de schakelaar brandt groen.

Apparaat uitschakelen

➔ Schakel het apparaat aan de hoofdschakelaar uit.
➔ Netstekker uittrekken.

Na elk bedrijf

➔ Reservoir leegmaken.
➔ Apparaat aan de binnen- en buitenkant reinigen door afzuigen en afvegen met een vochtige doek.

Apparaat opslaan

Afbeelding H

➔ Zuigslang en stroomkabel bewaren in overeenstemming met de afbeelding.
➔ Apparaat in een droge ruimte plaatsen en beveiligen tegen onbevoegd gebruik.

Vervoer

⚠ ***VOORZICHTIG***

Gevaar voor letsels en beschadigingen! Houd bij het transport rekening met het gewicht van het apparaat.

➔ Zuigaansluiting sluiten, zie natzuigen.
➔ Zuigbuis met vloerkop uit de houder nemen. Draag het apparaat aan de draaggreep en aan de zuigbuis.
➔ Bij het transport in voertuigen moet het apparaat conform de geldige richtlijnen beveiligd worden tegen verschuiven en kantelen.

Opslag

⚠ ***VOORZICHTIG***

Gevaar voor letsel en beschadiging! Het gewicht van het apparaat bij opbergen in acht nemen.

Het apparaat mag alleen binnen worden opgeborgen.

Onderhoud

⚠ ***GEVAAR***

Bij alle werkzaamheden aan het apparaat, het apparaat uitschakelen en de netstekker uittrekken.

Stofverwijderende machines zijn veiligheidsinrichtingen voor het voorkomen of elimineren van gevaren in de zin van BGV A1.

– Voor het onderhoud door de gebruiker moet het apparaat uit elkaar genomen, gereinigd en onderhouden worden, voor zover dat uitgevoerd kan worden zonder dat daarbij gevaren ontstaan voor het onderhoudspersoneel en andere personen. Geschikte voorzorgsmaatregelen bevatten het ontgiften vóór de demontage. Voorzorgen nemen voor lokaal gefilterde kunstmatige verluchting op de plaats waar het apparaat uit elkaar genomen wordt, reiniging van het onderhoudsoppervlak en geschikte bescherming van het personeel.
– De buitenkant van het apparaat moet ontgift en schoongeveegd worden of behandeld worden met afdichtingmateriaal vooraleer het uit het gevaarlijke gebied gehaald wordt. Alle onderdelen van het apparaat moeten beschouwd worden als verontreinigd indien ze uit het gevaarlijke gebied gehaald worden. Passende maatregelen moeten genomen worden, om verspreiding van stof te vermijden.
– Bij de uitvoering van onderhouds- en herstellingswerkzaamheden moeten alle verontreinigde voorwerpen die niet voldoende gereinigd kunnen worden, weggegooid worden. Zulke voorwerpen moeten in ondoorlaatbare zakken en overeenkomstig de geldende bepalingen betreffende de verwijdering van dat soort afval verwijderd worden.
– Bij transport en onderhoud van het apparaat moet de aanzuigopening met de sluitstop afgesloten worden.

⚠ ***WAARSCHUWING***

Veiligheidsinrichtingen ter voorkoming van gevaren moeten regelmatig onderhouden worden. Dat betekent tenminste één keer per jaar door de fabrikant of een opgeleide persoon gecontroleerd worden op een veiligheidstechnisch perfecte toestand, bv. dichtheid van het apparaat, beschadiging van de filter, functie van de controle-inrichtingen.

LET OP

Gevaar voor beschadiging! Geen onderhoudsmiddelen met siliconen gebruiken.

– Eenvoudige onderhouds- en controlewerkzaamheden kunt u zelf uitvoeren.
– De oppervlakten van het apparaat en de binnenkant van de container dienen regelmatig met een vochtige doek gereinigd te worden.

⚠ ***GEVAAR***

Gevaar door stof dat schadelijk is voor de gezondheid. Bij onderhoudswerkzaamheden (bv. filtervervanging) ademmasker P2 of meer en wegwerpkledij dragen.

Vlakvouwfilter vervangen

➔ Filterafdekking openen.
➔ Vlakvouwfilter eruitnemen.
➔ Gebruikte vlakvouwfilter in een stofdichte, gesloten zak en conform de de wettelijke voorschriften als afval verwerken.
➔ Vuil dat aan de verseluchtkant is gaan zitten, verwijderen.
➔ Nieuwe vlakvouwfilter plaatsen.
➔ Filterafdekking sluiten, moet hoorbaar in elkaar sluiten.

Vliesfilterzak/stofverzamelzak vervangen

Zuigaansluiting sluiten

Afbeelding D

➔ Zuigaansluiting sluiten, zie natzuigen.

Filterzak vervangen

Afbeelding E

➔ Zuigkop ontgrendelen en wegnemen.
➔ Vliesfilterzak (bijzonder toebehoren) naar achteren verwijderen.
➔ Klap de sluiting in en sluit de vliesfilterzak (bijzonder toebehoren) goed af.
➔ Gebruikte vliesfilterzak (bijzonder toebehoren) in een stofdichte, gesloten zak, conform de wettelijke voorschriften als afval verwijderen.
➔ Nieuwe vliesfilterzak (bijzonder toebehoren) aanbrengen.
➔ Zuigkop eropzetten en vergrendelen.

Afvalzak vervangen

Afbeelding F

➔ Zuigkop ontgrendelen en wegnemen.
➔ Stofverzamelzak naar boven stulpen.
➔ Opening van de stofverzamelzak over de zuigopening naar achteren verwijderen.
➔ Stofverzamelzak met sluitstrip onder de opening goed afsluiten.
➔ Afval eruit nemen.
➔ Stofverzamelzak verwijderen conform de wettelijke bepalingen.
➔ Nieuwe afvalzak aanbrengen.
➔ Stofzak over reservoir stulpen.
➔ Zuigkop eropzetten en vergrendelen.

Elektrodes reinigen

➔ Zuigkop ontgrendelen en wegnemen.
➔ Elektrodes met een borstel schoonmaken.
➔ Zuigkop eropzetten en vergrendelen.

Hulp bij storingen

⚠ ***GEVAAR***

Bij alle werkzaamheden aan het apparaat, het apparaat uitschakelen en de netstekker uittrekken.

Aanwijzing: Wanneer er een storing (bijv. filterbreuk) optreedt, moet het apparaat onmiddellijk worden uitgeschakeld. De storing worden verholpen voordat het apparaat opnieuw wordt ingeschakeld.

Zuigturbine start niet

➔ Stekker en zekering van de stroomvoorziening controleren.
➔ Stroomkabel, stekker, elektroden en contactdoos van het apparaat controleren.
➔ Apparaat inschakelen.

Zuigturbine schakelt uit

➔ Reservoir leegmaken.

Zuigturbine start na het legen van de container niet opnieuw

➔ Apparaat uitschakelen en 5 seconden wachten, na 5 seconden weer aanzetten.
➔ Elektrodes en de tussenruimte van de elektrodes met een borstel schoonmaken.

Zuigkracht wordt minder

➔ Verstoppingen uit zuigmondstuk, zuigbuis, zuigslang of vlakvouwfilter weghalen.
➔ Volle vliesfilterzak (bijzonder toebehoren) vervangen.
➔ Volle afvalzak vervangen.
➔ Filterafdekking goed vastklikken.
➔ Vlakvouwfilter vervangen.

Er ontsnapt stof bij het zuigen

Afbeelding I

➔ Correcte montagepositie van de vlakvouwfilter controleren/corrigeren.
➔ Vlakvouwfilter vervangen.

Uitschakelmechanisme (natzuigen) springt niet aan

➔ Elektrodes en de tussenruimte van de elektrodes met een borstel schoonmaken.
➔ Vulstand bij elektrisch niet leidende vloeistof voortdurend controleren.

Claxon weerklinkt

➔ Draaischakelaar op de juiste zuigslangdiameter stellen.
➔ Als de vliesfilterzak (bijzonder toebehoren) vol is en de minimale volumestroom niet wordt bereikt, moet de filterzak vervangen worden.
➔ Bij een volle stofverzamelzak en onderschrijding van de minimale volumestroom moet deze vervangen worden.
➔ Vlakvouwfilter vervangen.

Automatische filterreiniging werkt niet

➔ Zuigslang niet aangesloten.

Automatische filterreiniging kan niet uitgeschakeld worden

➔ Klantendienst contacteren.

Automatische filterreiniging kan niet ingeschakeld worden

➔ Klantendienst contacteren.

Klantenservice

Indien de storing niet kan worden opgelost, moet het toestel door de klantendienst gecontroleerd worden.

Afvalverwijdering

Het apparaat dient conform de wettelijke voorschriften aan het einde van de levensduur als afval verwerkt te worden.

Toebehoren en reserveonderdelen

– Er mogen uitsluitend toebehoren en reserveonderdelen gebruikt worden die door de fabrikant zijn vrijgegeven. Originele toebehoren en reserveonderdelen bieden de garantie van een veilig en storingsvrije werking van het apparaat.
– Een selectie van de meest frequent benodigde reserveonderdelen vindt u achteraan in de gebruiksaanwijzing.

EU-conformiteitsverklaring

Hierbij verklaren wij dat de hierna vermelde machine door haar ontwerp en bouwwijze en in de door ons in de handel gebrachte uitvoering voldoet aan de betreffende fundamentele veiligheids- en gezondheidseisen, zoals vermeld in de desbetreffende EU-richtlijnen. Deze verklaring verliest haar geldigheid wanneer zonder overleg met ons veranderingen aan de machine worden aangebracht.

Product: Droog- / natzuiger
Type: BAIER BSS 508-M
Van toepassing zijnde EU-richtlijnen
2006/42/EG (+2009/127/EG)
2014/30/EU
2011/65/EU
Toegepaste geharmoniseerde normen
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Toegepaste landelijke normen
-

De ondertekenaars handelen in opdracht en met volmacht van de bedrijfsleiding.

Directie
Thomas Schwab

ppa.
Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Technische gegevens

		BAIER BSS 508-M
Netspanning	V	220-240
Frequentie	Hz	1~ 50-60
Max. vermogen	W	1380
Nominaal vermogen	W	1200
Inhoud reservoir	l	34
Vulhoeveelheid vloeistof	l	19
Luchthoeveelheid (max.)	m^3/h	190
Onderdruk (max.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Vermogensaansluitwaarde van het elektrische gereedschap	W	100-2200
Vlak van vlakvouwfilter	m^2	0,6
Beveiligingsklasse	--	IPX4
Beschermingsklasse	--	I
Zuigslangaansluiting	mm	58
Lengte x breedte x hoogte	mm	520 x 380 x 580
Typisch bedrijfsgewicht	kg	12,7
Omgevingstemperatuur	°C	-10...+40
Relatieve luchtvochtigheid	%	30-90
Bepaalde waarden conform EN 60335-2-69		
Geluidsdrukniveau L_{pA}	dB(A)	69
Onzekerheid K_{pA}	dB(A)	1
Hand-arm vibratiewaarde	m/s^2	<2,5
Onzekerheid K	m/s^2	0,2

Stroomkabel	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Onderdeelnr.	Lengte snoer
EU	74864	7,5 m

Antes del primer uso de su aparato, lea este manual original, actúe de acuerdo a sus indicaciones y guárdelo para un uso posterior o para otro propietario posterior.

– ¡Antes de la primera puesta en marcha lea sin falta las instrucciones de uso y las instrucciones de seguridad n.° 59579220.
– El incumplimiento de las instrucciones de uso y de las indicaciones de seguridad puede provocar daños en el aparato y poner en peligro al usuario y a otras personas.
– En caso de daños de transporte informe inmediatamente al fabricante.

Índice de contenidos

Protección del medio ambiente	ES	1
Niveles de peligro	ES	1
Uso previsto	ES	1
Elementos del aparato	ES	2
Símbolos en el aparato	ES	2
Indicaciones de seguridad	ES	2
Puesta en marcha	ES	3
Manejo	ES	4
Transporte	ES	5
Almacenamiento	ES	6
Cuidados y mantenimiento	ES	6
Ayuda en caso de avería	ES	7
Eliminación de desechos	ES	8
Accesorios y piezas de repuesto	ES	8
Declaración UE de conformidad	ES	9
Datos técnicos	ES	10

Protección del medio ambiente

Los materiales empleados para el embalaje son reciclables y recuperables. No tire el embalaje a la basura doméstica y entréguelo en los puntos oficiales de recogida para su reciclaje o recuperación.

Los aparatos viejos contienen materiales valiosos reciclables que deberían ser entregados para su aprovechamiento posterior. Evite el contacto de baterías, aceites y materias semejantes con el medio ambiente. Por este motivo, entregue los aparatos usados en los puntos de recogida previstos para su reciclaje.

Niveles de peligro

⚠ ***PELIGRO***

Aviso sobre un riesgo de peligro inmediato que puede provocar lesiones corporales graves o la muerte.

⚠ ***ADVERTENCIA***

Aviso sobre una situación propablemente peligrosa que puede provocar lesiones corporales graves o la muerte.

⚠ ***PRECAUCIÓN***

Indicación sobre una situación que puede ser peligrosa, que puede acarrear lesiones leves.

CUIDADO

Aviso sobre una situación probablemente peligrosa que puede provocar daños materiales.

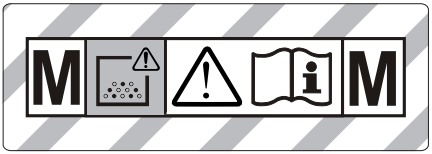
Uso previsto

– El eliminador de polvo ha sido creado especialmente para usar con fresadoras de pared, taladros de diamate y otras herramientas eléctricas.
– Este aspirador está diseñado para la limpieza de pisos y superficies murales.
– El aparato es apto para aspirar polvos secos, no inflamables y nocivos para la salud en máquinas y aparatos: clases de polvo M establecidas por la norma EN 60 335–2–69. Restricción: No está permitido aspirar sustancias cancerígenas, a excepción de virutas de madera.
– Este aparato es apto para el uso en aplicaciones industriales, como en hoteles, escuelas, hospitales, fábricas, tiendas, oficinas y negocios de alquiler.

Elementos del aparato

1 Electrodos
2 Manguera de aspiración
3 Gancho porta cables
4 Salida de aire, aire de trabajo
5 Bloqueo del cabezal de absorción
6 Entrada de aire, aire refrigerado del motor
7 Cabezal de aspiración
8 Rodillo de dirección
9 Recipiente acumulador de suciedad
10 Tubuladura de aspiración
11 Tapón de cierre
12 Boquilla barredora de suelos
13 Tubo de aspiración
14 Rosca para el corte trasversal de la manguera de aspiración
15 Asa de transporte
16 Cubierta del filtro
17 Escala del corte trasversal de la manguera de aspiración
18 Codo
19 Rosca de regulación de la potencia de aspiración (mín-máx)
20 Piloto de control
21 toma de corriente
22 Limpieza automática de filtro
23 Interruptor principal
24 Filtro plano de papel plegado (PES)
25 Limpieza de filtro
26 Soporte para boquilla para suelos
27 Soporte para la boquilla para juntas
28 Soporte para la tubería de absorción
29 Cable de conexión a la red
30 Placa de características

Símbolos en el aparato



ADVERTENCIA: Esta máquina contiene polvos nocivos para la salud. El vaciado de la misma y la retirada de la bolsa de filtro, así como los trabajos de mantenimiento necesarios, sólo podrán ser ejecutados por personal especializado, provisto del equipo protector adecuado. No conectar el aparato antes de instalar completamente el sistema de filtro y verificar el funcionamiento del regulador del caudal volumétrico!

	Filtro plano de papel plegado	
	Nº referencia	73692
PES	Filtro plano de papel plegado (PES)	
	Nº referencia	73684
PTFE	Filtro plano de papel plegado (PTFE)	
	Nº referencia	8462
	Bolsa de desechos	
	Nº referencia	73726

Indicaciones de seguridad

⚠ ***PELIGRO***

– *Cuando se retorne el aire de escape al cuarto, debe existir en el mismo una tasa suficiente de renovación de aire L. Para respetar el valor límite requerido, el flujo volumétrico retornado debe ser como máximo el 50% del flujo volumétrico de aire exterior limpio (volumen del cuarto V_R x tasa de renovación de aire L_W). Sin una medida de aireación especial, es aplicable: $L_W=1h^{-1}$.*

– *El aparato y las sustancias para las que se debe utilizar, así como el proceso seguro de eliminar el material tomado, sólo lo puede realizar personal cualificado.*
– *Este aparato contiene polvo nocivo para la salud. Las tareas de vaciado y mantenimiento, así como el desechamiento del depósito acumulador de polvo sólo podrán ser realizados por especialistas ataviados con el correspondiente equipo protector.*
– *No utilice el aparato sin el sistema de filtración íntegro.*
– *Se deben respetar las normativas de seguridad aplicables para los materiales correspondientes a tratar.*

Puesta en marcha

El aparato permite 2 modos de funcionamiento:

1 Modo de aspiración industrial (clavija de enchufe no ocupada)
2 Modo de eliminar polvo (clavija de enchufe ocupada)

➔ Conectar la manguera de aspiración y dotar con una boquilla de aspiración o conectar al aparato aspirador según el tipo de funcionamiento.

⚠ ***ADVERTENCIA***

Al aspirar no retirar nunca el filtro plano de papel plegado.

⚠ ***ADVERTENCIA***

Efectúe la aspiración únicamente con los elementos filtrantes; de lo contrario, el motor de aspiración sufrirá daños y se pondrá en riesgo la salud de las personas debido a las emisiones de polvo fino.

claxon

La bocina suena, si la velocidad del aire baja de 20 m/s.

Nota: La bocina reacciona a la depresión.

➔ Colocar el interruptor de rosca en el corte trasversal de la manguera de aspiración correcto.

Sistema antiestático

A través del manguito de empalme se derivan cargas estáticas. Así se evitan las chispas y las descargas eléctricas con accesorios conductores de la electricidad (incluidos).

Aspiración en seco

– El equipo está equipado con una bolsa para eliminación de residuos con tiras de cierre, n.º ref. 73726 (10 unidad).

Nota: Con este aparato se puede aspirar todo tipo de polvos hasta la clase M. El uso de una bolsa colectora de polvo (ref. véase sistemas de filtros) está previsto legalmente.

Indicación: El aparato es apto como aspirador industrial para aspirar y para eliminar el polvo para el funcionamiento móvil para aspirar polvos secos, no inflamables con valores AGW superiores a 0,1 mg/m³.

– Para la aspiración de polvo fino debe utilizarse además una bolsa para eliminación de residuos o una bolsa filtrante de fieltro (accesorios especiales).

Montar el fieltro filtrante

Figura **A**

➔ Desbloquear y extraer el cabezal de aspiración.
➔ Introducir la bolsa filtrante de fieltro (accesorio especial).
➔ Colocar y bloquear el cabezal de aspiración.

Montar la bolsa de desechos

Figura **B**

Nota: Se debe tirar completamente de la bolsa de desechos por encima de la base del racor de aspiración.

➔ Desbloquear y extraer el cabezal de aspiración.
➔ Insertar la bolsa de basura.
➔ Doblar la bolsa de basura por encima del depósito.
➔ Colocar y bloquear el cabezal de aspiración.

Aspiración de líquidos

⚠ ***PELIGRO***

Al aspirar en húmedo no se pueden absorber polvos nocivos para la salud.

Montaje del borde de goma

Figura C

➔ Desmontar la tira de cerdas.

➔ Montar los labios de goma.

Nota: El lateral estructurado del borde de goma tiene que estar para afuera.

Cerrar la toma de aspiración

Figura D

➔ Colocar el tapón de cierre bien ajustado en la conexion de aspiración.

➔ Deslizar el tapón de cierre hasta el tope.

➔ Gire hacia la derecha para cerrar bien la toma de aspiración con el tapón de cierre.

Nota: La exactitud de adaptación está definida por "cierre de bayoneta".

Quitar el fieltro filtrante

Figura E

➔ Desbloquear y extraer el cabezal de aspiración.

➔ Extraer hacia atrás la bolsa filtrante de fieltro (accesorio especial).

➔ Doblar la lengüeta de cierre y cerrar herméticamente la bolsa de filtrante de fieltro (accesorio especial).

➔ Eliminar la bolsa filtrante de fieltro (accesorio especial) usada en una bolsa cerrada que no deje salir el polvo de acuerdo con las normativas vigentes.

➔ Colocar y bloquear el cabezal de aspiración.

– Para aspirar suciedad húmeda se debe retirar la bolsa filtrante de fieltro (accesorio especial).

Eliminar la bolsa de desechos

Figura F

➔ Desbloquear y extraer el cabezal de aspiración.

➔ Doblar hacia arriba la bolsa de desechos.

➔ Extraer hacia arriba el orificio de la bolsa de desechos por encima del racor de aspiración.

➔ Cerrar herméticamente la bolsa de desechos con la tira de cierre por debajo del orificio.

➔ Extraer la bolsa de basura.

➔ Eliminar la bolsa de desechos de acuerdo con las normativas vigentes.

➔ Colocar y bloquear el cabezal de aspiración.

– Para aspirar suciedad líquida se debe retirar siempre la bolsa de basura.

General

– Al aspirar suciedad húmeda con la boquilla para tapicerías o juntas, o cuando se aspira principalmente agua de un recipiente, se recomienda desactivar la función „Limpieza automática del filtro“.

– Al alcanzar el máx. nivel de líquido se apaga automáticamente el aparato.

– **En el caso de líquidos no conductores (como emulsión de taladro, aceites y grasas), no se apaga el aparato cuando el recipiente esté lleno. Se debe comprobar el nivel continuamente y vaciar a tiempo el recipiente.**

– Tras finalizar la aspiración de líquidos: limpiar el filtro plano de papel plegado con la limpieza de filtros. Limpiar los electrodos con un cepillo. Limpiar y secar el recipiente con un paño húmedo.

Manejo

Conexión del aparato

➔ Enchufe la clavija de red.

➔ Conectar el aparato con el interruptor principal.

Ajustar la potencia de aspiración

➔ Ajustar la potencia de aspiración (min-max) en la rosca de regulación.

Trabajar con herramientas eléctricas

⚠ ***PELIGRO***

¡Peligro de lesiones y daños! La clavija sólo está diseñada para la conexión directa de herramientas eléctricas al aspirador. No está permitido utilizar la clavija de enchufe para otros fines.

➔ Introducir la clavija de red de la herramienta eléctrica en el aspirador.

➔ Conectar el aparato con el interruptor principal.

Si el piloto se ilumina, la aspiradora está en modo standby.

Nota: La aspiradora se enciende y apaga automáticamente con la herramienta eléctrica.

Nota: La aspiradora tiene un retraso de arranque de hasta 0,5 segundos y hasta 15 segundos de marcha en inercia.

Nota: Valor de potencia de conexión de las herramientas eléctricas, véase Datos técnicos.

Figura G

➔ Conectar el adaptador de herramientas a la herramienta electrica.

Nota: Los diferentes cortes trasversales de la manguera de aspiración son necesarios para permitir la adaptación a los cortes trasversales de conexión de los dispositivos de procesamiento.

➔ Ajustar el flujo volumétrico mínimo en el interruptor de rosca para el corte trasversal de la manguera de aspiración.

La escala indica el corte trasversal de la manguera de aspiración.

Nota: Para el funcionamiento móvil como eliminador de polvo (dispositivo de procesamiento insertado en el aspirador), la vigilancia integrada se debe adaptar al dispositivo de procesamiento conectado (generador de polvo). Esto significa que si la corriente de flujo mínima es inferior a 20 m/s, se debe advertir al usuario.

Limpieza automática de filtro

El aparato dispone de una novedosa limpieza de filtro, especialmente efectiva con el polvo fino. El filtro plano de papel plegado se limpia automáticamente cada 15 segundos con un soplo de aire (ruido vibrante).

Nota: La limpieza automática de filtro viene ajustada de fábrica.

Nota: Sólo se puede apagar/encender la limpieza automática de filtro con el aparato apagado.

– Apagar la limpieza automática de filtro:

➔ Pulsar el interruptor. El piloto de control del interruptor se apaga.

– Encender la limpieza automática de filtro:

➔ Pulsar de nuevo el interruptor. El piloto de control del interruptor se ilumina en verde.

Desconexión del aparato

➔ Desconectar el aparato con el interruptor principal.

➔ Extraer el enchufe de la red.

Después de cada puesta en marcha

➔ Vacíe el recipiente.

➔ Limpie el aparato por dentro y por fuera aspirándolo y frotar con un paño húmedo.

Almacenamiento del aparato

Figura H

➔ Almacene la manguera de aspiración y el cable de acuerdo con la ilustración.

➔ Coloque el aparato en un cuarto seco y protéjalo frente a un uso no autorizado.

Transporte

⚠ ***PRECAUCIÓN***

¡Peligro de lesiones y daños! Respetar el peso del aparato para el transporte.

➔ Cerrar la toma de aspiración, véase Aspiración de líquidos.

➔ Sacar el tubo de aspiración con la boquilla para suelos del soporte. Coger el aparato por el asa y la tubería de aspiración para el transporte.

➔ Al transportar en vehículos, asegurar el aparato para evitar que resbale y vuelque conforme a las directrices vigentes.

Almacenamiento

⚠ ***PRECAUCIÓN***

¡Peligro de lesiones y daños! Respetar el peso del aparato en el almacenamiento.

Este aparato sólo se puede almacenar en interiores.

Cuidados y mantenimiento

⚠ ***PELIGRO***

Antes de efectuar cualquier trabajo en el aparato, hay que desconectar de la red eléctrica.

Las máquinas de eliminación del polvo son dispositivos de seguridad para la prevención o la eliminación de riesgos tal y como se señala en la BGV A1 (norma profesional).

– Para la conservación del equipo, el usuario debe desmontar, limpiar y someter a las tareas de mantenimiento pertinentes el aparato, siempre que las circunstancias permitan hacerlo sin poner en peligro al personal de mantenimiento ni a ninguna otra persona. Entre las medidas preventivas apropiadas se encuentra la descontaminación antes del desmontaje. Es necesario adoptar precauciones en caso de ventilación forzada filtrada in situ; en ese caso, se desmonta el aparato, se limpia la superficie de mantenimiento y el personal debe estar debidamente protegido.
– El exterior del aparato se debe descontaminar aspirando el polvo y se debe limpiar con un paño; también se puede tratar con un material impermeabilizante antes de sacarlo de la zona peligrosa. Una vez que se saque el aparato de la zona peligrosa, se debe considerar que todas sus partes están sucias. Se tienen que tomar las medidas apropiadas para evitar que se esparza el polvo.
– Durante los trabajos de mantenimiento y reparación, se deben desechar todos los objetos que estén sucios y no se puedan limpiar suficientemente. Dichos objetos deberán ser desechados en bolsas no transparentes, en concordancia con las disposiciones vigentes relativas a la eliminación de ese tipo de residuos.
– Para el transporte y mantenimiento del aparato se tiene que cerrar el orificio de aspiración con el tapón de cierre.

⚠ ***ADVERTENCIA***

Se deben revisar regularmente los dispositivos de seguridad para evitar peligros. Esto significa que, al menos una vez al año, el fabricante o una persona cualificada, debe comprobar el funcionamiento de las cualidades técnicas, p.ej. estanqueidad del aparato, daño del filtro, funcionamiento de los dispositivos de control.

CUIDADO

¡Peligro de daños en la instalación! No utilizar productos de limpieza que contengan silicona.

– Aquellos trabajos de mantenimiento o cuidados los puede realizar usted mismo.
– La superficie del aparato y el lateral interno del depósito se deben limpiar regularmente con un paño húmedo.

⚠ ***PELIGRO***

Peligro por polvo nocivo para la salud. Al realizar trabajos de mantenimiento (p.ej. cambio de filtro), utilice una mascarilla protectora P2 o superior y ropa de un solo uso.

Cambiar el filtro plano de papel plegado

➔ Abrir la cubierta del filtro.
➔ Extraer el filtro plano de papel plegado.
➔ Eliminar el filtro plano de papel plegado usado en una bolsa cerrada que no deje salir el polvo de acuerdo con las normativas vigentes.
➔ Eliminar la suciedad caída en el lateral de aire limpio.
➔ Coloque el nuevo filtro plano de papel plegado.
➔ Cerrar la cubierta del filtro, se debe oír cómo encaja.

Cambiar la bolsa filtrante de fieltro/ bolsa de desechos

Cerrar la toma de aspiración

Figura D

➔ Cerrar la toma de aspiración, véase Aspiración de líquidos.

Cambiar el fieltro filtrante

Figura E

➔ Desbloquear y extraer el cabezal de aspiración.
➔ Extraer hacia atrás la bolsa filtrante de fieltro (accesorio especial).
➔ Doblar la lengüeta de cierre y cerrar herméticamente la bolsa de filtrante de fieltro (accesorio especial).
➔ Eliminar la bolsa filtrante de fieltro (accesorio especial) usada en una bolsa cerrada que no deje salir el polvo de acuerdo con las normativas vigentes.
➔ Introducir la nueva bolsa filtrante de fieltro (accesorio especial).
➔ Colocar y bloquear el cabezal de aspiración.

Cambiar la bolsa de basura

Figura F

➔ Desbloquear y extraer el cabezal de aspiración.
➔ Doblar hacia arriba la bolsa de desechos.
➔ Extraer hacia arriba el orificio de la bolsa de desechos por encima del racor de aspiración.
➔ Cerrar herméticamente la bolsa de desechos con la tira de cierre por debajo del orificio.
➔ Extraer la bolsa de basura.
➔ Eliminar la bolsa de desechos de acuerdo con las normativas vigentes.
➔ Insertar una nueva bolsa de basura.
➔ Doblar la bolsa de basura por encima del depósito.
➔ Colocar y bloquear el cabezal de aspiración.

Limpiar los electrodos

➔ Desbloquear y extraer el cabezal de aspiración.
➔ Limpiar los electrodos con un cepillo.
➔ Colocar y bloquear el cabezal de aspiración.

Ayuda en caso de avería

⚠ ***PELIGRO***

Antes de efectuar cualquier trabajo en el aparato, hay que desconectar de la red eléctrica.

Nota: Si ocurre una avería (p.ej. rotura del filtro), se debe apagar inmediatamente el aparato. Antes de ponerlo de nuevo en marcha, se debe solucionar la avería.

La turbina de aspiración no funciona

➔ Comprobar la clavija y el seguro del suministro de corriente.
➔ Comprobar el cable, enchufe, electrodos y la clavija del enchufe del aparato.
➔ Conexión del aparato

La turbina de aspiración se desconecta

➔ Vacíe el recipiente.

La turbina de aspiración no funciona tras vaciar el recipiente

➔ Apagar el aparato, esperar 5 segundos y volver a encender tras 5 segundos.
➔ Limpiar los electrodos y el espacio entre los electrodos con un cepillo.

La capacidad de aspiración disminuye

➔ Eliminar las obstrucciones de la boquilla, tubo o manguera de aspiración o el filtro plano de papel plegado.
➔ Cambiar la bolsa filtrante de fieltro llena (accesorio especial).
➔ Cambiar las bolsas de basura llenas.
➔ Encajar correctamente la cubierta del filtro.
➔ Cambiar el filtro plano de papel plegado.

Pérdida de polvo durante la aspiración

Figura

➔ Comprobar/corregir la posición de montaje del filtro plano de papel plegado.
➔ Cambiar el filtro plano de papel plegado.

El sistema automático de desconexión (aspiración en húmedo) no arranca

➔ Limpiar los electrodos y el espacio entre los electrodos con un cepillo.
➔ Controlar el nivel del líquido no conductor de electricidad permanentemente.

La bocina suena

➔ Colocar el interruptor de rosca en el corte trasversal de la manguera de aspiración correcto.
➔ Si la bolsa filtrante de fieltro está llena (accesorio especial) y si no se supera el flujo de corriente mínimo, se debe cambiar.
➔ Si la bolsa de basura está llena y si no se supera el flujo de corriente mínimo, se debe cambiar.
➔ Cambiar el filtro plano de papel plegado.

La limpieza automática de filtro no funciona

➔ La manguera de aspiración no está no conectada

La limpieza automática de filtro no se puede apagar

➔ Avisar al servicio técnico.

La limpieza automática de filtro no se puede encender

➔ Avisar al servicio técnico.

Servicio de atención al cliente

Si la avería no se puede solucionar el aparato debe ser revisado por el servicio técnico.

Eliminación de desechos

Se debe eliminar el aparato de acuerdo con las normativas vigentes cuando caduque.

Accesorios y piezas de repuesto

– Sólo deben emplearse accesorios y piezas de repuesto originales o autorizados por el fabricante. Los accesorios y piezas de repuesto originales garantizan el funcionamiento seguro y sin averías del aparato.
– Podrá encontrar una selección de las piezas de repuesto usadas con más frecuencia al final de las instrucciones de uso.

Declaración UE de conformidad

Por la presente declaramos que la máquina designada a continuación cumple, tanto en lo que respecta a su diseño y tipo constructivo como a la versión puesta a la venta por nosotros, las normas básicas de seguridad y sobre la salud que figuran en las directivas comunitarias correspondientes. La presente declaración perderá su validez en caso de que se realicen modificaciones en la máquina sin nuestro consentimiento explícito.

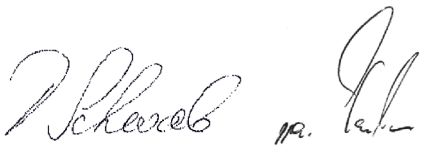
Producto: aspirador en húmedo/seco
Modelo: BAIER BSS 508-M

Directivas comunitarias aplicables
2006/42/CE (+2009/127/CE)
2014/30/UE
2011/65/UE

Normas armonizadas aplicadas
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581

Normas nacionales aplicadas
-

Los abajo firmantes actúan con plenos poderes y con la debida autorización de la dirección de la empresa.



Gerente
Thomas Schwab

ppa.
Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Datos técnicos

		BAIER BSS 508-M
Tensión de red	V	220-240
Frecuencia	Hz	1~ 50-60
Potencia Máx.	W	1380
Potencial nominal	W	1200
Capacidad del depósito	l	34
Cantidad de líquido	l	19
Cantidad de aire (máx.)	m^3/h	190
Depresión (máx.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Valor de conexión de potencia de las herramientas eléctricas	W	100-2200
Superficie del filtro plano de papel plegado	m^2	0,6
Categoria de protección	--	IPX4
Clase de protección	--	I
Toma de la manguera de aspiración	mm	58
Longitud x anchura x altura	mm	520 x 380 x 580
Peso de funcionamiento típico	kg	12,7
Temperatura ambiente	°C	-10...+40
Humedad relativa	%	30-90
Valores calculados conforme a la norma EN 60335-2-69		
Nivel de presión acústica L_{pA}	dB(A)	69
Inseguridad K_{pA}	dB(A)	1
Valor de vibración mano-brazo	m/s^2	<2,5
Inseguridad K	m/s^2	0,2

Cable de conexión a la red	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	No. de pieza	Longitud del cable
EU	74864	7,5 m

Leia o manual de manual original antes de utilizar o seu aparelho. Proceda conforme as indicações no manual e guarde o manual para uma consulta posterior ou para terceiros a quem possa vir a vender o aparelho.

– Antes de colocar em funcionamento pela primeira vez é imprescindível ler atentamente as indicações de segurança n.º id. 59579220!
– A não-observância deste Manual de Instruções e dos avisos de segurança poderá levar a danos no aparelho e perigos tanto para o utilizador como para terceiros.
– No caso de danos provocados pelo transporte, informe imediatamente o revendedor.

Índice

Proteção do meio-ambiente	PT	1
Níveis de perigo	PT	1
Utilização conforme o fim a que se destina a máquina	PT	1
Elementos do aparelho	PT	2
Símbolos no aparelho	PT	2
Avisos de segurança	PT	2
Colocação em funcionamento	PT	3
Manuseamento	PT	4
Transporte	PT	6
Armazenamento	PT	6
Conservação e manutenção	PT	6
Ajuda em caso de avarias	PT	7
Eliminação	PT	8
Acessórios e peças sobressalentes	PT	8
Declaração UE de conformidade	PT	9
Dados técnicos	PT	10

Proteção do meio-ambiente

Os materiais da embalagem são recicláveis. Não coloque as embalagens no lixo doméstico, envie-as para uma unidade de reciclagem.

Os aparelhos velhos contêm materiais preciosos e recicláveis e deverão ser reutilizados. Baterias, óleo e produtos similares não podem ser deitados fora ao meio ambiente. Por isso, elimine os aparelhos velhos através de sistemas de recolha de lixo adequados.

Níveis de perigo

⚠ ***PERIGO***

Aviso referente a um perigo eminente que pode conduzir a graves ferimentos ou à morte.

⚠ ***ATENÇÃO***

Aviso referente a uma possível situação perigosa que pode conduzir a graves ferimentos ou à morte.

⚠ ***CUIDADO***

Aviso referente a uma situação potencialmente perigosa que pode causar ferimentos leves.

ADVERTÊNCIA

Aviso referente a uma situação potencialmente perigosa que pode causar danos materiais.

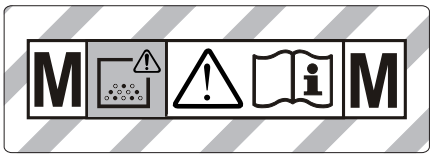
Utilização conforme o fim a que se destina a máquina

– O separador de pó foi especialmente concebido para a utilização com fresadoras de disco, máquinas de furar de diamante e outros aparelhos eléctricos.
– O aspirador serve para limpar pavimentos ou paredes a seco e a húmido.
– Este aparelho é adequado para a aspiração de poeira seca, não inflamável e tóxica, em máquinas e aparelhos; classe de poeira M conforme EN 60 335–2–69. Restrição: Não devem ser aspirados produtos cancerígenos, excepto aparas de madeira.
– Este aparelho destina-se ao uso industrial, p.ex. em hotéis, escolas, hospitais, fábricas, lojas, escritórios e lojas à exploração.

Elementos do aparelho

1 Eléctrodos
2 Tubo flexível de aspiração
3 Gancho de cabo
4 Saída do ar, ar de trabalho
5 Bloqueio da cabeça de aspiração
6 Entrada de ar, ar de refrigeração do motor
7 Cabeçote de aspiração
8 Rolo de guia
9 Recipiente de sujidades
10 Bocal de aspiração
11 Tampão de fecho
12 Bico para o chão
13 Tubo de aspiração
14 Interruptor rotativo para corte seccional do tubo flexível de aspiração
15 Pega para portar
16 Tampa do filtro
17 Escala do corte seccional do tubo flexível de aspiração
18 Tubo curvado
19 Regulador de rotação para potência de aspiração (mín-máx)
20 Lâmpada de controlo
21 Tomada
22 Limpeza automática do filtro
23 Interruptor principal
24 Filtro de pregas (PES)
25 Limpeza do filtro
26 Suporte do bocal de chão
27 Suporte para bico de juntas
28 Suporte para tubos de aspiração
29 Cabo de rede
30 Placa de tipo

Símbolos no aparelho



AVISO: Est aparelho contém po perigoso para a saúde. O esvaziamento e a manutenção, inclusive a remoção do saco do pó só ser efectuados por uma pessoa especializada que usa equipamento de protecção pessoal adequado. Não ligar antes de instalar o filtro e de ter sido verificado a função do controlo da corrente volumétrica.

	Filtro de pregas	
	Nº de encomenda	73692
PES	Filtro de pregas (PES)	
	Nº de encomenda	73684
PTFE	Filtro de pregas (PTFE)	
	Nº de encomenda	8462
	Saco de eliminação	
	Nº de encomenda	73726

Avisos de segurança

⚠ ***PERIGO***

– *Quando o ar de exaustão for enviado novamente para o ambiente, e imprescindível existir uma gama suficiente de troca de ar (L) no local. Para manter os valores-limite exigidos, o débito máximo de ar viciado não poderá ser superior a 50% do débito de ar fresco (volume da sala V_R x gama de troca de ar L_W). Sem medidas especiais de ventilação é válido: L_W=1h^{-1}.*

– *O manuseamento do aparelho e das respectivas substâncias, incluindo a eliminação segura do material recolhido, só pode ser efectuado por funcionários devidamente instruídos e especializados.*
– *Esse aparelho contém poeira tóxica. Processos de esvaziamento e manutenção, incluindo a eliminação dos recipientes colectores de poeira, podem ser apenas realizados por pessoal especializado que use o respectivo equipamento de protecção necessário.*
– *Não operar o aparelho sem o sistema de filtração completo.*
– *As prescrições de segurança aplicáveis aos materiais empregues devem ser respeitas.*

Colocação em funcionamento

O aparelho permite dois modos de operação:
1 Operação de aspiração de poeira industrial (tomada não ocupada)
2 Operação de separação de pó (tomada ocupada)

➔ Ligar o tubo flexível de aspiração e, de acordo com o modo de operação escolhido, colocar o bocal de aspiração ou ligá-lo ao aparelho gerador de poeira.

⚠ ***ATENÇÃO***

Nunca retirar o filtro de pregas plano durante a aspiração.

⚠ ***ATENÇÃO***

Não aspirar sem elementos de filtragem, caso contrário o motor de aspiração será danificado e podem surgir riscos para a saúde através da emissão aumentada de poeira fina.

Buzina

A buzina apita sempre que a velocidade do ar descer abaixo dos 20 m/s.

Aviso: a buzina reage se for detectada uma baixa pressão.

➔ Ajustar o interruptor rotativo na secção transversal correcta da mangueira de aspiração.

Sistema antiestático

Através do bocal de ligação à terra as cargas estáticas são desviadas. Deste modo é evitada a formação de faíscas e choques eléctricos com acessórios eléctricos condutores (no volume de fornecimento).

Aspirar a seco

– O aparelho está equipado com um saco de eliminação com tira de fecho; n.º de encomenda: 73726 (10 unidades).

Aviso: com este aparelho podem ser aspiradas poeiras de todo o tipo até à classe M. A utilização de um saco colector de pó (ver n.º de encomenda em "Sistemas de filtro") está prescrita legalmente.

Aviso: o aparelho pode ser usado como aspirador industrial para aspirar, e como descontaminador para a operação móvel, na aspiração de pós secos, não inflamáveis com valores AGW iguais ou superiores a 0,1 mg/m³.

– Para aspirar pó fino é necessário utilizar adicionalmente um saco de eliminação ou um saco de filtro de velo (acessório especial).

Montar o saco de filtro de velo

Figura **A**

➔ Destravar e retirar o cabeçote de aspiração.
➔ Montar o saco de filtro de velo (acessório especial).
➔ Montar e travar o cabeçote de aspiração.

Montar saco de eliminação

Figura **B**

Aviso: a abertura do saco de eliminação tem que estar totalmente posicionada sobre o bocal de aspiração.

➔ Destravar e retirar o cabeçote de aspiração.
➔ Posicionar o saco de eliminação.
➔ Colocar o saco de eliminação sobre o recipiente.
➔ Montar e travar o cabeçote de aspiração.

Aspirar a húmido

⚠ ***PERIGO***

Durante a aspiração a húmido não podem ser aspiradas poeiras nocivas para a saúde.

Montar os lábios de borracha

Figura C

➔ Desmontar as tiras da escova.

➔ Montar lábios de borracha.

Aviso: a parte estruturada dos lábios de borracha deve ser virada para fora.

Fechar a ligação de aspiração

Figura D

➔ Colocar o tampão de fecho sem folga na conexão de aspiração.

➔ Inserir o tampão de fecho até ao encosto.

➔ Fechar bem a conexão de aspiração com o tampão de fecho, dando uma volta à direita.

Aviso: o "fecho de baioneta" garante a precisão de ajuste.

Retirar o saco de filtro de velo

Figura E

➔ Destravar e retirar o cabeçote de aspiração.

➔ Puxar o saco do filtro de velo (acessório especial) para fora pelo lado traseiro.

➔ Rebater a lingueta de fecho e fechar bem o saco de filtro de velo (acessório especial).

➔ Eliminar o saco de filtro de velo (acessório especial) usado num saco fechado e estanque, conforme as prescrições legais.

➔ Montar e travar o cabeçote de aspiração.

– Durante a aspiração de sujidade húmida, o saco de filtro de velo (acessório especial) deve ser sempre removido.

Retirar o saco de eliminação

Figura F

➔ Destravar e retirar o cabeçote de aspiração.

➔ Virar do avesso o saco de eliminação.

➔ Puxar a abertura do saco de eliminação para trás, sobre o bocal de aspiração.

➔ Fechar de forma estanque o saco de eliminação com tiras de fecho, por baixo da abertura.

➔ Retirar o saco de eliminação.

➔ Eliminar o saco de eliminação em conformidade com a legislação em vigor.

➔ Montar e travar o cabeçote de aspiração.

– Na aspiração de sujidade húmida retirar sempre o filtro de eliminação.

Generalidades

– Na aspiração de sujidade molhada com o bocal para almofadas ou para juntas e quando se aspira na sua maioria água a partir de um recipiente recomenda-se desligar a função "Limpeza automática do filtro".

– Ao atingir o nível de líquido máximo, o aparelho desliga automaticamente.

– **Com líquidos não conductíveis (por exemplo, emulsões de rectificação, óleos e graxas) o aparelho não se desliga quando o recipiente estiver cheio. O nível de enchimento deve ser permanentemente controlado e o recipiente esvaziado a tempo.**

– Após terminar a aspiração a húmido: limpar o filtro de pregas plano com o dispositivo de limpeza de filtros. Limpar os eléctrodos com uma escova. Limpar o recipiente com um pano húmido e secar.

Manuseamento

Ligar a máquina

➔ Ligar a ficha de rede.

➔ Ligar o aparelho no interruptor principal.

Ajustar a potência de aspiração

➔ Ajustar a potência de aspiração (mín-máx) no regulador rotativo.

Trabalhar com ferramentas eléctricas

⚠ ***PERIGO***

Perigo de ferimentos e de danos! A tomada só está destinada para a ligação directa de ferramentas eléctricas no aspirador. Qualquer outro tipo de utilização da tomada é inadmissível.

➔ Inserir a ficha de rede da ferramenta eléctrica no aspirador.

➔ Ligar o aparelho no interruptor principal.

A lâmpada de controlo brilha, o aspirador encontra-se no modo standby.

Aviso: o aspirador é ligado e desligado automaticamente com a ferramenta eléctrica.

Aviso: o aspirador apresenta um retardamento inicial de 0,5 segundos e um período de funcionamento por inércia de 15 segundos.

Aviso: os dados de ligação e de potência das ferramentas eléctricas constam nos dados técnicos.

Figura **G**

➔ Conectar o adaptador de ferramentas à ferramenta eléctrica.

Aviso: as diferentes secções transversais do tubo flexível de aspiração são necessárias para possibilitar uma adaptação às secções transversais das conexões dos aparelhos de processamento.

➔ Ajustar o fluxo de volume mínimo através do interruptor rotativo para o corte seccional do tubo flexível de aspiração.

A escala indica a secção transversal do tubo flexível de aspiração.

Aviso: para a operação como separador de pó em operação móvel (aparelho de processamento encaixado no aspirador), a monitorização interna deve ser ajustada ao aparelho de processamento (gerador de poeira) conectado. Isso significa que, quando não se atinge um fluxo de volume mínimo de 20 m/s necessário para a aspiração, o utilizador deve ser alertado.

Limpeza automática do filtro

O aparelho dispõe de um dispositivo inovador de limpeza do filtro, particularmente eficaz para poeira fina. Neste processo o filtro de pregas plano é automaticamente limpo por um jacto de ar (ruído pulsante) em intervalos de 15 segundos.

Aviso: a limpeza automática do filtro é ajustada de fábrica.

Aviso: a desactivação/activação da limpeza automática do filtro só é possível com o aparelho ligado.

– Desligar a limpeza automática do filtro:

➔ accionar o interruptor. A lâmpada de controlo no interruptor apaga.

– Ligar a limpeza automática do filtro:

➔ accionar novamente o interruptor. A lâmpada de controlo no interruptor brilha verde.

Desligar o aparelho

➔ Desligar o aparelho no interruptor principal.

➔ Desligue a ficha da tomada.

Sempre depois de utilizar a máquina

➔ Esvaziar o recipiente.

➔ Aspirar e esfregar o aparelho por dentro e por fora para limpá-lo (pano húmido).

Guardar a máquina

Figura **H**

➔ Guardar o tubo flexível do aspirador e o cabo de rede de acordo com a ilustração.

➔ Colocar o aparelho num local seco e tomar as medidas necessárias para evitar uma utilização por parte de pessoas não autorizadas.

Transporte

⚠ ***CUIDADO***

Perigo de ferimentos e de danos! Ter atenção ao peso do aparelho durante o transporte.

➔ Fechar a ligação de aspiração, ver aspiração a húmido.

➔ Retirar o tubo de aspiração com o bico de juntas do apoio. Para transportar o aparelho deve-se agarrá-lo na pega e no tubo de aspiração.

➔ Durante o transporte em veículos, proteger o aparelho contra deslizes e tombamentos, de acordo com as directivas em vigor.

Armazenamento

⚠ ***CUIDADO***

Perigo de ferimentos e de danos! Ter atenção ao peso do aparelho durante o armazenamento.

Este aparelho só pode ser armazenado em espaços fechados e cobertos.

Conservação e manutenção

⚠ ***PERIGO***

Desligar o aparelho e retirar a ficha de rede antes de efectuar quaisquer trabalhos no aparelho.

As máquinas para eliminar poeiras são instalações de segurança para protecção ou eliminação de perigos no sentido de BGV A1.

– Se o utilizador levar a cabo a manutenção, o aparelho deve ser desmontado, limpo e a manutenção deve ser executada sem gerar perigo para o pessoal de manutenção e outras pessoas. As medidas de precaução adequadas incluem a desintoxicação antes da desmontagem. Tomar as medidas necessárias para uma ventilação forçada e filtrada no lugar onde é desmontado o aparelho assim como para a limpeza da superfície de manutenção e a protecção do pessoal.
– O aparelho deve ser desintoxicado por fora através do processo de aspiração de poeira e limpo ou tratado com um produto de vedação antes de ser retirado da área perigosa. Todas as peças do aparelho devem ser consideradas como contaminadas quando forem retiradas da área perigosa. Devem ser tomadas medidas adequadas para evitar uma distribuição do pó.
– Na execução de trabalhos de manutenção e de reparação devem ser eliminados todos os objectos contaminados que não podem ser limpos de forma satisfactoria. Os objectos deste tipo devem ser eliminados em sacos estanques, em concordância com as prescrições em vigor para eliminação de lixo deste tipo.
– Durante o transporte e manutenção do aparelho, a abertura de aspiração deve ser fechada com o tampão de fecho.

⚠ ***ATENÇÃO***

Os dispositivos de segurança para a prevenção ou eliminação de perigos devem ser submetidos regularmente a manutenção. Isso significa que, pelo menos, uma vez por ano devem ser verificados pelo fabricante ou por uma pessoa instruída quanto à função técnica de segurança como, por exemplo, estanqueidade do aparelho, danificação do filtro, função dos dispositivos de controlo.

ADVERTÊNCIA

Perigo de danos! Não utilizar produtos de limpeza com silicone.

– Os trabalhos simples de manutenção e conservação podem ser executados por conta própria.
– A superfície do aparelho e o interior do recipiente devem ser limpos regularmente com um pano húmido.

⚠ ***PERIGO***

Perigo devido a pó nocivo para a saúde. Durante os trabalhos de manutenção (p. ex. substituição de filtros) utilizar uma máscara de protecção respiratória P2 ou superior e roupa descartável.

Mudar o filtro de pregas plano

➔ Abrir a cobertura do filtro.
➔ Retirar o filtro de pregas.
➔ Eliminar o elemento de pregas usado num saco fechado e estanque, conforme as prescrições legais.
➔ Retirar a sujidade acumulada no lado de ar puro.
➔ Inserir um novo saco de pregas.
➔ Fechar a cobertura do filtro; deve engatar de forma audível.

Substituir o saco de filtro de velo/ saco de eliminação

Fechar a ligação de aspiração

Figura D
➔ Fechar a ligação de aspiração, ver aspiração a húmido.

Substituir o saco de filtro de velo

Figura E
➔ Destravar e retirar o cabeçote de aspiração.
➔ Puxar o saco do filtro de velo (acessório especial) para fora pelo lado traseiro.
➔ Rebater a lingueta de fecho e fechar bem o saco de filtro de velo (acessório especial).
➔ Eliminar o saco de filtro de velo (acessório especial) usado num saco fechado e estanque, conforme as prescrições legais.
➔ Montar o novo saco de filtro de velo (acessório especial).
➔ Montar e travar o cabeçote de aspiração.

Substituir o saco de eliminação

Figura F
➔ Destravar e retirar o cabeçote de aspiração.
➔ Virar do avesso o saco de eliminação.
➔ Puxar a abertura do saco de eliminação para trás, sobre o bocal de aspiração.
➔ Fechar de forma estanque o saco de eliminação com tiras de fecho, por baixo da abertura.
➔ Retirar o saco de eliminação.
➔ Eliminar o saco de eliminação em conformidade com a legislação em vigor.
➔ Posicionar o novo saco de eliminação.
➔ Colocar o saco de eliminação sobre o recipiente.
➔ Montar e travar o cabeçote de aspiração.

Limpar os eléctrodos

➔ Destravar e retirar o cabeçote de aspiração.
➔ Limpar os eléctrodos com uma escova.
➔ Montar e travar o cabeçote de aspiração.

Ajuda em caso de avarias

⚠ ***PERIGO***
Desligar o aparelho e retirar a ficha de rede antes de efectuar quaisquer trabalhos no aparelho.
Aviso: se aparecer uma avaria (por exemplo, quebra de filtro), o aparelho deve ser desligado imediatamente. Antes de uma nova colocação em operação deve ser eliminada a avaria.

A turbina de aspiração não funciona

➔ Verificar a tomada e o fusível da alimentação eléctrica.
➔ Verificar o cabo de rede, ficha, eléctrodos e a tomada do aparelho.
➔ Ligar o aparelho.

A turbina de aspiração desliga

➔ Esvaziar o recipiente.

A turbina de aspiração não torna a arrancar depois de esvaziar o recipiente

➔ Desligar o aparelho e esperar 5 segundos; religar após 5 segundos.
➔ Limpar os eléctrodos e o espaço entre os mesmos com uma escova.

A força de aspiração diminui

➔ Retirar entupimentos do bocal de aspiração, tubo de aspiração, mangueira de aspiração ou filtro de dobras planas.
➔ Substituir o saco de filtro de velo cheio (acessório especial).
➔ Trocar o saco de eliminação cheio.
➔ Encaixar bem a cobertura do filtro.
➔ Mudar o filtro de pregas plano.

Durante a aspiração sai pó

Figura ▮▮
➔ Verificar/corrigir o posicionamento correcto do filtro de pregas plano.
➔ Mudar o filtro de pregas plano.

A desconeção automática (aspiração a húmido) não actua

➔ Limpar os eléctrodos e o espaço entre os mesmos com uma escova.
➔ Controlar permanentemente o nível de enchimento de líquidos electricamente não conductíveis.

A buzina toca

➔ Ajustar o interruptor rotativo na secção transversal correcta da mangueira de aspiração.
➔ Trocar o saco de filtro de velo (acessório especial) quando este estiver cheio e o fluxo de volume mínimo não for atingido.
➔ Com saco de eliminação cheio e com fluxo de volume mínimo não atingido, o saco deve ser trocado.
➔ Mudar o filtro de pregas plano.

A limpeza automática do filtro não funciona

➔ Tubo flexível de aspiração não está conectado.

A limpeza automática do filtro não desliga

➔ Avisar o serviço de assistência técnica.

A limpeza automática do filtro não liga

➔ Avisar o serviço de assistência técnica.

Serviço de assistência técnica

Quando o defeito não puder ser consertado, a máquina deverá ser verificada pelo serviço de assistência técnica.

Eliminação

O aparelho deve ser eliminado no final da sua vida útil conforme as prescrições legais.

Acessórios e peças sobressalentes

– Só devem ser utilizados acessórios e peças de reposição autorizados pelo fabricante do aparelho. Acessórios e Peças de Reposição Originais - fornecem a garantia para que o aparelho possa ser operado em segurança e isento de falhas.
– No final das instruções de Serviço encontra uma lista das peças de substituição mais necessárias.

Declaração UE de conformidade

Declaramos que a máquina a seguir designada corresponde às exigências de segurança e de saúde básicas estabelecidas nas Directivas UE por quanto concerne à sua concepção e ao tipo de construção assim como na versão lançada no mercado. Se houver qualquer modificação na máquina sem o nosso consentimento prévio, a presente declaração perderá a validade.

Produto: Aspirador húmido e seco
Tipo: BAIER BSS 508-M
Respectivas Directrizes da UE
2006/42/CE (+2009/127/CE)
2014/30/UE
2011/65/UE
Normas harmonizadas aplicadas
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Normas nacionais aplicadas
-

Os abaixo assinados têm procuração para agir e representar a gerência.

Gerente Thomas Schwab

ppa. Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Dados técnicos

		BAIER BSS 508-M
Tensão da rede	V	220-240
Frequência	Hz	1~ 50-60
Potência máx.	W	1380
Potência nominal	W	1200
Conteúdo do recipiente	l	34
Quantidade de enchimento do líquido	l	19
Volume de ar (máx.)	m^3/h	190
Subpressão (máx.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Valor da potência instalada das ferramentas eléctricas	W	100-2200
Superfície do filtro de pregas plano	m^2	0,6
Tipo de protecção	--	IPX4
Classe de protecção	--	I
Ligação do tubo flexível de aspiração	mm	58
Comprimento x Largura x Altura	mm	520 x 380 x 580
Peso de funcionamento típico	kg	12,7
Temperatura ambiente	°C	-10...+40
Humidade relativa no ar	%	30-90
Valores obtidos segundo EN 60335-2-69		
Nível de pressão acústica L_{pA}	dB(A)	69
Insegurança K_{pA}	dB(A)	1
Valor de vibração mão/braço	m/s^2	<2,5
Insegurança K	m/s^2	0,2

Cabo de rede	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Ref[a]	Comprimento do cabo
EU	74864	7,5 m

Læs original brugsanvisning inden første brug, følg anvisningerne og opbevar vejledningen til senere efterlæsning eller til den næste ejer.

– Inden første ibrugtagelse skal sikkerhedshenvisningerne id-nr. 59579220 læses!
– Hvis driftsvejledningen og sikkerhedsanvisningerne ikke overholdes, kan der opstå skader på apparatet og risici for brugeren og andre personer.
– Ved transportskader skal forhandleren informeres omgående.

Indholdsfortegnelse

Miljøbeskyttelse . . . . . DA 1
Faregrader . . . . . DA 1
Bestemmelsesmæssig anvendelse . . . . . DA 1
Maskinelementer. . . . . DA 2
Symboler på maskinen . . . . . DA 2
Sikkerhedsanvisninger . . . . . DA 2
Ibrugtagning . . . . . DA 3
Betjening . . . . . DA 4
Transport. . . . . DA 5
Opbevaring . . . . . DA 5
Pleje og vedligeholdelse . . . . . DA 5
Hjælp ved fejl . . . . . DA 7
Bortskaffelse . . . . . DA 7
Tilbehør og reservedele . . . . . DA 7
EU-overensstemmelses-erklæring . . . . . DA 8
Tekniske data . . . . . DA 9

Miljøbeskyttelse

	Emballagen kan genbruges. Smid ikke emballagen ud sammen med det almindelige husholdningsaffald, men aflever den til genbrug.
	Udtjente apparater indeholder værdifulde materialer, der kan og bør afleveres til genbrug. Batterier, olie og lignende stoffer er ødelæggende for miljøet. Aflever derfor udtjente apparater på en genbrugsstation eller lignende.

Faregrader

⚠ ***FARE***

Henviser til en umiddelbar fare, der fører til alvorlige kvæstelser eller til døden

⚠ ***ADVARSEL***

Henviser til en mulig farlig situation, der kan føre til alvorlige kvæstelser eller til døden.

⚠ ***FORSIGTIG***

Henviser til en mulig farlig situation, der kan føre til lette personskader.

BEMÆRK

Henviser til en mulig farlig situation, der kan føre til materiel skade.

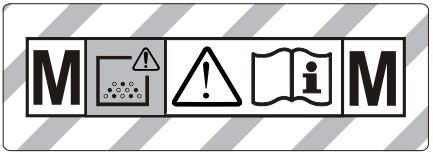
Bestemmelsesmæssig anvendelse

– Afstøvningsapparatet blev specielt udviklet til brug sammen med notfræser, diamantbor og andre el-værktøj.
– Maskinen er til våd- og tørrensning af gulvflader og vægge.
– Apparatet er egnet til udsugning af tørt, ikke brændbart, sundhedsskadelig støv fra maskiner og apparater; støvklasse M iht. EN 60 335–2–69. Begrænsning: Der må ikke suges kræftfremkaldende stoffer ud over træstøv.
– Denne maskine er egnet til erhvervsmæssig brug, f.eks. på hoteller, skoler, sygehuse, fabrikker, butikker, kontorer og udlejningsvirksomheder.

Maskinelementer

1 Elektroder
2 Sugeslange
3 Kabelkrog
4 Luftudtag, arbejdsluft
5 Sugehovedets låsemekanisme
6 Luftindtag, motor-køleluft
7 Sugehoved
8 Styringsrulle
9 Snavsbeholder
10 Sugestuds
11 Låseprop
12 Gulvmundstykke
13 Sugerør
14 Drejekontakt til sugeslangens diameter
15 Bæregreb
16 Filterdæksel
17 Skala til sugeslangens diameter
18 Bøjet rørstykke
19 Drejeregulator til sugeeffekt (min-max)
20 Kontrollampe
21 Stikkontakt
22 Automatisk filterrensning
23 Hovedafbryder
24 Fladt foldefilter (PES)
25 Rengøring af filter
26 Holder til gulvdyse
27 Holder til fugedysen
28 Holder til sugerør
29 Netkabel
30 Typeskilt

Symboler på maskinen



ADVARSEL: Dette apparat indeholder sundhedsfarligt støv. Tømning og vedligeholdelse, inklusive fjernelse af støvposen. må kun udføres af sagkyndige personer. Benyt personligt beskyttelsesudstyr. Tænd først apparatet, når det komplette filtersystem er installeret, og funktionen af volumenstrømkontrollen er kontrolleret.

	Fladt foldefilter	
	Bestillingsnr.	73692
PES	Fladt foldefilter (PES)	
	Bestillingsnr.	73684
PTFE	Fladt foldefilter (PTFE)	
	Bestillingsnr.	8462
	Bortskaffelsespose	
	Bestillingsnr.	73726

Sikkerhedsanvisninger

⚠ ***FARE***

– *Hvis returluften føres tilbage i rummet, skal der være en tilstrækkelig høj luftskifterate L i lokalet. For at overholde de påkrævede grænseværdier, må den tilbageførte volumenstrøm max.. udgøre 50 % af friskluftvolumenstrømmen (rumvolumen V_R x luftskifterate L_S). Uden særlige udluftningstiltag gælder følgende: $L_S=1h^{-1}$.*
– *Brug af apparatet og stofferne, for hvilke apparatet skal anvendes, inklusive den sikre metode til at bortskaffe de opsugede materialer, må kun gennemføres af trænet personale.*

– *Dette apparat indeholder sundhedsfarligt støv. Tømning og vedligeholdelse, inkl. fjernelse af støvopsamlingsbeholdere, skal altid udføres af fagfolk iført korrekt sikkerhedsudstyr.*
– *Apparatet må ikke anvendes uden et komplet filtersystem.*
– *De anvendelige sikkerhedsregler til materialerne, som skal behandles, skal overholdes.*

Ibrugtagning

Apparatet har 2 driftsarter:
1 Industristøvsugerfunktion (stikkontakt ikke i brug)
2 Afsugerfunktion (stikkontakt i brug)

➔ Slut sugeslangen til, og forsyn den enten med afsugningsdyse eller slut den til den støvproducerende maskine.

⚠ ***ADVARSEL***
Under sugningen må det flade foldefilter aldrig fjernes.

⚠ ***ADVARSEL***
Der må kun suges, når alle filterelementer er monteret, da sugemotoren i modsat fald beskadiges, og der opstår sundhedsfare pga. øget afgivelse af fint støv!

Signalhorn

Signalhornet høres, hvis lufthastigheden synker under 20 m/s.

Bemærk: Hornet reagerer på undertryk.

➔ Sæt drejekontakten til den korrekte sugeslangediameter.

Antistatisk system

Ved hjælp af det jordede tilslutningsstykke bliver statiske ladninger bortledt. På denne måde forhindres dannelsen af gnister og strømstød med stømledende tilbehør (ikke med i leverancen).

Tørsugning

– Maskinen kommer med en bortskaffelsespose med lukning, bestillingsnr. 73726 (10 styk).

Bemærk: Maskinen er egnet til udsugning af alle typer støv indtil støvklasse M.. Brugen af en sikkerhedsfiltersæk (bestillingsnummer se "Filtersystemer") er forskrevet af lovgiveren.

Bemærk: Maskinen er beregnet som industristøvsuger til opsugning og som opsuger til mobil funktion til opsugning af tørt, ikke brændbart støv med AGW-værdier større end 0,1 mg/m³.

– Hvis der opsuges finstøv, skal der yderligere bruges en bortskaffelsespose eller en stoffilterpose (ekstratilbehør).

Montere stoffilterposen

Figur A

➔ Tag sugehovedet ud af indgreb og tag det af.
➔ Sæt stoffilterposen (ekstratilbehør) på.
➔ Sæt sugehovedet på og lås det fast.

Isæt bortskaffelsesposen

Figur B

Bemærk: Bortskaffelsesposens åbning skal trækkes fuldstændigt over sugestudsens afsats.

➔ Tag sugehovedet ud af indgreb og tag det af.
➔ Sæt snavsposen på.
➔ Smøg snavsposen over beholderen.
➔ Sæt sugehovedet på og lås det fast.

Vådsugning

⚠ ***FARE***
Ved vådsugning må der ikke indsuges sundhedsfarligt støv.

Montering af gummilæber

Figur C

➔ Afmontere børstestrimlen.
➔ Montere gummilæberne.

Bemærk: Struktursiden på gummilæberne skal pege udad.

Luk sugetilslutningen

Figur D

➔ Sæt proppen nøjagtigt ind i sugetilslutningen.

➔ Skub proppen ind til anslaget.

➔ Luk sugetilslutningen med proppen ved at dreje højre om.

Bemærk: "Bajonettilslutningen" gør, at tilslutningen passer perfekt.

Fjerne stoffilterposen

Figur E

➔ Tag sugehovedet ud af indgreb og tag det af.

➔ Træk stoffilterposen (ekstratilbehør) tilbage, og træk den ud.

➔ Klap låsepalen ind, og luk stoffilterposen (ekstratilbehør) tæt.

➔ Den brugte stoffilterpose (ekstratilbehør) skal bortskaffes i en støvtæt lukket pose iht. de gældende lovbestemmelser.

➔ Sæt sugehovedet på og lås det fast.

– Stoffilterposen (ekstratilbehør) skal altid fjernes når der opsuges våd snavs.

Fjerne bortskaffelsesposen

Figur F

➔ Tag sugehovedet ud af indgreb og tag det af.

➔ Slå bortskaffelsesposen op.

➔ Træk bortskaffelsesposens åbning over sugestudsen tilbage og træk posen ud.

➔ Bortskaffelsesposen skal lukkes tæt nedenfor åbningen ved hjælp af låsestrimlen.

➔ Fjerne bortskaffelsesposen.

➔ Bortskaffelsesposen bortskaffes iht. de gældende love.

➔ Sæt sugehovedet på og lås det fast.

– Bortskaffelsesfiltret skal altid fjernes når der opsuges våd snavs.

Generelt

– Ved opsugning af våd snavs med møbel- eller fugemundstykket, eller hvis der fortrinsvis suges vand op af en beholder, anbefales det at slå funktionen "Automatisk filterrengøring" fra.

– Når det maksimale væskeniveau er nået, slukker apparatet automatisk.

– **Ved ikke ledende væsker (f.eks. boreemulsion, olie og fedt) slukker apparatet ikke, når beholderen er fuld. Påfyldningsniveauet skal konstant kontrolleres, og beholderen tømmes i god tid.**

– Efter opsugning af våd snavs er afsluttet: Rens det flade folderfilter med filterensningen. Rens elektroderne med en børste. Rens beholderen med en fugtet klud og tør beholderen.

Betjening

Tænd for maskinen

➔ Sæt netstikket i.

➔ Tænd maskinen med hovedafbryderen.

Indstil sugeeffekt

➔ Sugeeffekten (min-maks) kan indstilles på regulatoren.

Arbejde med el-værktøjer

⚠ ***FARE***

Fare for person- og materialeskader! Stikdåsen er kun beregnet til direkte tilslutning af el-værktøjer til sugeren. Et hvert andet brug af stikdåsen er forbudt.

➔ Sæt el-værktøjets netstik i sugeren.

➔ Tænd maskinen med hovedafbryderen.

Kontrollampen lyser, sugeren er i standbymodus.

Bemærk: Sugeren tændes og slukkes automatisk sammen med el-værktøjet.

Bemærk: Sugeren har en startforsinkelse på op til 0,5 sekunder og et efterløb på op til 15 sekunder.

Bemærk: El-værktøjernes effekttilslutningsdata, se tekniske data.

Figur G

➔ Slut værktøjsadapteren til el-værktøjet.

Bemærk: De forskellige sugeslangediameter er nødvendige for at muliggøre tilpasningen til bearbejdningsapparaternes tilslutningstværsnit.

➔ Indstil min. volumenstrøm på drejekontakten til sugeslangens diameter.

Skalaen viser sugeslangens diameter.

Bemærk: Ved brug som afsuger til mobil funktion (bearbejdningsapparatet er sat i sugeren) skal den indbyggede overvågning tilpasses det tilsluttede bearbejdningsapparat (støvproducerende apparat). Det vil sige, hvis den til udsugningen nødvendige min. volumenstrøm kommer under 20 m/s, skal brugeren advares.

Automatisk filterrengøring

Sugeren er udstyret med et nyudviklet filterrengøringssystem, særdeles effektivt til fint støv. Derved rengøres det flade foldefilter hver 15. sekund automatisk med et luftstød (pulserende lyd).

Bemærk: Den automatiske filterrengøring er slået til fra fabrikkens side.

Bemærk: Den automatiske filterrengøing kan slås til/fra, når maskinen er tændt.

– Sådan slås den automatiske filterrengøring fra:

➔ Tryk på kontakten. Kontrollampen i kontakten slukkes.

– Sådan slås den automatiske filterrengøring til:

➔ Tryk gentagne gange på kontakten. Kontrollampen i kontakten lyser grøn.

Sluk for maskinen

➔ Sluk maskinen med hovedafbryderen.

➔ Træk netstikket ud.

Efter hver brug

➔ Tøm beholderen

➔ Maskinen rengøres indvendigt og udvendigt ved at støvsuge den og tørre den af med en fugtet klud.

Opbevaring af damprenseren

Figur H

➔ Sugeslange og netkablet opbevares ifølge figuren.

➔ Opbevar maskinen i et tørt rum og sørg for at sikre den mod uvedkommendes brug.

Transport

⚠ ***FORSIGTIG***

Fare for person- og materialeskader! Hold øje med maskinens vægt ved transporten.

➔ Luk sugetilslutningen, se vådsugning.

➔ Fjern sugerøret med gulvdysen fra holderen. Hold maskinen fast på håndtaget og sugerøret hvis den skal løftes.

➔ Ved transport i biler skal renseren fastspændes i.h.t. gældende love.

Opbevaring

⚠ ***FORSIGTIG***

Fare for person- og materialeskader! Hold øje med maskinens vægt ved opbevaring.

Denne maskine må kun opbevares indendørs.

Pleje og vedligeholdelse

⚠ ***FARE***

Træk netstikket og afbryd maskinen inden der arbejdes på maskinen.

Støvfjernende maskiner er sikkerhedsanordninger til forebyggelse eller afhjælpning af farer iht. gældende sikkerhedskrav.

– Brugerens vedligeholdelse kræver, at apparatet skilles ad, rengøres og vedligeholdes, såfremt dette er muligt uden, at der opstår fare for servicepersonalet og andre personer. Passende forsigtighedstiltag omfatter afgiftning inden afmonteringen. Sørg for, at etablere lokalt filtreret tvangsudluftning på det sted, hvor apparatet skilles ad. Sørg endvidere for at rengøre vedligeholdelsesfladen, og at personalet er udstyret med passende beskyttelsesudstyr.

– Apparatets yderside skal afgiftes ved støvsugning og tørres af eller behandles med tætningsmiddel, før det tages ud af det farlige område. Alle dele af apparatet skal behandles som værende forurenet, når de tages ud af det farlige område. Egnede foranstaltninger skal foretages for at undgå en fordeling af støv.

– Når der udføres service- og reparationsarbejder skal alle forurenede genstande, der ikke kan rengøres tilfredsstillende, smides væk. Sådanne genstande skal bortskaffes i støvtæt lukkede poser iht. til de gældende bestemmelser for bortskaffelse af sådant affald.
– Under transport og vedligehold af maskinen skal tilsugningsåbningen lukkes med proppen.

⚠ ***ADVARSEL***

Sikkerhedsindretninger til prævenstion af farer, skal vedligeholdes i regelmæssige intervaller. Dvs., kontrolleres mindst en gang om året af producenten eller en trænet person med hensyn til alle sikkerhedstekniske funktioner, f.eks. apparatets tæthed, skader på filteret, funktion af kontrolindretninger.

BEMÆRK

Risiko for beskadigelse! Brug ikke silikoneholdige rengøringsmidler til rengøringen.

– Enkle vedligeholdelsesarbejder kan De selv udføre.
– Apparatets overflade og indersiden af beholderen bør jævnligt rengøres med en fugtig klud.

⚠ ***FARE***

Risiko på grund af sundhedsfarligt støv. Ved vedligeholdelsesarbejder (f.eks. filterskift) skal de altid bruges en beskyttelsesmaske P2 eller højere og engangsbeklædning.

Udskiftning af det flade foldefilter

➔ Åbn filterafdækningen.
➔ Fjern det flade foldefilter.
➔ Det udtjente filterelement skal bortskaffes i en støvtæt lukket pose iht. de gældende bestemmelser.
➔ Fjern evt. snavs på renluftsiden.
➔ Sæt et nyt fladt foldefilter i.
➔ Luk filterafdækningen. Den skal gå hørbart i indgreb.

Udskiftning af stoffilterpose/ bortskaffelsespose

Luk sugetilslutningen

Figur **D**

➔ Luk sugetilslutningen, se vådsugning.

Udskiftning af stoffilterposen

Figur **E**

➔ Tag sugehovedet ud af indgreb og tag det af.
➔ Træk stoffilterposen (ekstratilbehør) tilbage, og træk den ud.
➔ Klap låsepalen ind, og luk stoffilterposen (ekstratilbehør) tæt.
➔ Den brugte stoffilterpose (ekstratilbehør) skal bortskaffes i en støvtæt lukket pose iht. de gældende lovbestemmelser.
➔ Sæt den ny stoffilterpose (ekstratilbehør) på.
➔ Sæt sugehovedet på og lås det fast.

Udskift bortskaffelsesposer

Figur **F**

➔ Tag sugehovedet ud af indgreb og tag det af.
➔ Slå bortskaffelsesposen op.
➔ Træk bortskaffelsesposens åbning over sugestudsen tilbage og træk posen ud.
➔ Bortskaffelsesposen skal lukkes tæt nedenfor åbningen ved hjælp af låsestrimlen.
➔ Fjerne bortskaffelsesposen.
➔ Bortskaffelsesposen bortskaffes iht. de gældende love.
➔ Sæt ny bortskaffelsespose på.
➔ Smøg snavsposen over beholderen.
➔ Sæt sugehovedet på og lås det fast.

Rengøring af elektroder

➔ Tag sugehovedet ud af indgreb og tag det af.
➔ Rens elektroderne med en børste.
➔ Sæt sugehovedet på og lås det fast.

Hjælp ved fejl

⚠ ***FARE***

Træk netstikket og afbryd maskinen inden der arbejdes på maskinen.

Bemærk: Hvis der opstår en fejl (f.eks. filterbrud), skal der omgående slukkes for maskinen. Fejlen skal afhjælpes, inden maskinen tages i brug igen.

Sugeturbine virker ikke

➔ Kontroller stikdåsen og strømforsyningens sikring.
➔ Kontroller strømledningen, netstikket og maskinens elektroder og stikdåser.
➔ Tænd for maskinen.

Sugeturbinen slukker

➔ Tøm beholderen

Sugeturbinen starter ikke igen efter tømning af beholderen

➔ Sluk for apparatet, vent i 5 sekunder, og tænd igen.
➔ Rengør elektroderne samt mellemrummet mellem elektroderne med en børste.

Nedsat sugeevne

➔ Fjern forstoppelser fra dysen, sugerør, sugeslangen eller det flade foldefilter.
➔ Udskift den fyldte stoffilterpose (ekstratilbehør).
➔ Udskift den fyldte bortskaffelsespose.
➔ Sørg for, at filterafdækningen går rigtigt i indgreb.
➔ Skift det flade foldefilter ud.

Der strømmer støv ud under sugning

Figur ❚❚

➔ Kontroller/korriger placeringen af det flade foldefilter.
➔ Skift det flade foldefilter ud.

Frakoblingsautomatikken (vådsugning) virker ikke

➔ Rengør elektroderne samt mellemrummet mellem elektroderne med en børste.
➔ Kontroller påfyldningsniveauet konstant ved væsker, der ikke er strømledende.

Hornet kan høres

➔ Sæt drejekontakten til den korrekte sugeslangediameter.
➔ Når stoffilterposen (ekstratilbehør) er fuld, og det ikke længere er muligt at nå op på min. volumenstrøm, skal stoffilterposen skiftes ud.
➔ Når bortskaffelsesposen er fuld, og det ikke længere er muligt at nå op på min. volumenstrøm, skal posen skiftes ud.
➔ Skift det flade foldefilter ud.

Automatisk filterrengøring fungerer ikke

➔ Sugeslange ikke tilsluttet.

Den automatiske filterrengøring kan ikke slås fra

➔ Kontakt kundeservice.

Den automatiske filterrengøring kan ikke slås til

➔ Kontakt kundeservice.

Kundeservice

Hvis fejlen ikke kan fjernes skal maskinen kontrolleres fra kundeservice.

Bortskaffelse

Når apparatet er udtjent, skal det bortskaffes iht. de gældende bestemmelser.

Tilbehør og reservedele

– Der må kun anvendes tilbehør og reservedele, der er godkendt af producenten. Originaltilbehør og -reservedele er en garanti for, at maskinen kan fungere sikkert og uden fejl.
– Et udvalg over de reservedele som bruges meget ofte finder De i slutningen af betjeningsvejledningen

EU-overensstemmelses-erklæring

Hermed erklærer vi, at den nedenfor nævnte maskine i design og konstruktion og i den af os i handlen bragte udgave overholder de gældende grundlæggende sikkerheds- og sundhedskrav i EU-direktiverne. Ved ændringer af maskinen, der foretages uden forudgående aftale med os, mister denne erklæring sin gyldighed.

Produkt: Våd- og tørsuger
Type: BAIER BSS 508-M
Gældende EU-direktiver
2006/42/EF (+2009/127/EF)
2014/30/EU
2011/65/EU
Anvendte harmoniserede standarder
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Anvendte tyske standarder
-

Undertegnede handler på vegne af og med fuldmagt fra ledelsen.

Direktion ppa.
Thomas Schwab Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Tekniske data

		BAIER BSS 508-M
Netspænding	V	220-240
Frekvens	Hz	1~ 50-60
Max. effekt	W	1380
Nominel ydelse	W	1200
Beholderindhold	l	34
Fyldmængde væske	l	19
Luftmængde (max.)	m^3/h	190
Undertryk (max.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Tilslutningseffekt af el-værktøjet	W	100-2200
Overflade af det flade foldefilter	m^2	0,6
Kapslingsklasse	--	IPX4
Beskyttelsesklasse	--	I
Sugeslangetilslutning	mm	58
Længde x bredde x højde	mm	520 x 380 x 580
Typisk driftsvægt	kg	12,7
Omgivelsestemperatur	°C	-10...+40
Relativ luftfugtighed	%	30-90
Oplyste værdier ifølge EN 60335-2-69		
Lydtryksniveau L_{pA}	dB(A)	69
Usikkerhed K_{pA}	dB(A)	1
Hånd-arm vibrationsværdi	m/s^2	<2,5
Usikkerhed K	m/s^2	0,2

Netkabel	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Partnr.	Kabellængde
EU	74864	7,5 m

Før første gangs bruk av apparatet, les denne originale bruksanvisningen, følg den og oppbevar den for senere bruk eller for overlevering til neste eier.

– Det er tvingende nødvendig å lese sikkerhetsinstruksene id-nr. 59579220 før maskinen settes i drift!
– Hvis bruksanvisningen og sikkerhetsanvisningene ikke følges, kan dette medføre skader på apparatet og fare for brukeren og andre personer.
– Informer straks forhandleren ved transportskader.

Innholdsfortegnelse

Miljøvern	NO	1
Risikotrinn	NO	1
Forskriftsmessig bruk	NO	1
Maskinorganer	NO	2
Symboler på maskinen	NO	2
Sikkerhetsanvisninger	NO	2
Ta i bruk	NO	3
Betjening	NO	4
Transport	NO	5
Lagring	NO	5
Pleie og vedlikehold	NO	5
Feilretting	NO	7
Avfallshåndtering	NO	7
Tilbehør og reservedeler	NO	7
EU-samsvarserklæring	NO	8
Tekniske data	NO	9

Miljøvern

	Materialet i emballasjen kan resirkuleres. Ikke kast emballasjen i husholdningsavfallet, men lever den inn til resirkulering.
	Gamle apparater inneholder verdifulle materialer som kan resirkuleres. Disse bør leveres inn til gjenvinning. Batterier, olje og lignende stoffer må ikke komme ut i miljøet. Gamle maskiner skal derfor avhendes i egnede innsamlingssystemer.

Risikotrinn

⚠ ***FARE***

Anvisning om en umiddelbar truende fare som kan føre til store personskader eller til død.

⚠ ***ADVARSEL***

Anvisning om en mulig farlig situasjon som kan føre til store personskader eller til død.

⚠ ***FORSIKTIG***

Anvisning om en mulig farlig situasjon som kan føre til mindre personskader.

OBS

Anvisning om en mulig farlig situasjon som kan føre til materielle skader.

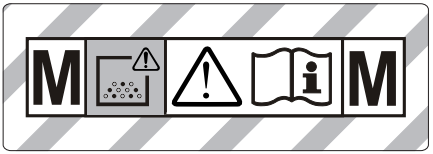
Forskriftsmessig bruk

– Støvfjerneren er spesielt utviklet for bruk med murfreser, diamant-tørrboremaskiner og andre elektriske verktøy.
– Denne maskinen er beregnet for våt- og tørr-rengjøring av gulv- og veggflater.
– Apparatet er beregnet på oppsuging av tørt, ikke helseskadelig støv fra maskiner og apparater, egnet for støvklasse M i hht. EN 60 335–2–69. Begrensning: Det må ikke suges opp kreftfremkallende stoffer, foruten trestøv.
– Denne maskinen egner seg til industrielt bruk, f.eks. i hoteller, skoler, sykehus, fabrikker, butikker, kontorer og utleiefirmaer.

Maskinorganer

1 Elektroder
2 Sugeslange
3 Kabelkroker
4 Luftutløp, arbeidsluft
5 Låsing av sugehode
6 Luftinntak, motor-kjøleluft
7 Sugehode
8 Styrerulle
9 Smussbeholder
10 Sugestusser
11 Plugger
12 Gulvmunnstykke
13 Sugerør
14 Dreiebryter for sugeslange-tverrsnitt
15 Bærehåndtak
16 Filterdeksel
17 Skala for sugeslange-tverrsnitt
18 Bøyd rørstykke
19 Dreieregulator for sugeeffekt (min-max)
20 Kontrolllampe
21 Stikkontakt
22 Automatisk filterrensing
23 Hovedbryter
24 Foldefilter (PES)
25 Rensing av filter
26 Holder for gulvdyse
27 Holder for fugedyse
28 Holder for sugerør
29 Nettledning
30 Typeskilt

Symboler på maskinen



ADVARSEL: Denne maskin inneholder helsefarlig støv. Tømming og vedlikehold, inkl. tømming av støvpose, må kun foretas av sakkyndige personer, som bærer personlig støvbeskyttelse. Maskinen må ikke settes i gang før komplett filtersystem er installert og volumstrømkontrollens funksjon er kontrollert.

	Foldefilter	
	Bestillingsnr.	73692
PES	Foldefilter (PES)	
	Bestillingsnr.	73684
PTFE	Foldefilter (PTFE)	
	Bestillingsnr.	8462
	Avfallspose	
	Bestillingsnr.	73726

Sikkerhetsanvisninger

⚠ ***FARE***

– *Hvis utblåsningsluften tilbakeføres til rommet, må det være en tilstrekkelig ventilasjonsrate (L) i rommet. For at grenseverdiene skal overholdes, må tilbakeført volumstrøm ikke overstige 50 % av friskluftvolumstrømmen (romvolum V_R x luftvekslingsrate L_W). Uten spesielle ventilasjonstiltak gjelder: $L_W=1h^{-1}$.*
– *Bruk av apparatet, oppsuging av de substanser som det er egnet for, og sikker behandling ved deponering av oppsugd materiale, skal kun gjøres av opplært personale.*

– *Maskinen inneholder helseskadelig støv. Tømming og vedlikehold, deriblant fjerning av støvoppsamlingsbeholdere, må bare foretas av fagpersoner som bærer egnet verneutstyr.*
– *Maskinen må ikke brukes uten komplett filtreringssystem.*
– *De relevante sikkerhetsreglene som gjelder for stoffene som behandles må følges.*

Ta i bruk

Apparatet har 2 mulig bruksmåter:
1 Bruk som industristøvsuger (stikkontakt ikke i bruk)
2 Bruk for støvfjerning (stikkontakt i bruk)

➔ Kob le til sugeslange, og utstyr med innsugingsdyse alt etter bruksmåte, eller koble til støvproduserende apparat.

⚠ ***ADVARSEL***

Ved suging skal aldri det flate foldefilteret fjernes.

⚠ ***ADVARSEL***

Maskinen må bare brukes med alle filterinnsatsene montert. Hvis ikke vil sugemotoren bli skadet, og det vil oppstå helsefare pga. økt utslipp av finstøv.

Horn

Hornet aktiveres når lufthastigheten synker under 20 m/s.

Merk: Hornet reagerer på undertrykk.

➔ Still dreiebryter til riktig sugeslangediameter.

Anti-statisk system

Via de jordede tilkoblingspunktene vil statiske ladninger ledes bort. Derved forhindres gnister og strømstøt fra elektrisk ledende tilbehør (del av leveransen).

Støvsuging

– Apparatet er utstyrt med en engangspose med lukkestripe, bestillingsnr. 73726 (10 stk.).

Merk: Med dette apparatet kan alle typer støv til støvklasse M suges opp. Bruk av en støvpose (bestillingsnummer se Filtersystemer) er i noen land påbudt ved lov.

Merk: Apparatet er egnet som industristøvsuger og som støvfjerner for mobilt bruk, for oppsuging av tørt, ikke brennbart støv med AGW-verdi større eller lik 0,1 mg/m³ .

– Ved suging av fint støv må du i tillegg bruke en engangspose eller en fleecefilterpose (spesialtilbehør).

Montere fleece-filterpose

Figur **A**

➔ Avlås og ta av sugehodet.
➔ Sett på fleece-filterposen (ekstrautstyr).
➔ Sett på sugehodet og lås det.

Montere avfallspose

Figur **B**

Merk: Åpningen på avfallsposen må trekkes helt over avsatsen på sugestussen.

➔ Avlås og ta av sugehodet.
➔ Sett på engangspose.
➔ Vreng engangsposen over beholderen.
➔ Sett på sugehodet og lås det.

Våtsuging

⚠ ***FARE***

Ved våtsuging må det ikke suges opp helseskadelig støv.

Montering av gummiliepper

Figur **C**

➔ Demontere børstestriper.
➔ Monter gummilepper.

Merk: Den strukturert siden av gummileppene skal peke utover.

Lukke sugetilkobling

Figur D

➔ Sett inn proppen nøyaktig i sugetilkoblingen.

➔ Skyv inn proppen til anslag.

➔ Lukk sugetilkoblingen med proppen ved å dreie til høyre.

Merk: Passnøyaktigheten er nødvendig for "bajonettlåsen".

Ta av fleece-filterpose

Figur E

➔ Avlås og ta av sugehodet.

➔ Trekk ut fleece-filterposen (ekstrautstyr) bakover.

➔ Fold inn lukkeklaffen og lukk fleece-filterposen (ekstrautstyr) tett.

➔ Kast den brukte fleece-filterposen (ekstrautstyr) i en lukket, støvtett pose i samsvar med gjeldende bestemmelser.

➔ Sett på sugehodet og lås det.

– Ved suging av våt smuss må fleecefilterposen (spesialtilbehør) alltid tas av.

Fjerne avfallspose

Figur F

➔ Avlås og ta av sugehodet.

➔ Folde opp avfallspose

➔ Trekk åpningen på avfallsposen bakover over sugestussen.

➔ Lukk avfallsposen tett vved hjelp av låsestripene under åpningen.

➔ Ta ut avfallsposen.

➔ Kast avfallsposen i henhold til gjeldende regler.

➔ Sett på sugehodet og lås det.

– Ved suging av våt smuss må avfallsposen alltid tas av.

Generelt

– Ved oppsuging av våt smuss med møbel- eller fugemunnstykket, eller hvis det overveiende suges opp vann fra en beholder, anbefales det at funksjonen "automatisk filterrengjøring" slås av av.

– Ved oppnådd maks. væskenivå slår apparatet seg automatisk av.

– **Ved ikke ledende væsker (for eksempel bore-emulsjoner, olje eller fett) vil apparatet ikke slå seg av ved full beholder. Fyllingsgraden må stadig kontrolleres og beholderen må tømmes i rett tid.**

– Etter avsluttet våtsuging: Rengjør foldefilteret med filterrensingen. Rengjør elektrodene med en børste. Rengjør beholderen med en fuktig klut og tørk den.

Betjening

Slå apparatet på

➔ Sett i støpselet.

➔ Slå på apparatet ved hjelp av hovedbryter.

Stille inn sugeytelse

➔ Stille inn sugeeffekten (min-maks) på dreiebryteren.

Arbeide med elektroverktøy

⚠ ***FARE***

Fare for personskader og materielle skader! Stikkontakten er ment for direkte tilkobling av elektroverktøy til sugeren. Enhver annen bruk av stikkontakten er ikke tillatt.

➔ Sett inn støpselet fra det elektriske verktøyet i støvsugeren.

➔ Slå på apparatet ved hjelp av hovedbryter.

Kontrolllampen lyser, støvsugeren er i Standby-modus.

Merk: Støvsugeren vil automatisk slås av og på sammen med elektroverktøyet.

Merk: Støvsugeren har en startforsinkelse på opp til 0,5 sekund, og vil fortsette å gå i opp til 15 sekunder etter at den slås av.

Merk: For effektforbruk av elektriske verktøy se Tekniske data.

Figur G

➔ Koble verktøyadapteren til det elektriske verktøyet.

Merk: De ulike sugeslangediametre er nødvendig for å kunne tilpasse til tilkoblingsdiameter på bearbeidingsutstyret.

➔ Still inn minimum volumstrøm på dreiebryteren sugeslange-tverrsnitt.

Skalaen viser sugeslangens diameter.

Merk: For bruk som støvfjerner for mobilt bruk (bearbeidingsapparat tilkoblet sugeren) må den innebygde overvåkningen tilpasses det tilkoblede bearbeidingsutstyret (støvprodusent). Det betyr at ved en underskridelse av nødvendig minimum volumstrøm på 20 m/s for oppsuging, vil brukeren få en advarsel.

Automatisk filterrensing

Apparatet har en ny type filterrensing som er spesielt virksomt for fint støv. Derved renses det flate foldefilteret automatisk hvert 15. sekund ved hjelp av luftstøt (pulsenrende støy).
Merk: Den automatiske filterrengjøringen er slått på fra fabrikken.
Merk: Den automatiske filterrengjøringen kan bare slås på/av ved påslått aparat.

– Slå av automatisk filterrengjøring:
➔ Bruk bryteren. Kontrollampe i bryteren slukkes.
– Slå på automatisk filterrengjøring:
➔ Bruk bryteren en gang til. Kontrollampe i bryteren lyser grønn.

Slå maskinen av

➔ Slå av apparatet ved hjelp av hovedbryter.
➔ Trekk ut nettstøpselet.

Etter hver bruk

➔ Tøm beholderen.
➔ Rengjør maskinen innvendig og utvendig ved å tørke av den med en fuktig klut, og ved å bruke sugefunksjonen.

Oppbevaring av apparatet

Figur H
➔ Oppbevar sugeslange og strømkabel i henhold til figuren.
➔ Sett maskinen til oppbevaring i et tørt rom, utilgjengelig for uvedkommende.

Transport

⚠ ***FORSIKTIG***
Fare for personskader og materielle skader! Pass på vekten av apparatet ved transport.
➔ Lukk sugetilkobling, se våtsuging.
➔ Ta sugerør med gulvdyse ut av hoderen. For løfting, grip apparatet i bærehåndtaket og i sugerøret.
➔ Ved transport i kjøretøyer skal apparatet sikres mot å skli eller velte etter de til enhver tid gjeldende regler.

Lagring

⚠ ***FORSIKTIG***
Fare for personskader og materielle skader! Pass på vekten av apparatet ved lagring.
Dette apparatet skal kun lagres innendørs.

Pleie og vedlikehold

⚠ ***FARE***
Før alt arbeide på apparatet skal apparatet slås av og strømkabelen trekkes ut.
Maskiner for støvfjerning er å anse som sikkerhetsutstyr for forebygging eller fjerning av risikofaktorer, i samsvar med BGV A1.

– Ved vedlikehold utført av bruker må maskinen demonteres, rengjøres og vedlikeholdes så langt det lar seg gjøre uten at vedlikeholdspersonalet eller andre personer utsettes for fare. Egnede forsiktighetsforanstaltninger omfatter giftfjerning før demontering. Sørg for lokalt filtrert tvangsventilasjon på stedet der maskinen demonteres, rengjøring av vedlikeholdsflaten og egnede vernetiltak for personalet.
– Maskinens ytre skal avgiftes ved støvsuging og tørkes ren eller behandles med tetningsmiddel før den fraktes ut av det farlige området. Alle maskindeler må anses som forurenset når de bringes ut av det farlige området. Det må gjøres egnede tiltak for å unngå fordeling av støvet.

– Ved utføring av vedlikeholds- og reparasjonsarbeid må alle tilskitnede gjenstander som ikke kan bli tilfredsstillende rengjort, kastes. Slike gjenstander må kastes i tette poser, i samsvar med gjeldende bestemmelser for håndtering av denne typen avfall.
– Ved transport og vedlikehold av apparatet må innsugsåpningen lukkes med proppen.

⚠ ***ADVARSEL***

Sikkerhetsmekanismene for risikoforebygging må vedlikeholdes regelmessig: dvs. minst én gang i året sikkerhetsteknisk funksjonskontrolleres av produsenten eller en opplært person, f.eks. for å påse at maskinen er tett, at filteret ikke er skadet, og at kontrollmekanismene fungerer som de skal.

OBS

Fare for skade! Ikke bruk silikonholdige pleiemiddel for rengjøring.

– Enkle service- og vedlikeholdsoppgaver kan utføres av brukeren selv.
– Rengjør maskinen utvendig og beholderen innvendig regelmessig med en fuktig klut.

⚠ ***FARE***

Fare på grunn av helsefarlige stoffer. Ved vedlikeholdsarbeider (f.eks. filterskifte) bruk åndedrettsmaske P2 eller høyere, og bruk engangs vernetøy.

Skifte foldefilter

➔ Åpne filterdeksel.
➔ Ta ut foldefilter.
➔ Kast det brukte foldefilteret i en lukket støvtett pose, i samsvar med gjeldende bestemmelser.
➔ Fjern smuss som har dannet seg på renluftssiden.
➔ Sett inn nytt foldefilter.
➔ Lukk filterdeksel, du skal høre det går i lås.

Skifte fleecefilterpose/engangspose

Lukke sugetilkobling

Figur **D**

➔ Lukk sugetilkobling, se våtsuging.

Skifte fleece-filterpose

Figur **E**

➔ Avlås og ta av sugehodet.
➔ Trekk ut fleece-filterposen (ekstrautstyr) bakover.
➔ Fold inn lukkeklaffen og lukk fleece-filterposen (ekstrautstyr) tett.
➔ Kast den brukte fleece-filterposen (ekstrautstyr) i en lukket, støvtett pose i samsvar med gjeldende bestemmelser.
➔ Sett på ny fleece-filterpose (ekstrautstyr).
➔ Sett på sugehodet og lås det.

Skifte avfallspose

Figur **F**

➔ Avlås og ta av sugehodet.
➔ Folde opp avfallspose
➔ Trekk åpningen på avfallsposen bakover over sugestussen.
➔ Lukk avfallsposen tett vved hjelp av låsestripene under åpningen.
➔ Ta ut avfallsposen.
➔ Kast avfallsposen i henhold til gjeldende regler.
➔ Sett på ny avfallspose.
➔ Vreng engangsposen over beholderen.
➔ Sett på sugehodet og lås det.

Elektrodene rengjøres

➔ Avlås og ta av sugehodet.
➔ Rengjør elektrodene med en børste.
➔ Sett på sugehodet og lås det.

Feilretting

⚠ ***FARE***

Før alt arbeide på apparatet skal apparatet slås av og strømkabelen trekkes ut.

Merk: Dersom det oppstår en feil, (f.eks. filterbrudd) må apparatet straks slås av. Før ny bruk må feilen rettes.

Sugeturbinen går ikke

➔ Kontroller stikkontakt og sikring på strømforsyningen.
➔ Kontroller strømkabel, støpsel, elektroder og stikkontakten på apparatet.
➔ Slå apparatet på.

Sugeturbinen kobler ut

➔ Tøm beholderen.

Sugeturbinen slår seg ikke på etter at beholderen er tømt

➔ Slå av appratet og vent i 5 sekunder, slå på igjen etter 5 sekunder.
➔ Elektroder og mellomrommet mellom elektrodene rengjøres med børste.

Sugekraften avtar

➔ Fjern blokkeringer fra børstehodet, sugerøret, sugeslangen eller foldefilteret.
➔ Skifte full fleece-filterpose (ekstrautstyr).
➔ Skifte full avfallspose
➔ Sett inn filterdekselet korrekt.
➔ Skifte foldefilter.

Støvutslipp ved suging

Figur ❚❚

➔ Kontroller/korriger korrekt innføring av foldefilteret.
➔ Skifte foldefilter.

Utkobligsautomatikk (våtsuging) slår ikke inn

➔ Elektroder og mellomrommet mellom elektrodene rengjøres med børste.
➔ Fyllingsnivå må stadig kontrolleres ved væsker som ikke er elektrisk ledende.

Varselfløyte høres

➔ Still dreiebryter til riktig sugeslangediameter.
➔ Skift fleece-filterposen (ekstrautstyr) når den er full, eller dersom minimumsvolumstrømmen underskrides.
➔ Skift engangspose når den er full, eller ved underskridelse av minimumsvolumstrøm.
➔ Skifte foldefilter.

Automatisk filterrens fungerer ikke

➔ Sugeslange ikke korrekt tilkoblet.

Automatisk filterrengjøring lar seg ikke slå av

➔ Kontakt kundetjenesten.

Automatisk filterrengjøring lar seg ikke slå på

➔ Kontakt kundetjenesten.

Kundetjeneste

Dersom feilen ikke kan rettes opp, må apparatet kontrolleres av kundeservice.

Avfallshåndtering

Etter endt levetid må maskinen kastes i samsvar med gjeldende lovbestemmelser.

Tilbehør og reservedeler

– Det er kun tillatt å anvende tilbehør og reservedeler som er godkjent av produsenten. Originalt tilbehør og originale reservedeler garanterer for sikker og problemfri drift av apparatet.
– Et utvalg av de vanligste reservedelene finner du bak i denne bruksanvisningen.

EU-samsvarserklæring

Vi erklærer hermed at maskinen angitt nedenfor oppfyller de grunnleggende sikkerhets- og helsekravene i de relevante EU-direktivene, med hensyn til både design, konstruksjon og type markedsført av oss. Ved endringer på maskinen som er utført uten vårt samtykke, mister denne erklæringen sin gyldighet.

Produkt: Våt- og tørrsuger
Type: BAIER BSS 508-M

Relevante EU-direktiver
2006/42/EF (+2009/127/EF)
2014/30/EU
2011/65/EU

Anvendte overensstemmende normer
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581

Anvendte nasjonale normer
-

De undertegnede handler på oppdrag fra, og med fullmakt fra selskapsledelsen.

Administrerende direktør
Thomas Schwab

ppa.
Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Tekniske data

		BAIER BSS 508-M
Nettspenning	V	220-240
Frekvens	Hz	1~ 50-60
Maks. effekt	W	1380
Nominell effekt	W	1200
Beholderinnhold	l	34
Fyllingsmengde væske	l	19
Luftmengde (maks.)	m^3/h	190
Undertrykk (maks.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Effektforbruk for elektroverktøy	W	100-2200
Areal av foldefilter	m^2	0,6
Beskyttelsestype	--	IPX4
Beskyttelsesklasse	--	I
Sugeslangetilkobling	mm	58
Lengde x bredde x høyde	mm	520 x 380 x 580
Typisk driftsvekt	kg	12,7
Omgivelsestemperatur	°C	-10...+40
Relativ luftfuktighet	%	30-90
Registrerte verdier etter EN 60335-2-69		
Støytrykksnivå L_{pA}	dB(A)	69
Usikkerhet K_{pA}	dB(A)	1
Hånd-arm vibrasjonsverdi	m/s^2	<2,5
Usikkerhet K	m/s^2	0,2

Nettledning	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Best.nr.	Kabellengde
EU	74864	7,5 m

Läs bruksanvisning i original innan aggregatet används första gången, följ anvisningarna och spara driftsanvisningen för framtida behov, eller för nästa ägare.

– Läs ovillkorligen säkerhetsanvisning nr. 59579220 före första användningstillfället!
– Om bruksanvisningen och säkerhetsanvisningarna inte följs kan apparaten skadas och faror uppstå för användaren och andra personer.
– Informera inköpsstället omgående vid transportskador.

Innehållsförteckning

Miljöskydd . . . . . SV 1
Risknivåer . . . . . SV 1
Ändamålsenlig användning . . . SV 1
Aggregatelement . . . . . SV 2
Symboler på aggregatet . . . . . SV 2
Säkerhetsanvisningar . . . . . SV 2
Idrifttagning . . . . . SV 3
Handhavande . . . . . SV 4
Transport . . . . . SV 5
Förvaring . . . . . SV 5
Skötsel och underhåll . . . . . SV 5
Åtgärder vid störningar . . . . . SV 6
Avfallshantering . . . . . SV 7
Tillbehör och reservdelar . . . . . SV 7
EU-försäkran om överensstämmelse . . . . . SV 8
Tekniska data . . . . . SV 9

Miljöskydd

	Emballagematerialen kan återvinnas. Kasta inte emballaget i hushållssoporna utan lämna det till återvinning.
	Kasserade apparater innehåller återvinningsbart material som bör gå till återvinning. Batterier, olja och liknande ämnen får inte komma ut i miljön. Överlämna skrotade aggregat till ett lämpligt återvinningssystem.

Risknivåer

⚠ ***FARA***

Varnar om en omedelbart överhängande fara som kan leda till svåra personskador eller dödsfall.

⚠ ***VARNING***

Varnar om en möjligen farlig situation som kan leda till svåra personskador eller döden.

⚠ ***FÖRSIKTIGHET***

Varnar om en möjligen farlig situation som kan leda till lättare personskador.

OBSERVERA

Varnar om en möjligen farlig situation som kan leda till materiella skador.

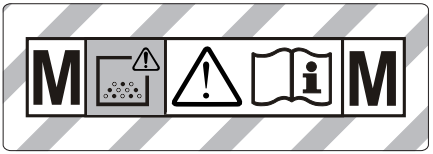
Ändamålsenlig användning

– Dammavskiljaren har utvecklats särskilt för att användas tillsammans med murspårsfräsar, diamanttorrborrar och andra elverktyg.
– Maskinen är avsedd att användas till våt och torr rengöring av golv- och väggytor.
– Apparaten är lämplig för bortsugning av torrra, ej brännbara, hälsovådliga stoft på maskiner och utrustningar; stoftklass M enligt EN 60 335-2-69. Begränsning: Inga cancerframkallande substanser, förutom trädamm, får sugas upp.
– Denna maskin är lämpad för yrkesmässig användning, t.ex. på hotell, i skolor, på sjukhus och fabriker, i butiker, på kontor och av uthyrningsfirmor.

Aggregatelement

1 Elektroder
2 Sugslang
3 Kabelkrok
4 Luftutströmning, arbetsluft
5 Spärr av sughuvud
6 Luftinströmning, motorkylluft
7 Sughuvud
8 Styrrulle
9 Smutsbehållare
10 Sugfästen
11 Täckpropp
12 Golvmunstycke
13 Sugrör
14 Vridknapp för slugslangsdiameter
15 Bärhandtag
16 Filterskydd
17 Sugslangstvärsnittets skala
18 Krök
19 Vridreglage för sugeffekt (min-max)
20 Kontrollampa
21 Nätuttag
22 Automatisk filterrengöring
23 Huvudströmbrytare
24 Plattfilter (PES)
25 Filterrengöring
26 Fäste till golvmunstycke
27 Fäste till fogmunstycke
28 Fäste till sugrör
29 Nätkabel
30 Typskylt

Symboler på aggregatet



VARNING: Denna maskin innehåller hälsovådligt damm. Tömning och skötsel inkl demontering av dammpåsen får endast göras av särskilt utbildad personal med lämplig skyddsklädsel. Koppla ej till innan hela filtersystemet är installerat och volymströmskontrollens funktion kontrollerats.

	Plattfilter	
	Beställningsnr.	73692
PES	Plattfilter (PES)	
	Beställningsnr.	73684
PTFE	Plattfilter (PTFE)	
	Beställningsnr.	8462
	Avfallspåse	
	Beställningsnr.	73726

Säkerhetsanvisningar

⚠ ***FARA***

– *När frånluften inte leds ut utomhus, måste inomhusbanan ha en tillräcklig luftutbyteshastighet L. För att upprätthålla föreskrivna gränsvärden får den tillbakaledda volymströmmen uppgå till maximalt 50 % av friskluftvolymsströmmen (rumsvolym V_R x luftutbyteshastighet L_W). Utan särskilda ventilationsåtgärder gäller: L_W=1h^{-1}.*

– *Endast för uppgiften utbildad personal får använda aggregatet och de substanser för vilka det är avsett; detta gäller även hanteringen av uppsamlade substanser.*

– *Apparaten innehåller hälsovådligt damm. Tömning och underhåll inklusive hantering av dammuppsamlingsbehållaren får endast utföras av kvalificerad personal med motsvarande skyddsutrustning.*
– *Använd aldrig apparaten utan ett komplett filtreringssystem.*
– *Säkerhetsbestämmelser för det material som skall hanteras måste beaktas.*

Idrifttagning

Apparaten kan användas i 2 driftssätt:
1 Industriell dammsugardrift (stickkontakt ej belagd)
2 Dammavskiljningsdrift (stickkontakt belagd)

➔ Anslut sugslangen och - beroende på användningen - sätt på sugdysan eller anslut till apparaten där damm ska avskijas.

⚠ ***VARNING***
Under sugning får platveckfiltret aldrig tas bort.

⚠ ***VARNING***
Sug inte utan filterelement eftersom sugmotorn då kan skadas och hälsoriskerna ökar p.g.a. förhöjd finstoffsandel!

Tuta

Tutan ljuder när lufthastigheten sjunker under 20 m/s.

Observera: Tutan reagerar på undertryck.

➔ Ställ in vridreglaget på rätt sugslangstvärsnitt.

Anti-Statik-System

Med det jordade anslutningsfästet avleds statisk uppladdning. Därigenom förhindras gnistbildning och stötar med elektriskt ledande tillbehör (ingår i leveransen).

Torrsugning

– Maskinen är utrustad med en avfallspåse med förslutningsremsa, beställningsnr 73726 (10 st.).

Observera: Med detta aggregat kan alla sorters damm upp till dammklass M sugas upp. Användning av dammpåse (beställningsnummer, se filtersystem) är tvingande föreskrivet.

Observera: Maskinen är lämplig att användas som industridammsugare för uppsugning och som dammborttagare på olika driftsplatser och då för uppsugning av torrt, ej brännbart damm med AGW-värden högre än 0,1 mg/m³.

– Vid uppsugning av findamm måste en avfallspåse eller en fleecefilterpåse (specialtillbehör) användas.

Sätta i fliesfilterpåse

Bild **A**

➔ Lossa spärr på sughuvudet och ta av det.
➔ Sätt fleecefilterpåsen (specialtillbehör) på plats.
➔ Sätt på sughuvudet och lås fast.

Sätt i avfallspåse

Bild **B**

Observera: Avfallspåsens öppning måste dras helt över sugrörets avsats.

➔ Lossa spärr på sughuvudet och ta av det.
➔ Sätt avfallspåse på plats.
➔ Drag avfallspåsen över behållaren.
➔ Sätt på sughuvudet och lås fast.

Våtsugning

⚠ ***FARA***
Vid våtsugning får inget hälsofarligt damm sugas upp.

Montering gummiläppar

Bild **C**

➔ Montera av borstavstrykaren.
➔ Montera gummiläpparna.

Observera: Gummiläpparnas strukturerade sida måste peka utåt.

Försluta suganslutning

Bild **D**

➔ Sätt i locket exakt i suganslutningen.
➔ Skjut in locket fram till anslag.
➔ Lås fast suganslutningen med locket genom att vrida till höger.

Observera: Exakt passform fås med "bajonettanslutningen".

Ta loss fliesfilterpåse

Bild E

➔ Lossa spärr på sughuvudet och ta av det.
➔ Dra ut fleecefilterpåsen (specialtillbehör) bakåt.
➔ Fäll in spännet och förslut fleecefilterpåsen (specialtillbehör) tätt.
➔ Förbrukad fleecefilterpåse (specialtillbehör) ska kasseras i dammtätt förslutenpåse, enligt de lagstadgade bestämmelserna.
➔ Sätt på sughuvudet och lås fast.
– Vid uppsugning av våt smuts måste alltid fiberfilterpåsen (specialtillbehör) tas bort.

Ta bort avfallspåse

Bild F

➔ Lossa spärr på sughuvudet och ta av det.
➔ Dra upp avfallspåsen.
➔ Dra ut avfallspåsensöppning bakåt över sugrören.
➔ Förslut avfallspåsen tätt med förslutningsstripsen under öppningen.
➔ Ta ur avfallspåse.
➔ Avfallashantera avfallspåsen enligt föreskrifter.
➔ Sätt på sughuvudet och lås fast.
– Vid uppsugning av våt smuts måste avfallspåsen alltid avlägsnas.

Allmänt

– Vid uppsugning av våtsmuts med möbel- eller fogmunstycke, eller om huvudsakligen vatten sugs upp ur en behållare, rekommenderar vi att funktionen "Automatisk filterrengöring" stängs av.
– När max. vätskenivå har uppnåtts stängs apparaten automatiskt av.
– **Med ej ledande vätskor (t.ex. borremulsion, oljor och fett) stängs apparaten inte av när behållaren är full. Fyllnadsnivån måste ständigt kontrolleras och behållaren måste tömmas i tid.**
– Efter avslutad våtsugning: Rengör plattveckfilter med filterrengöringen. Rengör elektroder med en borste. Torka ren behållaren med en fuktig trasa och låt den torka.

Handhavande

Koppla till aggregatet

➔ Stick i nätkontakten.
➔ Starta maskinen med huvudbrytaren.

Avbryta sugeffekt

➔ Ställa in sugeffekt (min-max) på vridreglaget.

Arbeta med elverktyg

⚠ ***FARA***

Risk för person och egendomsskada! Eluttaget är endast avsett för direkt anslutning av elverktyg till maskinen. All användning av eluttaget är otillåten.

➔ Förbind elverktygets nätkontakt med sugen.
➔ Starta maskinen med huvudbrytaren.

Kontrollampan lyser - dammsugaren befinner sig i standby-modus.

Observera: Dammsugaren kopplas till/från automatisk med elverktyget.

Observera: Dammsugaren har en startfördröjning på 0,5 sekunder och en eftersläpningstid på upp till 15 sekunder.

Observera: Se Tekniska data för elverktygens effektanslutningsvärden.

Bild G

➔ Anslut verktygsadapter till elverktyg.

Observera: De olika slangdiametrarna är nödvändiga för att kunna anpassa till anslutningsdiametrarna på apparaterna som ska rengöras.

➔ Ställ in minsta volymström med vridreglaget för sugslangsdiametern.

Skalan indikerar sugslangens diameter.

Observera: För drift som dammavskiljare på olika driftsplatser (apparaten som ska bearbetas är ansluten till dammsugaren) måste den inbyggda övervakningen avpassas till apparaten som ska rengöras. Detta innebär att användaren måste varnas när minsta volym som krävs för uppsugning (20 m/s) underskrids.

Automatisk filterrengöring

Dammsugaren förfogar över en ny slags filterrengöring - särskilt effektiv mot fint damm. Funktionen gör att plattvecksfiltret renas automatiskt (pulserande ljud) var 15:de sekund med hjälp av en luftstöt.
Observera: Den automatiska filterrengöringen kopplas in av tillverkaren före leverans.
Observera: Den automatiska filterrengöringen kan endast startas/stängas av när apparaten är påslagen.
– Stänga av automatisk filterrengöring:
➔ Använd reglaget. Kontrollampa i reglaget slocknar.
– Starta automatisk filterrengöring:
➔ Tryck upprepade gånger på reglaget. Kontrollampa i reglaget lyser grön.

Koppla från aggregatet

➔ Stäng av maskinen med huvudbrytaren.
➔ Drag ur nätkontakten.

Efter varje användning

➔ Töm behållaren.
➔ Rengör apparaten invändigt och utvändigt genom uppsugning och torka med en fuktig trasa.

Förvara aggregatet

Bild H
➔ Förvara sugslang och nätsladd som visat på bilden.
➔ Förvara apparaten i ett torrt rum och säkra den mot obehörig användning.

Transport

⚠ ***FÖRSIKTIGHET***
Risk för person och egendomsskada! Observera vid transport maskinens vikt.
➔ Stäng suganslutningen, se våtsugning.
➔ Ta loss sugröret med golvmunstycket ur fästet. Ta tag i maskinens bärhandtag och sugrör när maskinen ska bäras.
➔ Vid transport i fordon ska maskinen säkras enligt respektive gällande bestämmelser så den inte kan tippa eller glida.

Förvaring

⚠ ***FÖRSIKTIGHET***
Risk för person och egendomsskada! Observera maskinens vikt vid lagring.
Denna maskin får endast lagras inomhus.

Skötsel och underhåll

⚠ ***FARA***
Stäng alltid av aggregatet och lossa nätkontakten innan arbeten på aggregatet utförs.
Dammuppsugande maskiner är säkerhetsanordningar för skydd mot eller åtgärdande av faror enligt den tyska lagen BGV A1.
– Vid underhåll av användaren ska apparaten endast demonteras, rengöras och underhållas i den utsträckning det är möjligt utan att faror för underhållspersonalen eller andra personer uppstår. Lämpliga försiktighetsåtgärder inkluderar avgiftning före demonteringen. Vidta åtgärder för lokalt filtrerad tvångsventilation där apparaten demonteras, rengöring av underhållsutrymmet och lämpliga skyddsutrustningar för personalen.
– Apparatens yttre ska avgiftas genom dammsugning och torkas rent eller behandlas med tätningsmedel innan den flyttas från det farliga området. Alla apparatdelar ska behandlas som förorenade när de flyttas från det farliga området. Lämpliga åtgärder måste vidtas för att undvika att dammet fördelas.
– Vid underhålls- och reparationsarbete ska alla förorenade föremål som inte kan rengöras i tillräckligt hög grad kastas bort. Sådana föremål ska omhändertas i lufttäta påsar i enlighet med gällande bestämmelser för hantering av sådant avfall.
– Vid transport och underhåll av aggregatet ska anslutningsöppningarna förslutas med locket.

⚠ ***VARNING***

Säkerhetsanordningar, avsedda att skydda mot faror, måste underhållas regelbundet. Detta innebär att den säkerhetstekniska funktionen hos dessa anordningar, t.ex. tätthet hos aggregatet, skador på filtret, funktion hos kontrollpunkter, måste kontrolleras minst en gång om året av tillverkaren eller annan, för uppgiften kvalificerad person.

OBSERVERA

Risk för skada! Använd aldrig rengöringsmedel som innehåller silkon.

– Enklare underhålls- och skötselarbeten kan genomföras av dig själv.
– Apparatens yta och behållarens insida ska rengöras regelbundet med en våt trasa.

⚠ ***FARA***

Risker på grund av hälsovådligt damm. Bär ansiktsmask P2 eller mask med högre värde samt engångsklädsel vid underhållsarbeten (t.ex. filterbyte).

Byta plattveckat filter

➔ Öppna filterlocket.
➔ Tag ut plattvecksfilter.
➔ Använt plattvecksfilter placeras i en dammtät, försluten påse, enligt gällande föreskrifter, när det ska kasseras.
➔ Tag bort smuts som samlats på renluftsidan.
➔ Sätt i ett nytt plattvecksfilter.
➔ Tillslut filterskyddet, det hakas hörbart fast.

Byt fiberfilterpåse/avfallspåse

Försluta suganslutning

Bild **D**

➔ Stäng suganslutningen, se våtsugning.

Byt fliesfilterpåse

Bild **E**

➔ Lossa spärr på sughuvudet och ta av det.
➔ Dra ut fleecefilterpåsen (specialtillbehör) bakåt.
➔ Fäll in spännet och förslut fleecefilterpåsen (specialtillbehör) tätt.
➔ Förbrukad fleecefilterpåse (specialtillbehör) ska kasseras i dammtätt försluten påse, enligt de lagstadgade bestämmelserna.
➔ Sätt en ny fleecefilterpåse (specialtillbehör) på plats.
➔ Sätt på sughuvudet och lås fast.

Byt avfallspåse

Bild **F**

➔ Lossa spärr på sughuvudet och ta av det.
➔ Dra upp avfallspåsen.
➔ Dra ut avfallspåsensöppning bakåt över sugrören.
➔ Förslut avfallspåsen tätt med förslutningsstripsen under öppningen.
➔ Ta ur avfallspåse.
➔ Avfallashantera avfallspåsen enligt föreskrifter.
➔ Sätt den nya avfallspåsen på plats.
➔ Drag avfallspåsen över behållaren.
➔ Sätt på sughuvudet och lås fast.

Rengöra elektroder

➔ Lossa spärr på sughuvudet och ta av det.
➔ Rengör elektroder med en borste.
➔ Sätt på sughuvudet och lås fast.

Åtgärder vid störningar

⚠ ***FARA***

Stäng alltid av aggregatet och lossa nätkontakten innan arbeten på aggregatet utförs.

Observera: Om ett fel uppträder (t.ex. om filtret går sönder), måste maskinen omgående stängas av. Felet måste åtgärdas före driften återupptas.

Sugturbinen fungerar inte

➔ Kontrollera eluttaget och strömförsörjningens säkring.
➔ Kontrollera apparatens nätkabel, nätkontakt, elektroder och eluttag.
➔ Slå på apparaten.

Sugturbinen stängs av

➔ Töm behållaren.

Sugturbinen startar inte efter att behållaren har tömts

➔ Koppla från apparaten och vänta i 5 sekunder, koppla till igen efter 5 sekunder.
➔ Rengör både elektroder och mellanrummet mellan elektroderna med en borste.

Sugkraften nedsatt

➔ Avlägsna stopp i sugmunstycke, sugrör, sugslang eller plattvecksfilter.
➔ Byt fleecefilterpåsen (specialtillbehör) om den är full.
➔ Byt full avfallspåse.
➔ Haka fast filterskyddet ordentligt.
➔ Byt plattveckat filter.

Damm tränger ut under sugning

Bild
➔ Kontrollera/korrigera att plattveckfiltret sitter korrekt.
➔ Byt plattveckat filter.

Frånkopplingsautomatiken (våtsugning) fungerar inte

➔ Rengör både elektroder och mellanrummet mellan elektroderna med en borste.
➔ Kontrollera fyllnadsnivån ofta när ej ledande vätska används.

Signalhorn ljuder

➔ Ställ in vridreglaget på rätt sugslangstvärsnitt.
➔ Om fleecefilterpåsen (specialtillbehör) är full och minsta volymström underskrids ska påsen bytas.
➔ Denna måste bytas ut när avfallspåsen är full och vid underskridning av minsta volymström.
➔ Byt plattveckat filter.

Automatiska filterrengöringen arbetar inte

➔ Sugslang ej ansluten.

Det går inte att stänga av den automatiska fiterrengöringen

➔ Informera kundservice.

Det går inte att starta den automatiska fiterrengöringen

➔ Informera kundservice.

Kundservice

Kan störningen inte åtgärdas måste aggregatet kontrolleras av auktoriserad serviceverkstad.

Avfallshantering

Apparaten ska föras föreskriftsenligt till avfall efter dess livslängd har förbrukats.

Tillbehör och reservdelar

– Endast av tillverkaren godkända tillbehör och reservdelar får användas. Original-tillbehör och original-reservdelar garanterar att apparaten kan användas säkert och utan störning.
– I slutet av bruksanvisningen finns ett urval av de reservdelar som oftast behövs.

EU-försäkran om överensstämmelse

Härmed försäkrar vi att nedanstående betecknade maskin i ändamål och konstruktion samt i den av oss levererade versionen motsvarar EU-direktivens tillämpliga grundläggande säkerhets- och hälsokrav. Vid ändringar på maskinen som inte har godkänts av oss blir denna överensstämmelseförklaring ogiltig.

Produkt: Våt- och torrdammsugare
Typ: BAIER BSS 508-M

Tillämpliga EU-direktiv
2006/42/EG (+2009/127/EG)
2014/30/EU
2011/65/EU

Tillämpade harmoniserade normer
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581

Tillämpade nationella normer
-

Undertecknade agerar på order av och med fullmakt från företagsledningen.

Verkställande direktör
Thomas Schwab

ppa.
Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Tekniska data

		BAIER BSS 508-M
Nätspänning	V	220-240
Frekvens	Hz	1~ 50-60
Max. effekt	W	1380
Normeffekt	W	1200
Behållarvolym	l	34
Påfyllnadsmängd vätska	l	19
Luftmängd (max.)	m^3/t	190
Undertryck (max.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Elverktygens effektanslutningsvärden	W	100-2200
Plattvecksfiltrets yta	m^2	0,6
Skydd	--	IPX4
Skyddsklass	--	I
Sugslangsanslutning	mm	58
Längd x Bredd x Höjd	mm	520 x 380 x 580
Typisk driftvikt	kg	12,7
Omgivande temperatur	°C	-10...+40
Relativ luftfuktighet	%	30-90
Beräknade värden enligt EN 60335-2-69		
Ljudtrycksnivå L_{pA}	dB(A)	69
Osäkerhet K_{pA}	dB(A)	1
Hand-Arm Vibrationsvärde	m/s^2	<2,5
Osäkerhet K	m/s^2	0,2

Nätkabel	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Artikelnr.	Kabellängd
EU	74864	7,5 m

Lue tämä alkuperäisiä ohjeita ennen laitteesi käyttämistä, säilytä käyttöohje myöhempää käyttöä tai mahdollista myöhempää omistajaa varten.

– Lue ehdottomasti turvaohjeet id-numero 59579220 ennen laitteen ensimmäistä käyttökertaa!
– Käyttöohjeen ja turvaohjeiden huomiotta jättäminen voi aiheuttaa vaurioita laitteeseen ja vaaroja käyttäjälle ja muille henkilöille.
– Jos havaitset kuljetusvaurioita, ota välittömästi yhteys jälleenmyyjään.

Sisällysluettelo

Ympäristönsuojelu	FI	1
Vaarallisuusasteet	FI	1
Käyttötarkoitus	FI	1
Laitteen osat	FI	2
Laitteessa olevat symbolit	FI	2
Turvaohjeet	FI	2
Käyttöönotto	FI	3
Käyttö	FI	4
Kuljetus	FI	5
Säilytys	FI	5
Hoito ja huolto	FI	5
Häiriöapu	FI	7
Hävittäminen	FI	7
Varusteet ja varaosat	FI	7
EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus	FI	8
Tekniset tiedot	FI	9

Ympäristönsuojelu

	Pakkausmateriaalit ovat kierrätettäviä. Älä käsittelee pakkauksia kotitalousjätteenä, vaan toimita ne jätteiden kierrätykseen.
	Käytetyt laitteet sisältävät arvokkaita kierrätettäviä materiaaleja, jotka tulisi toimittaa kierrätykseen. Paristoja, öljyjä ja samankaltaisia aineita ei saa päästää ympäristöön. Tästä syystä toimita kuluneet laitteet asianmukaisiin keräyspisteisiin.

Vaarallisuusasteet

⚠ ***VAARA***

Huomautus välittömästi uhkaavasta vaarasta, joka voi aiheuttaa vakavan ruumiinvamman tai johtaa kuolemaan.

⚠ ***VAROITUS***

Huomautus mahdollisesta vaarallisesta tilanteesta, joka voi aiheuttaa vakavan ruumiinvamman tai voi johtaa kuolemaan.

⚠ ***VARO***

Huomautus mahdollisesta vaarallisesta tilanteesta, joka voi aiheuttaa vähäisiä vammoja.

HUOMIO

Huomautus mahdollisesta vaarallisesta tilanteesta, joka voi aiheuttaa aineellisia vahinkoja.

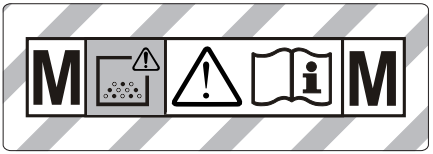
Käyttötarkoitus

– Pölynpoistoimuri on kehitetty käytettäväksi erityisesti seinäurajyrsimien ja timanttiporakoneiden ja muiden sähkötyökalujen yhteydessä
– Tämä imuri on suunniteltu lattioiden ja seinäpintojen märkä- ja kuivapuhdistukseen.
– Laite soveltuu kuivien, ei palavien, terveydelle haitallisten pölyjen imuroimiseen koneista ja laitteista; pölyluokassa M standardin EN 60 335–2–69 mukaan. Rajoitus: Syöpää aiheuttavien aineiden, paitsi puulastujen, imurointi ei ole sallittua.
– Tämä laite soveltuu ammattimaiseen käyttöön, esim. hotelleissa, kouluissa, sairaaloissa, tehtaissa, kaupoissa, toimistoissa ja välittäjäliikkeissä.

Laitteen osat

1 Elektrodit
2 Imuletku
3 Kaapelikoukku
4 Ilman ulostulo, työilma
5 Imupään lukitus
6 Ilman sisääntulo, moottorin jäähdytysilma
7 Imupää
8 Ohjausrulla
9 Pölysäiliö
10 Imukaulus
11 Sulkutulppa
12 Lattiasuutin
13 Imuputki
14 Kiertokytkin imuletkun poikkileikkauksen valitsemiseen
15 Kantokahva
16 Suodattimen kansi
17 Imuletkun poikkileikkausasteikko
18 Kahva
19 Imutehon kiertosäädin (min-maks)
20 Merkkivalo
21 Pistorasia
22 Automaattinen suodatinpuhdistus
23 Pääkytkin
24 Poimusuodatin (PES)
25 Suodattimen puhdistus
26 Lattiasuuttimen pidike
27 Pidike rakosuulakkeelle
28 Pidike imuputkille
29 Verkkokaapeli
30 Tyyppikilpi

Laitteessa olevat symbolit



VAROITUS: Tämä laite sisältää terveydelle haitallisia pölyjä. Tyhjennyksen ja huollon, mukaanlukien pölypussin poiston, saavat tehdä vain asiantuntevat henkilöt, jotka käyttävät sopivaa henkilökohtaista suojavarustusta. Ei saa käynnistää, ennenkuin koko suodatusjärjestelmä on asennettu ja ilmavirtauksen valvontalaitteen toiminta on tarkastettu.

	Poimusuodatin	
	Tilausnro	73692
PES	Poimusuodatin (PES)	
	Tilausnro	73684
PTFE	Poimusuodatin (PTFE)	
	Tilausnro	8462
	Hävityspussi	
	Tilausnro	73726

Turvaohjeet

⚠ ***VAARA***

– *Jos poistoilma palautetaan huoneeseen, huoneessa on oltava riittävä ilmanvaihtomäärä L. Vaadittujen raja-arvojen noudattamiseksi palautettu tilavuusvirta saa olla enintään 50% raikasilman tilavuusvirrasta (huonetilavuus V_R x ilmanvaihtomäärä L_W). Ilman erityistä tuuletustoimenpidettä pätee: L_W=1h^{-1}.*
– *Vain koulutettu henkilöstö saa käyttää laitetta, käsitellä aineita, joita sillä imuroidaan ja suorittaa keräytyneen aineen hävittämisen turvallisella menetelmällä.*

– *Tämä laite sisältää terveydelle haitallista pölyä. Vain asiantuntijat, jotka käyttävät vastaavia suojavarusteita, saavat suorittaa tyhjennys- ja huoltotoimenpiteitä, mukaan lukien pölynkeruusäiliöiden tyhjennyksen.*
– *Älä käytä laitetta ilman täydellistä suodatusjärjestelmää.*
– *Kaikkia käsiteltäviä aineita koskevia turvamääräyksiä on noudatettava.*

Käyttöönotto

Laitteessa on 2 käyttötapaa:
1 teollisuuspölynimurikäyttö (pistorasia ei käytössä)
2 pölynpoistokäyttö (pistorasia käytössä)

➔ Liitä imuletku ja varusta se käyttömuodosta riippuen imusuuttimella tai liitä se pölyä tuottavaan laitteeseen.

⚠ ***VAROITUS***

Imuroinnin aikana ei saa koskaan poistaa poimusuodatinta.

⚠ ***VAROITUS***

Imurointi ilman suodatinelementtiä on kielletty, koska muuten imumoottoria vaurioitetaan ja lisääntynyt hienopölyn ulospääsy aiheuttaa vaaraa terveydelle.

Äänimerkki

Äänimerkki kuuluu, kun ilman nopeus laskee alle 20 m/s.

Huomautus: Äänimerkki reagoi alipaineeseen.

➔ Aseta kiertokytkin vastaamaan imuputken todellista läpimittaa.

Antistaattinen järjestelmä

Maadoitettu imuletkuliitin johtaa staattiset lataukset pois. Täten estetään kipinät ja virtapiikit sähköisesti johtavaa lisävarustetta (kuulu toimitukseen) käytettäessä.

Kuivaimu

– Laite on varustettu sulkunauhalla varustetulla hävityspussilla, tilaus-nro 73726 (10 kpl).

Huomautus: Tällä laitteella voidaan imuroida kaikkia pölyjä pölyluokkaan M saakka. Laki määrää käyttämään pölynkeruupussia (tilausnumero, katso Suodatinjärjestelmät).

Huomautus: Laite soveltuu paikaltaan siirrettävänä teollisuuspölynimurina imurointiin ja pölynpoistolaitteena käytettäväksi kuivien, ei palavien pölyjen, joiden HTP-arvo (haitalliseksi tunnettu pitoisuus) on suurempi tai yhtä suuri kuin 0,1 mg/m³.

– Kun imuroidaan hienoa pölyä, tulee lisäksi käyttää hävityspussia tai fleecesuodatinta (erikoisvaruste).

Kuitusuodatinpussin asettaminen paikalleen

Kuva **A**

➔ Vapauta imupää lukituksesta, poista imupää.
➔ Aseta fleece-suodatin (erikoisvaruste) paikalleen.
➔ Aseta imupää paikalleen ja lukitse se.

Hävityspussin laitto paikalleen

Kuva **B**

Huomautus: Hävityspussin suu on vedettävä kokonaan imukauluksen reunojen ympärille.

➔ Vapauta imupää lukituksesta, poista imupää.
➔ Aseta hävityspussi paikalleen.
➔ Käännä hävityspussin reunat säiliön reunojen ylitse.
➔ Aseta imupää paikalleen ja lukitse se.

Märkäimu

⚠ ***VAARA***

Märkäimuroinnissa ei saa imuroida terveydelle vaarallisia pölyjä.

Kumihuulten asennus

Kuva **C**

➔ Irrota harjakaistaleet.
➔ Aseta kumihuulet paikalleen.

Huomautus: Kumihuulien rakenteellisen puolen on osoitettava ulospäin.

Imuliitännän sulkeminen

Kuva D

➔ Pistä sulkutulppa tiukasti imuliitäntään.
➔ Työnnä sulkutulppa vasteeseen asti sisään.
➔ Sulje imuliitäntä tiukasti sulkutulpalla oikealle kiertämällä.

Huomautus: "Pikaliitin" pitää huolen sovitustarkkuudesta.

Kuitusuodatinpussin poistaminen

Kuva E

➔ Vapauta imupää lukituksesta, poista imupää.
➔ Vedä fleece-suodatin (erikoisvaruste) ulos taaksepäin.
➔ Käännä sulkukieleke sisään ja sulje fleece-suodatin (erikoisvaruste) tiiviisti.
➔ Hävitä käytetty fleece-suodatin (erikoisvaruste) pölytiiviisti suljetussa pussissa lakisääteisten määräysten mukaisesti.
➔ Aseta imupää paikalleen ja lukitse se.

– Märkää likaa imuroitaessa kuitusuodatinpussi (erikoisvaruste) on aina poistettava.

Hävityspussin poistaminen

Kuva F

➔ Vapauta imupää lukituksesta, poista imupää.
➔ Käännä hävityspussin reunat ylös.
➔ Vedä hävityspussin aukko imukauluksen reunojen ylitse.
➔ Sulje hävityspussi tiiviisti sulkunauhalla aukon alapuolelta.
➔ Poista hävityspussi.
➔ Hävitä hävityspussi lain määräysten mukaisesti.
➔ Aseta imupää paikalleen ja lukitse se.

– Hävityspussi on aina poistettava märkää likaa imuroitaessa.

Yleistä

– Imuroitaessa märkää likaa tyyny- tai rakosuuttimella tai jos imetään pääasiassa vettä astiasta, on suositeltavaa kytkeä toiminto "Automaattinen suodattimenpuhdistus" pois päältä.
– Kun maksimi nestetäyttötaso on saavutettu, laite kytkeytyy automaattisesti pois päältä.
– **Ei-johtavien nesteiden ollessa kyseessä (esimerkiksi porausnesteet, öljyt ja rasvat) laitetta ei kytketä pois päältä astian ollessa täynnä. Täyttötasoa on tarkastettava jatkuvasti ja astia on tyhjennettävä ajoissa.**
– Märkäimuroinnin päätyttyä: Puhdista poimusuodatin suodatinpuhdistuksella. Puhdista elektrodit harjalla. Puhdista säiliö kostealla liinalla ja anna kuivua.

Käyttö

Laitteen käynnistys

➔ Työnnä virtapistoke pistorasiaan.
➔ Kytke laite pääkytkimellä päälle.

Imutehon säätö

➔ Säädä imuteho kiertosäätimellä (min.-maks).

Työskentely sähkötyökaluilla

⚠ ***VAARA***

Loukkaantumis- ja vahingoittumisvaaravaara! Pistorasia on tarkoitettu vain sähkötyökalujen liittämiseen suoraan imuriin. Pistorasian käyttö muuhun tarkoitukseen on kiellettyä.

➔ Liitä sähkötyökalun virtapistoke imuri pistokkeeseen.
➔ Kytke laite pääkytkimellä päälle.

Merkkivalo syttyy, imuri on valmiustilassa.

Huomautus: Imuri kytketään automaattisesti yhdessä sähkötyökalun kanssa päälle ja pois päältä.

Huomautus: Imurin käynnistysviive on enintään 0,5 sekuntia ja jälkikäyntiaika enintään 15 sekuntia.

Huomautus: Sähkötyökalujen liitäntätehotiedot, katso Tekniset tiedot.

Kuva G

➔ Liitä työkaluadapteri sähkötyökaluun.

Huomautus: Erilaisia imuletkun poikkileikkauksiat tarvitaan, jotta ne sopivat työstölaitteiden liitäntöjen poikkileikkauksiin.

➔ Säädä vähimmäistilavuusvirta imuletkun poikkileikkauksen kiertokytkimellä. Asteikko näyttää imuletkun poikkileikkauksen.

Huomautus: Käytettäessä pölynpoistolaitteena paikaltaan siirrettävänä käyttönä (työstölaite liitetty imuriin), on asennettu valvonta sovellettava liitettyyn työstölaitteeseen (pölyä tuottava laite). Tämä tarkoittaa, että käyttäjää on varoitettava, kun imurointiin tarvittava 20 m/s vähimmäistilavuusvirta alittuu.

Automaattinen suodattimen puhdistus

Imuri on varustettu uudenlaisella suodattimen puhdistuksella, erityisen tehokas hienolla pölyllä. Poimusuodatin puhdistetaan joka 15 sekunti automaattisesti ilmansysäyksellä (kuuluu sykkivä ääni).

Huomautus: Automaattinen suodatinpuhdistus on kytketty päälle jo tehtaalla.

Huomautus: Automaattisen suodatinpuhdistuksen pois-/päällekytkentä on mahdollista vain, kun laite on kytkettynä päälle.

– Automaattisen suodatinpuhdistuksen poiskytkentä:

➔ Paina kytkintä. Kytkimen valvontalamppu sammuu.

– Automaattisen suodatinpuhdistuksen päällekytkentä:

➔ Paina kytkintä uudelleen. Kytkimen valvontalampussa on vihreä valo.

Laitteen kytkeminen pois päältä

➔ Kytke laite pääkytkimellä pois päältä.

➔ Vedä verkkopistoke irti.

Jokaisen käyttökerran jälkeen

➔ Tyhjennä säiliö.

➔ Puhdista laite sisältä ja ulkoa imuroimalla ja kostealla liinalla pyyhkimällä.

Laitteen säilytys

Kuva H

➔ Säilytä imuletkua ja verkkokaapelia kuvan mukaisella tavalla.

➔ Säilytä laite kuivassa tilassa ja suojaa se asiattomalta käytöltä.

Kuljetus

⚠ ***VARO***

Loukkaantumis- ja vahingoittumisvaaravaara! Huomioi kuljetettaessa laitteen paino.

➔ Imuliitännän sulkeminen, katso märkäimurointi.

➔ Ota imuputki lattiasuulakkeineen pidikkeestä. Kun kannat laitetta, pidä kiinni kantokahvasta ja imuputkesta.

➔ Kun kuljetat laitetta ajoneuvoissa, varmista laite liukumisen ja kaatumisen varalta kulloinkin voimassa olevien ohjesääntöjen mukaisesti.

Säilytys

⚠ ***VARO***

Loukkaantumis- ja vahingoittumisvaaravaara! Huomioi säilytettäessä laitteen paino.

Tätä laitetta saa säilyttää vain sisätiloissa.

Hoito ja huolto

⚠ ***VAARA***

Virtapistoke on vedettävä irti pistorasiasta ennen kaikkia laitteeseen kohdistuvia töitä.

Pölyä poistavat koneet ovat (Saksan) BGV A1:n mukaan vaarojen estämiseen tai poistamiseen tarkoitettuja turvalaitteita.

– Kun käyttäjän on laitteen huoltamista varten, purettava, puhdistettava ja huollettava se, on työ suoritettava mikäli mahdollista siten, että siitä ei aiheudu vaaraa huoltohenkilöstölle eikä sivullisille. Sopivat varotoimenpiteet sisältävät myrkkyjen poiston ennen laitteen purkamista osiin. Ryhdy toimenpiteisiin paikalla suodatettua pakkoilmanpoistoa varten siellä, missä laite puretaan osiin, huoltopaikan puhdistusta ja henkilökunnan sopivaa suojaa varten.

– Laitteen ulkopinnalta on poistettava myrkyt imurointimenetelmällä ja pyyhittävä puhtaaksi tai käsiteltävä tiivistysaineella, ennen kuin laite tuodaan pois vaaralliselta alueelta. Laitteen kaikki osat on katsottava likaantuneiksi, kun ne tuodaan pois vaaralliselta alueelta. On ryhdyttävä soveltuviin toimenpiteisiin, jotta vältytään pölyn leviämiseltä.

– Huolto- ja korjaustöiden suorittamisen yhteydessä on hävitettävä kaikki likaantuneet esineet, joita ei voida tyydyttävästi puhdistaa. Tällaiset esineet on hävitettävä tiiviissä pussissa yhtäpitävästi voimassa olevien määräysten kanssa, jotka koskevat tällaisten jätteiden hävittämistä.
– Imuaukko on suljettava laitteen kuljetuksen ja huollon ajaksi sulkutulpalla.

⚠ ***VAROITUS***

Vaarojen estämiseen tarkoitetut turvalaitteet on huollettava säännöllisesti. Tämä tarkoittaa, valmistajan tai asiaan perehdytetyn henkilön on tarkastettava vähintään kerran vuodessa turvalaitteiden turvallisuustekninen moitteeton toimivuus, esim. laitteen tiiviys, suodattimen vaurioituminen, valvontalaitteiden toiminta.

HUOMIO

Vaurioitumisvaara! Älä käytä puhdistamiseen silikonipitoisia hoitoaineita.

– Yksinkertaiset huolto- ja hoitotyöt voi tehdä itse.
– Laitteen pinta ja säiliön sisäpuoli on puhdistettava säännöllisesti kostealla liinalla.

⚠ ***VAARA***

Terveydelle haitallisen pölyn aiheuttama vaara terveydelle. Huoltotöissä (esim. suodattimen vaihto) on käytettävä hengityssuojamaskia P2 tai parempaa ja kertakäyttövaatetusta.

Poimusuodattimen vaihto

➔ Avaa suodattimen kansi.
➔ Poista poimusuodatin.
➔ Hävitä käytetty poimusuodatin pölytiiviisti suljetussa pussissa lain määräysten mukaan.
➔ Poista kerääntynyt lika puhdasilmapuolelta.
➔ Aseta uusi poimusuodatin paikalleen.
➔ Sulje suodattimen kansi, sen on lukituttuva kuuluvasti.

Kuitusuodatinpussin/hävityspussin vaihtaminen

Imuliitännän sulkeminen

Kuva **D**

➔ Imuliitännän sulkeminen, katso märkäimurointi.

Kuitusuodatinpussin vaihtaminen

Kuva **E**

➔ Vapauta imupää lukituksesta, poista imupää.
➔ Vedä fleece-suodatin (erikoisvaruste) ulos taaksepäin.
➔ Käännä sulkukieleke sisään ja sulje fleece-suodatin (erikoisvaruste) tiiviisti.
➔ Hävitä käytetty fleece-suodatin (erikoisvaruste) pölytiiviisti suljetussa pussissa lakisääteisten määräysten mukaisesti.
➔ Aseta uusi fleece-suodatin (erikoisvaruste) paikalleen.
➔ Aseta imupää paikalleen ja lukitse se.

Hävityspussin vaihtaminen

Kuva **F**

➔ Vapauta imupää lukituksesta, poista imupää.
➔ Käännä hävityspussin reunat ylös.
➔ Vedä hävityspussin aukko imukauluksen reunojen ylitse.
➔ Sulje hävityspussi tiiviisti sulkunauhalla aukon alapuolelta.
➔ Poista hävityspussi.
➔ Hävitä hävityspussi lain määräysten mukaisesti.
➔ Aseta uusi hävityspussi paikalleen.
➔ Käännä hävityspussin reunat säiliön reunojen ylitse.
➔ Aseta imupää paikalleen ja lukitse se.

Elektrodien puhdistus

➔ Vapauta imupää lukituksesta, poista imupää.
➔ Puhdista elektrodit harjalla.
➔ Aseta imupää paikalleen ja lukitse se.

Häiriöapu

⚠ ***VAARA***

Virtapistoke on vedettävä irti pistorasiasta ennen kaikkia laitteeseen kohdistuvia töitä.

Huomautus: Häiriön esiintyessä (esim. suodattimen repeytyminen) laite on heti kytkettävä pois päältä. Ennen uutta käyttämistä häiriön aiheuttaja on poistettava.

Imuturbiini ei pyöri

➔ Tarkasta virransyötön pistorasia ja sulake.
➔ Tarkasta laitteen verkkokaapeli, verkkopistoke ja elektrodit ja pistorasia.
➔ Kytke laite päälle.

Imuturbiini kytkeytyy pois päältä

➔ Tyhjennä säiliö.

Imuturbiini ei käynnisty astian tyhjentämisen jälkeen

➔ Kytke laite pois päältä ja odota 5 sekuntia, kytke laite uudelleen päälle 5 sekunnin kuluttua.
➔ Puhdista elektrodit sekä elektrodien välinen tila harjalla.

Imuvoima vähenee

➔ Poista tukokset imusuuttimesta, imuputkesta, imuletkusta tai poimusuodattimesta.
➔ Vaihda täyttynyt fleece-suodatin (erikoisvaruste).
➔ Vaihda täyttynyt hävityspussi.
➔ Lukitse suodattimen kansi oikein.
➔ Vaihda poimusuodatin.

Pöly pääsee ulos imuvaiheessa

Kuva ❙❙

➔ Tarkasta, että poimusuodatin on kunnollisesti paikallaan, korjaa tarvittaessa.
➔ Vaihda poimusuodatin.

Katkaisuautomatiikka (märkäimu) ei reagoi

➔ Puhdista elektrodit sekä elektrodien välinen tila harjalla.
➔ Tarkasta jatkuvasti täyttötaso sähköisesti ei johtavissa nesteissä.

Tulee äänimerkki

➔ Aseta kiertokytkin vastaamaan imuputken todellista läpimittaa.
➔ Kun fleece-suodatin (erikoisvaruste) on täynnä ja vähimmäistilavuusvirta alitetaan, fleece-suodatin on vaihdettava.
➔ Kun pölyn hävityspussi tulee täyteen ja vähimmäistilavuusvirta alittuu, se on vaihdettava.
➔ Vaihda poimusuodatin.

Automaattinen suodattimen puhdistus ei toimi

➔ Imuletku ei ole liitettynä.

Automaattista suodatinpuhdistusta ei voi kytkeä pois päältä

➔ Ota yhteyttä asiakaspalveluun.

Automaattista suodatinpuhdistusta ei voi kytkeä päälle

➔ Ota yhteyttä asiakaspalveluun.

Asiakaspalvelu

Jos häiriötä ei voida poistaa, laite täytyy tarkastuttaa asiakaspalvelussa.

Hävittäminen

Laite on hävitettävä lain määräysten mukaan käyttöiän lopussa.

Varusteet ja varaosat

– Vain sellaisten lisävarusteiden ja varaosien käyttö on sallittua, jotka valmistaja on hyväksynyt. Alkuperäiset lisävarusteet ja varaosat takaavat, että laitetta voidaan käyttää turvallisesti ja häiriöttömästi.
– Tärkeimpien osien varaosaluettelo löytyy tämän käyttöohjeen lopusta.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Vakuutamme, että alla mainitut tuotteet vastaavat suunnittelultaan ja rakenteeltaan sekä valmistustavaltaan EU-direktiivien asianomaisia turvallisuus- ja terveysvaatimuksia. Jos tuotteeseen/tuotteisiin tehdään muutoksia, joista ei ole sovittu kanssamme, tämä vakuutus ei ole enää voimassa.

Tuote: Märkä- ja kuivaimuri
Tyyppi: BAIER BSS 508-M

Yksiselitteiset EU-direktiivit
2006/42/EY (+2009/127/EY)
2014/30/EU
2011/65/EU

Sovelletut harmonisoidut standardit
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581

Sovelletut kansalliset standardit
-

Allekirjoittaneet toimivat liikejohdon puolesta ja sen valtuuttamina.

Toimitusjohtaja Thomas Schwab

ppa. Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Tekniset tiedot

		BAIER BSS 508-M
Verkkojännite	V	220-240
Taajuus	Hz	1~ 50-60
Maks. teho	W	1380
Nimellisteho	W	1200
Säiliön tilavuus	l	34
Täyttömäärä neste	l	19
Ilmamäärä (maks.)	m^3/h	190
Alipaine (maks.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Sähkötyökalujen liitäntäteho	W	100-2200
Poimusuodattimen pinta-ala	1,5 mm^2	0,6
Suojatyyppi	--	IPX4
Kotelointiluokka	--	I
Imuletkuliitäntä	mm	58
Pituus x leveys x korkeus	mm	520 x 380 x 580
Tyypillinen käyttöpaino	kg	12,7
Ulkoilman lämpötila	°C	-10...+40
Suhteellinen ilmankosteus	%	30-90
Mitatut arvot EN 60335-2-69 mukaisesti		
Äänenpainetaso L_{pA}	dB(A)	69
Epävarmuus K_{pA}	dB(A)	1
Käsi-käsivarsi tärinäarvo	m/s^2	<2,5
Epävarmuus K	m/s^2	0,2

Verkkokaapeli	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Osa-nro	Johdon pituus
EU	74864	7,5 m

Πριν χρησιμοποιήσετε τη συσκευή σας για πρώτη φορά, διαβάστε αυτές τις πρωτότυπες οδηγίες χρήσης, ενεργήστε σύμφωνα με αυτές και κρατήστε τις για μελλοντική χρήση ή για τον επόμενο ιδιοκτήτη.

– Πριν από την πρώτη χρήση διαβάστε οπωσδήποτε τις υποδείξεις ασφαλείας αρ. 59579220!
– Η μη τήρηση των οδηγιών χρήσης, καθώς και των υποδείξεων ασφαλείας, μπορεί να προκαλέσει βλάβες στη συσκευή ή κινδύνους για τον χρήστη ή άλλα άτομα.
– Σε περίπτωση βλαβών κατά τη μεταφορά ειδοποιήστε αμέσως τον αντιπρόσωπό σας.

Πίνακας περιεχομένων

Προστασία περιβάλλοντος	EL	1
Διαβάθμιση κινδύνων	EL	1
Χρήση σύμφωνα με τους κανονισμούς	EL	1
Στοιχεία συσκευής	EL	2
Σύμβολα στη συσκευή	EL	2
Υποδείξεις ασφαλείας	EL	2
Έναρξη λειτουργίας	EL	3
Χειρισμός	EL	5
Μεταφορά	EL	6
Αποθήκευση	EL	6
Φροντίδα και συντήρηση	EL	6
Αντιμετώπιση βλαβών	EL	8
Απόσυρση	EL	9
Εξαρτήματα και ανταλλακτικά	EL	9
Δήλωση Συμμόρφωσης των ΕΕ	EL	9
Τεχνικά χαρακτηριστικά	EL	10

Προστασία περιβάλλοντος

Τα υλικά συσκευασίας είναι ανακυκλώσιμα. Μην πετάτε τις συσκευασίες στα οικιακά απορρίμματα, αλλά σε ειδικό σύστημα επαναχρησιμοποίησης.

Οι παλιές συσκευές περιέχουν ανακυκλώσιμα υλικά, τα οποία θα πρέπει να μεταφέρονται σε σύστημα επαναχρησιμοποίησης. Οι μπαταρίες, τα λάδια και παρόμοια υλικά δεν επιτρέπεται να καταλήγουν στο περιβάλλον. Για το λόγο αυτόν η διάθεση παλιών συσκευών πρέπει να γίνεται σε κατάλληλα συστήματα συλλογής.

Διαβάθμιση κινδύνων

⚠ ***ΚΙΝΔΥΝΟΣ***

Υποδείξεις για άμεσα επαπειλούμενο κίνδυνο, ο οποίος μπορεί να έχει ως συνέπεια σοβαρό ή θανάσιμο τραυματισμό.

⚠ ***ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ***

Υποδείξεις για μια δυνητικά επικίνδυνη κατάσταση, η οποία μπορεί να έχει ως συνέπεια σοβαρό ή θανάσιμο τραυματισμό.

⚠ ***ΠΡΟΣΟΧΗ***

Υπόδειξη για μια ενδεχομένως επικίνδυνη κατάσταση, η οποία μπορεί να οδηγήσει σε ελαφρό τραυματισμό.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Υπόδειξη για μια δυνητικά επικίνδυνη κατάσταση, η οποία μπορεί να έχει ως συνέπεια υλικές ζημίες.

Χρήση σύμφωνα με τους κανονισμούς

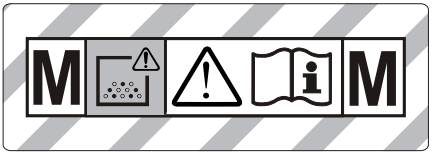
– Ο αποκονιωτής σχεδιάστηκε ειδικά για χρήση από κοινού με οικοδομικές φρέζες, τρυπάνια διαμαντιού και άλλα ηλεκτρικά εργαλεία.
– Αυτή η ηλεκτρική σκούπα προορίζεται για τον υγρό και τον ξηρό καθαρισμό επιφανειών δαπέδων και τοίχων.
– Η συσκευή ενδείκνυται για την αναρρόφηση ξηρής, μη εύφλεκτης, βλαβερής για την υγεία σκόνης σε μηχανήματα και συσκευές. κατηγορία σκόνης M κατά EN 60 335–2–69. Περιορισμός: Δεν επιτρέπεται η αναρρόφηση καρκινογόνων ουσιών, εκτός της σκόνης ξύλου.

– Η συσκευή αυτή προορίζεται για επαγγελματική χρήση, π.χ. σε ξενοδοχεία, σχολεία, νοσοκομεία, εργοστάσια, καταστήματα, γραφεία και εταιρείες ενοικιάσεως.

Στοιχεία συσκευής

1 Ηλεκτρόδια
2 Εύκαμπτος σωλήνας αναρρόφησης
3 Άγκιστρο καλωδίου
4 Έξοδος αέρα, αέρας εργασίας
5 Ασφάλιση της κεφαλής αναρρόφησης
6 Είσοδος αέρα, αέρας ψύξης κινητήρα
7 Κεφαλή αναρρόφησης
8 Τροχίσκος οδήγησης
9 Δοχείο ρύπων
10 Στόμιο αναρρόφησης
11 Σφράγιστρο
12 Μπεκ δαπέδου
13 Σωλήνας αναρρόφησης
14 Περιστροφικός διακόπτης για διατομή ελαστικού σωλήνα αναρρόφησης
15 Λαβή μεταφοράς
16 Κάλυμμα φίλτρου
17 Διαβάθμιση διατομής ελαστικού σωλήνα αναρρόφησης
18 Γωνία σωλήνα
19 Ρυθμιστής στροφών για αναρροφητική ισχύ (ελάχ.-μέγ.)
20 Ενδεικτική λυχνία
21 Πρίζα
22 Αυτόματος καθαρισμός του φίλτρου
23 Κύριος διακόπτης
24 Επίπεδο πτυχωτό φίλτρο (PES)
25 Καθάρισμα φίλτρου
26 Στήριγμα για ακροφύσιο δαπέδου
27 Στήριγμα για ακροφύσιο αρμών
28 Στήριγμα για σωλήνα αναρρόφησης
29 Καλώδιο τροφοδοσίας
30 Πινακίδα τύπου

Σύμβολα στη συσκευή



ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ: Η συσκευή αυτή περιέχει σκόνες βλαβερές για την υγεία. Η εκκένωση και συντήρηση, συμπεριλαμβανομένης της αφαίρεσης της σακούλας σκόνης, επιτρέπεται να εκτελούνται από ειδικευγένο άτομο που φορά κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό. Να μην τίθεται σε λειτουργία πριν της εγκατάσταση ολόκληρου του συστήματος φίλτρου και τον έλεγχο του ρεύματος όγκου.

	Επίπεδο πτυχωτό φίλτρο	
	Κωδ. παραγγελίας	73692
PES	Επίπεδο πτυχωτό φίλτρο (PES)	
	Κωδ. παραγγελίας	73684
PTFE	Επίπεδο πτυχωτό φίλτρο (PTFE)	
	Κωδ. παραγγελίας	8462
	Σακούλα απόρριψης	
	Κωδ. παραγγελίας	73726

Υποδείξεις ασφαλείας

⚠ ***ΚΙΝΔΥΝΟΣ***

– *Εάν ο ανακυκλούμενος αέρας επιστρέφει στο χώρο, τότε πρέπει να υπάρχει επαρκές ποσοστό ανανέωσης αέρα L. Προκειμένου να τηρούνται οι απαραίτητες οριακές τιμές, η ογκομετρική παροχή επιστροφής επιτρέπεται να ανέρχεται το ανώτερο στο 50% της ογκομετρικής παροχής φρέσκου αέρα (όγκος χώρου V_R x ποσοστό ανανέωσης αέρα L_W). Χωρίς ιδιαίτερα μέτρα αερισμού ισχύει: L_W=1h^{-1}.*

– *Χρήση της συσκευής και των υλικών, για τα οποία χρησιμοποιείται, συμπεριλαμβανομένης της ασφαλούς διάθεσης των αναρροφούμενων υλικών μόνον από εκπαιδευμένο προσωπικό.*
– *Η συσκευή αυτή περιέχει σκόνη βλαβερή για την υγεία. Οι εργασίες εκκένωσης και συντήρησης, συμπεριλαμβανομένης της απόσυρσης των κάδων συλλογής σκόνης, επιτρέπεται να γίνονται μόνο από εξειδικευμένο προσωπικό, το οποίο φοράει τον κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό.*
– *Η συσκευή δεν επιτρέπεται να λειτουργεί χωρίς το πλήρες σύστημα φιλτραρίσματος.*
– *Λαμβάνετε υπόψη τους εφαρμοστέους κανόνες ασφαλείας για τα υπό επεξεργασία υλικά.*

Έναρξη λειτουργίας

Η συσκευή επιτρέπει δύο είδη λειτουργίας
1 Λειτουργία βιομηχανικής σκούπας (πρίζα μη κατειλημμένη)
2 Λειτουργία απομάκρυνσης σκόνης (πρίζα κατειλημμένη)

➔ Συνδέστε τον ελαστικό σωλήνα αναρρόφησης και τοποθετήστε το κατάλληλο για τον τρόπο λειτουργίας ακροφύσιο αναρρόφησης ή συνδέστε με το μηχάνημα που παράγει τη σκόνη.

⚠ ***ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ***

Κατά την αναρρόφηση δεν επιτρέπεται να απομακρύνεται ποτέ το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο

⚠ ***ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ***

Μην προβαίνετε σε αναρρόφηση χωρίς το στοιχείο φίλτρου, διότι διαφορετικά θα προκληθεί βλάβη στον κινητήρα αναρρόφησης και παρουσιάζεται έτσι κίνδυνος για την υγεία λόγω αυξημένης εκπομπής λεπτής σκόνης.

Κόρνα

Η κόρνα ηχεί όταν η ταχύτητα του αέρα μειώνεται κάτω από 20 m/s.

Υπόδειξη: Η κόρνα αντιδρά στην υποπίεση.

➔ Ρυθμίστε τον περιστρεφόμενο διακόπτη στη σωστή τιμή διατομής ελαστικού σωλήνα αναρρόφησης.

Αντιστατικό σύστημα

Οι γειωμένοι ρευματοδότες τροφοδοσίας διοχετεύουν τα ηλεκτροστατικά φορτία. Έτσι αποφεύγονται οι σπινθήρες και η υπερροή ρεύματος των αγώγιμων εξαρτημάτων (περιλαμβάνονται στο παραδοτέο υλικό).

Ξηρή αναρρόφηση

– Η συσκευή διαθέτει σακούλα απόρριψης με βαλβίδα έμφραξης, κωδ. παραγγελίας 73726 (10 τμχ.).

Υπόδειξη: Με αυτή τη συσκευή μπορούν να αναρροφηθούν όλα τα είδη σκόνης μέχρι την κατηγορία σκόνης M. Η χρήση σακούλας συλλογής σκόνης (για κωδ. παραγγελίας βλ. σύστημα φίλτρου) επιβάλλεται από τη νομοθεσία.

Υπόδειξη: Η συσκευή ενδείκνυται για βιομηχανική χρήση ως ηλεκτρική σκούπα αναρρόφησης, καθώς και ως κινητός απορροφητήρας σκόνης για την αναρρόφηση ξηρής, μη εύφλεκτης σκόνης με τιμές AGW από 0,1 mg/m³.

– Κατά την αναρρόφηση λεπτής σκόνης πρέπει να χρησιμοποιείται επιπλέον μια σακούλα απόρριψης ή μια τσόχινη σακούλα φίλτρου (πρόσθετο εξάρτημα).

Τοποθέτηση της υφασμάτινης σακούλας φίλτρου

Εικόνα A

➔ Απασφαλίστε και αφαιρέστε την κεφαλή αναρρόφησης.

➔ Τοποθετήστε την τσόχινη σακούλα φίλτρου (πρόσθετο εξάρτημα).

➔ Τοποθετήστε και ασφαλίστε και πάλι την κεφαλή αναρρόφησης.

Τοποθέτηση της σακούλας απόρριψης

Εικόνα **B**

Υπόδειξη: Το άνοιγμα της σακούλας απόρριψης πρέπει να τραβηχτεί εντελώς μέσα από την έξοδο του στομίου αναρρόφησης.

➔ Απασφαλίστε και αφαιρέστε την κεφαλή αναρρόφησης.
➔ Τοποθετήστε τη σακούλα απορριμμάτων.
➔ Τοποθετήστε τη σακούλα απορριμμάτων πάνω από το δοχείο.
➔ Τοποθετήστε και ασφαλίστε και πάλι την κεφαλή αναρρόφησης.

Υγρή αναρρόφηση

⚠ ***ΚΙΝΔΥΝΟΣ***

Κατά την υγρή αναρρόφηση δεν επιτρέπεται η αναρρόφηση σκόνης που είναι βλαβερή για την υγεία.

Εγκατάσταση πλαστικών χειλέων

Εικόνα **C**

➔ Αποσυναρμολογήστε τη λωρίδα βουρτσών.
➔ Τοποθετήστε τα λαστιχένια χείλη.

Υπόδειξη: Η ανάγλυφη πλευρά του λαστιχένιου χείλους πρέπει να είναι στραμμένη προς τα έξω.

Σφράγισμα σύνδεσης αναρρόφησης

Εικόνα **D**

➔ Εφαρμόστε τη βιδωτή καλύπτρα ακριβώς στην υποδοχή αναρρόφησης.
➔ Σπρώξτε τη βιδωτή καλύπτρα ως τον αναστολέα.
➔ Κλείστε καλά τη σύνδεση αναρρόφησης με τη βιδωτή καλύπτρα περιστρέφοντας προς τα δεξιά.

Υπόδειξη: Η ακρίβεια εφαρμογής εξασφαλίζεται μέσω της σύνδεσης μπαγιονέτ.

Αφαίρεση της υφασμάτινης σακούλας φίλτρου

Εικόνα **E**

➔ Απασφαλίστε και αφαιρέστε την κεφαλή αναρρόφησης.
➔ Τραβήξτε προς τα πίσω και βγάλτε τη χάρτινη σακούλα φίλτρου (πρόσθετο εξάρτημα).
➔ Κλείστε το γλωσσίδι και σφραγίστε καλά την τσόχινη σακούλα φίλτρου (πρόσθετο εξάρτημα).
➔ Απορρίψτε τη μεταχειρισμένη τσόχινη σακούλα φίλτρου (πρόσθετο εξάρτημα) σε αδιαπέραστη από τη σκόνη κλειστή σακούλα, σύμφωνα με τη νομοθεσία.
➔ Τοποθετήστε και ασφαλίστε και πάλι την κεφαλή αναρρόφησης.

– Κατά την αναρρόφηση υγρών ρύπων πρέπει να αφαιρείται πάντοτε το υφασμάτινο φίλτρο (ειδικός εξοπλισμός).

Αφαίρεση της σακούλας απόρριψης

Εικόνα **F**

➔ Απασφαλίστε και αφαιρέστε την κεφαλή αναρρόφησης.
➔ Ανασηκώστε κι αναποδογυρίστε τη σακούλα απόρριψης.
➔ Τραβήξτε το άνοιγμα της σακούλας απόρριψης μέσα από το στόμιο αναρρόφησης προς τα κάτω.
➔ Κλείστε στεγανά τη σακούλα απόρριψης με ταινία σφράγισης κάτω από το άνοιγμα.
➔ Αφαιρέστε τη σακούλα απόρριψης.
➔ Διαθέστε τη σακούλα απόρριψης σύμφωνα με τις νομικές διατάξεις.
➔ Τοποθετήστε και ασφαλίστε και πάλι την κεφαλή αναρρόφησης.

– Κατά την αναρρόφηση υγρών ρύπων πρέπει να απομακρύνετε πάντα τη σακούλα απόρριψης.

Γενικά

– Κατά την αναρρόφηση υγρών ακαθαρσιών με το ακροφύσιο επίπλων ή αρμών, ή όταν πρόκειται να αναρροφηθεί κυρίως νερό από το δοχείο, συνιστούμε την απενεργοποίηση της λειτουργίας "Αυτόματου καθαρισμού φίλτρου".
– Όταν σημειωθεί η μέγιστη στάθμη υγρών, η συσκευή απενεργοποιείται αυτόματα.
– **Όταν πρόκειται για μη αγώγιμα υγρά (για παράδειγμα γαλάκτωμα τρυπανιών, λάδια και λίπη) δεν απενεργοποιείται η συσκευή όταν γεμίσει το δοχείο. Η στάθμη πλήρωσης πρέπει να ελέγχεται διαρκώς και να γίνεται εγκαίρως εκκένωση του δοχείου.**

– Μετά το πέρας της υγρής αναρρόφησης: Καθαρίστε το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο με το σύστημα καθαρισμού φίλτρου. Καθαρίστε τα ηλεκτρόδια με μια βούρτσα. Καθαρίστε και στεγνώστε το δοχείο με ένα υγρό πανί.

Χειρισμός

Ενεργοποίηση της μηχανής

➔ Συνδέστε το ρευματολήπτη στην πρίζα.
➔ Θέστε τη συσκευή σε λειτουργία από το γενικό διακόπτη.

Ρύθμιση αναρροφητικής ισχύος

➔ Ρυθμίστε την αναρροφητική ισχύ (ελάχ. - μέγ.) με τον περιστρεφόμενο ελεγκτή.

Εργασία με ηλεκτρικά εργαλεία

⚠ ***ΚΙΝΔΥΝΟΣ***

Κίνδυνος τραυματισμού και βλάβης! Η πρίζα προορίζεται αποκλειστικά για την άμεση σύνδεση ηλεκτρικών εργαλείων στην ηλεκτρική σκούπα. Δεν επιτρέπεται καμία άλλη χρήση της πρίζας.

➔ Συνδέστε το φις του ηλεκτρικού εργαλείου με την ηλεκτρική σκούπα.
➔ Θέστε τη συσκευή σε λειτουργία από το γενικό διακόπτη.

Η ενδεικτική λυχνία ανάβει, η ηλεκτρική σκούπα βρίσκεται στην κατάσταση αναμονής.

Υπόδειξη: Η ηλεκτρική σκούπα ενεργοποιείται και απενεργοποιείται αυτόματα με το ηλεκτρικό εργαλείο.

Υπόδειξη: Η ηλεκτρική σκούπα ενεργοποιείται με καθυστέρηση 0,5 δευτερολέπτων και απενεργοποιείται με καθυστέρηση 15 δευτερολέπτων.

Υπόδειξη: Στοιχεία ισχύος σύνδεσης ηλεκτρικών εργαλείων, βλ. Τεχνικά χαρακτηριστικά.

Εικόνα **G**

➔ Συνδέστε τον προσαρμογέα εργαλείου στο ηλεκτρικό εργαλείο.

Υπόδειξη: Οι διαφορετικές διατομές του ελαστικού σωλήνα αναρρόφησης είναι απαραίτητες, ώστε να είναι δυνατή η προσαρμογή στις διατομές υποδοχής των συσκευών επεξεργασίας

➔ Ρυθμίστε τον ελάχιστο ρυθμό ογκομετρικής παροχής στον περιστρεφόμενο διακόπτη ανάλογα με τη διανομή του ελαστικού σωλήνα αναρρόφησης.

Η κλίμακα δείχνει τη διατομή του ελαστικού σωλήνα αναρρόφησης.

Υπόδειξη: Για τη λειτουργία απομάκρυνσης σκόνης για κινητή λειτουργία (συσκευή επεξεργασίας εμβυσματωμένη στη σκούπα) πρέπει να γίνει ρύθμιση του ενσωματωμένου συστήματος παρακολούθησης σύμφωνα με τη συνδεδεμένη συσκευή επεξεργασίας (συσκευή παραγωγής σκόνης). Αυτό σημαίνει ότι σε περίπτωση που ο απαραίτητος όγκος ρεύματος για την αναρρόφηση πέσει κάτω από την τιμή 20 m/s πρέπει να ειδοποιηθεί ο χρήστης.

Αυτόματος καθαρισμός του φίλτρου

Το μηχάνημά σας διαθέτει νέο σύστημα καθαρισμού του φίλτρου, ιδιαίτερα αποτελεσματικό για λεπτή σκόνη. Το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο καθαρίζεται αυτόματα με ρεύμα αέρα (παλμικός ήχος) ανά 15 δευτερόλεπτα.

Υπόδειξη: Ο αυτόματος καθαρισμός φίλτρου είναι ενεργοποιημένος εξ εργοστασίου.

Υπόδειξη: Η απενεργοποίηση/ενεργοποίηση του αυτόματου καθαρισμού φίλτρου είναι δυνατή μόνον όταν η συσκευή είναι ενεργοποιημένη.

– Απενεργοποίηση αυτόματου καθαρισμού του φίλτρου:
➔ Ενεργοποιήστε το διακόπτη. Η ενδεικτική λυχνία του διακόπτη σβήνει.
– Ενεργοποίηση αυτόματου καθαρισμού του φίλτρου:
➔ Πατήστε επανειλημμένα το διακόπτη. Η ενδεικτική λυχνία του διακόπτη ανάβει με πράσινο.

Απενεργοποίηση της μηχανής

➔ Απενεργοποιήστε τη συσκευή από το γενικό διακόπτη.
➔ Βγάλτε το ρευματολήπτη.

Έπειτα από κάθε λειτουργία

➔ Αδειάστε τον κάδο.
➔ Καθαρίστε τη συσκευή εσωτερικά και εξωτερικά με αναρρόφηση και σκούπισμα με ένα υγρό πανί.

Φύλαξη της συσκευής

Εικόνα H
➔ Φυλάξτε το σωλήνα αναρρόφησης και το καλώδιο τροφοδοσίας σύμφωνα με τις εικόνες.
➔ Τοποθετήστε τη συσκευή σε στεγνό χώρο και ασφαλίστε την ώστε να μην μπορεί να χρησιμοποιηθεί από αναρμόδια άτομα.

Μεταφορά

⚠ ***ΠΡΟΣΟΧΗ***
Κίνδυνος τραυματισμού και βλάβης! Κατά τη μεταφορά λάβετε υπόψη το βάρος της συσκευής.
➔ Σφράγισμα σύνδεσης αναρρόφησης, βλ. υγρή αναρρόφηση.
➔ Βγάλτε το σωλήνα αναρρόφησης με το ακροφύσιο δαπέδου από το στήριγμα. Για να μεταφέρετε τη συσκευή, κρατήστε την από τη λαβή μεταφοράς και το σωλήνα αναρρόφησης.
➔ Κατά τη μεταφορά με οχήματα, ασφαλίστε τη συσκευή έναντι ενδεχόμενης ολίσθησης και ανατροπής, σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες κατευθυντήριες οδηγίες.

Αποθήκευση

⚠ ***ΠΡΟΣΟΧΗ***
Κίνδυνος τραυματισμού και βλάβης! Κατά την αποθήκευση λάβετε υπόψη το βάρος της συσκευής.
Η συσκευή αυτή μπορεί να αποθηκεύεται μόνο σε εσωτερικούς χώρους.

Φροντίδα και συντήρηση

⚠ ***ΚΙΝΔΥΝΟΣ***
Πριν από όλες τις εργασίες στη συσκευή, απενεργοποιήστε τη συσκευή και τραβήξτε το φις από την πρίζα.
Οι μηχανές ελέγχου σκόνης είναι συστήματα ασφαλείας για την πρόληψη ή αποφυγή κινδύνων υπό την έννοια του BGV A1.
– Για να γίνει συντήρηση της συσκευής από το χρήστη, η συσκευή πρέπει να αποσυναρμολογηθεί, να καθαριστεί και να συντηρηθεί, εφόσον αυτό είναι δυνατό να γίνει, χωρίς να προκληθεί κατά τη συντήρηση κίνδυνος για το προσωπικό συντήρησης και για άλλα άτομα. Πριν από την αποσυναρμολόγηση πρέπει να ληφθούν τα κατάλληλα μέτρα προστασίας που περιλαμβάνουν και απολύμανση. Πρέπει να ληφθούν κατάλληλα μέτρα πρόληψης για εξαερισμό με φιλτράρισμα στο χώρο όπου αποσυναρμολογείται η συσκευή, να γίνει καθαρισμός των επιφανειών συντήρησης και να υπάρχει κατάλληλη προστασία του προσωπικού.
– Το εξωτερικό της συσκευής θα πρέπει να καθαριστεί από τοξικές ουσίες με αναρρόφηση σκόνης και να σκουπιστεί καλά, ή να γίνει επεξεργασία του με στεγανοποιητικό μέσο, πριν απομακρυνθεί από την επικίνδυνη περιοχή. Όλα τα εξαρτήματα της συσκευής πρέπει να θεωρούνται ακάθαρτα, όταν απομακρύνονται από την επικίνδυνη περιοχή. Να λαμβάνονται τα κατάλληλα μέτρα για να μην διαφύγει η σκόνη.
– Κατά την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης και επισκευής πρέπει να πεταχτούν όλα τα ακάθαρτα αντικείμενα που δεν καθαρίστηκαν ικανοποιητικά. Παρόμοια αντικείμενα πρέπει να απορρίπτονται σε αδιαπέραστες από την υγρασία σακούλες, σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς για τη διάθεση παρόμοιων απορριμμάτων.
– Κατά τη μεταφορά και τη συντήρηση της συσκευής, το άνοιγμα αναρρόφησης πρέπει να σφραγίζεται με τη βιδωτή καλύπτρα.

⚠ ***ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ***

Τα συστήματα ασφαλείας για την πρόληψη κινδύνων πρέπει να συντηρούνται τακτικά. Αυτό σημαίνει ότι πρέπει να ελέγχονται από τον κατασκευαστή ή από αρμόδιο άτομο σχετικά με την ασφαλή και άψογη λειτουργία τους τουλάχιστον μία φορά το χρόνο. Θα πρέπει να ελέγχεται π.χ. η στεγανότητα της συσκευής, ενδεχόμενη φθορά του φίλτρου, η λειτουργία των διατάξεων ελέγχου.

ΠΡΟΣΟΧΗ

Κίνδυνος βλάβης! Μην χρησιμοποιείτε για τον καθαρισμό σιλικονούχα μέσα περιποίησης.

– Μπορείτε να εκτελείτε μόνοι σας εύκολες εργασίες συντήρησης και φροντίδας.
– Η επιφάνεια της συσκευής και η εσωτερική πλευρά του κάδου πρέπει να καθαρίζονται τακτικά με βρεγμένο πανί.

⚠ ***ΚΙΝΔΥΝΟΣ***

Κίνδυνος από σκόνη βλαβερή για την υγεία. Κατά τις εργασίες συντήρησης (π.χ. αλλαγή φίλτρου) φοράτε αναπνευστική μάσκα P2 ή ανώτερης κατηγορίας και ρουχισμό μιας χρήσεως.

Αντικατάσταση του επίπεδου πτυχωτού φίλτρου

➔ Ανοίξτε το κάλυμμα του φίλτρου.
➔ Αφαιρέστε το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο.
➔ Απορρίψτε το μεταχειρισμένο επίπεδο πτυχωτό φίλτρο σε αδιαπέραστη από τη σκόνη κλειστή σακούλα, σύμφωνα με τους νομικούς κανονισμούς.
➔ Απομακρύνετε τους ρύπους από την πλευρά του καθαρού αέρα.
➔ Τοποθετήστε το καινούριο επίπεδο πτυχωτό φίλτρο.
➔ Κλείστε το κάλυμμα του φίλτρου. Θα ακούσετε τον ήχο ασφάλισης.

Αντικατάσταση της υφασμάτινης σακούλας φίλτρου/σακούλας απόρριψης

Σφράγισμα σύνδεσης αναρρόφησης

Εικόνα **D**

➔ Σφράγισμα σύνδεσης αναρρόφησης, βλ. υγρή αναρρόφηση.

Αντικατάσταση της υφασμάτινης σακούλας φίλτρου

Εικόνα **E**

➔ Απασφαλίστε και αφαιρέστε την κεφαλή αναρρόφησης.
➔ Τραβήξτε προς τα πίσω και βγάλτε τη χάρτινη σακούλα φίλτρου (πρόσθετο εξάρτημα).
➔ Κλείστε το γλωσσίδι και σφραγίστε καλά την τσόχινη σακούλα φίλτρου (πρόσθετο εξάρτημα).
➔ Απορρίψτε τη μεταχειρισμένη τσόχινη σακούλα φίλτρου (πρόσθετο εξάρτημα) σε αδιαπέραστη από τη σκόνη κλειστή σακούλα, σύμφωνα με τη νομοθεσία.
➔ Τοποθετήστε νέα τσόχινη σακούλα φίλτρου (πρόσθετο εξάρτημα).
➔ Τοποθετήστε και ασφαλίστε και πάλι την κεφαλή αναρρόφησης.

Αντικατάσταση της σακούλας απόρριψης

Εικόνα **F**

➔ Απασφαλίστε και αφαιρέστε την κεφαλή αναρρόφησης.
➔ Ανασηκώστε κι αναποδογυρίστε τη σακούλα απόρριψης.
➔ Τραβήξτε το άνοιγμα της σακούλας απόρριψης μέσα από το στόμιο αναρρόφησης προς τα κάτω.
➔ Κλείστε στεγανά τη σακούλα απόρριψης με ταινία σφράγισης κάτω από το άνοιγμα.
➔ Αφαιρέστε τη σακούλα απόρριψης.
➔ Διαθέστε τη σακούλα απόρριψης σύμφωνα με τις νομικές διατάξεις.
➔ Τοποθετήστε μια νέα σακούλα απόρριψης.
➔ Τοποθετήστε τη σακούλα απορριμμάτων πάνω από το δοχείο.
➔ Τοποθετήστε και ασφαλίστε και πάλι την κεφαλή αναρρόφησης.

Καθαρισμός των ηλεκτροδίων

➔ Απασφαλίστε και αφαιρέστε την κεφαλή αναρρόφησης.
➔ Καθαρίστε τα ηλεκτρόδια με μια βούρτσα.
➔ Τοποθετήστε και ασφαλίστε και πάλι την κεφαλή αναρρόφησης.

Αντιμετώπιση βλαβών

⚠ ***ΚΙΝΔΥΝΟΣ***
Πριν από όλες τις εργασίες στη συσκευή, απενεργοποιήστε τη συσκευή και τραβήξτε το φις από την πρίζα.
Υπόδειξη: Σε περίπτωση που εμφανιστεί κάποια βλάβη (π.χ. διάρρηξη φίλτρου), πρέπει να απενεργοποιηθεί αμέσως η συσκευή. Η βλάβη πρέπει να αντιμετωπιστεί πριν ενεργοποιηθεί ξανά η συσκευή.

Η τουρμπίνα αναρρόφησης δεν λειτουργεί

➔ Ελέγξτε την πρίζα και την ασφάλεια της παροχής ρεύματος.
➔ Ελέγξτε το καλώδιο τροφοδοσίας, το φις, τα ηλεκτρόδια και την πρίζα της συσκευής.
➔ Θέστε τη συσκευή σε λειτουργία.

Η τουρμπίνα απενεργοποιείται

➔ Αδειάστε τον κάδο.

Η τουρμπίνα αναρρόφησης δεν ενεργοποιείται μετά το άδειασμα του κάδου

➔ Απενεργοποιήστε τη συσκευή, περιμένετε 5 δευτερόλεπτα και ενεργοποιήστε την ξανά έπειτα από 5 δευτερόλεπτα.
➔ Καθαρίστε τα ηλεκτρόδια και τον ενδιάμεσο χώρο των ηλεκτροδίων με μια βούρτσα.

Η αναρροφητική ισχύς μειώνεται

➔ Απομακρύνετε τις εμπλοκές του ακροφυσίου αναρρόφησης, του σωλήνα αναρρόφησης, του ελαστικού σωλήνα αναρρόφησης ή του επίπεδου πτυχωτού φίλτρου
➔ Αντικαταστήστε τη γεμάτη τσόχινη σακούλα φίλτρου (πρόσθετο εξάρτημα).
➔ Αντικαταστήστε τη γεμάτη σακούλα απόρριψης.
➔ Ασφαλίστε καλά το κάλυμμα φίλτρου.
➔ Αντικαταστήστε το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο.

Διαρροή σκόνης κατά την αναρρόφηση

Εικόνα I
➔ Ελέγξτε/διορθώστε τη θέση συναρμολόγησης του επίπεδου πτυχωτού φίλτρου.
➔ Αντικαταστήστε το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο.

Ο αυτοματισμός απενεργοποίησης (υγρή αναρρόφηση) δεν ενεργοποιείται

➔ Καθαρίστε τα ηλεκτρόδια και τον ενδιάμεσο χώρο των ηλεκτροδίων με μια βούρτσα.
➔ Ελέγχετε συνεχώς τη στάθμη πλήρωσης σε υγρό που δεν είναι ηλεκτρικά αγώγιμο.

Ηχεί η κόρνα

➔ Ρυθμίστε τον περιστρεφόμενο διακόπτη στη σωστή τιμή διατομής ελαστικού σωλήνα αναρρόφησης.
➔ Όταν γεμίσει η τσόχινη σακούλα φίλτρου (πρόσθετο εξάρτημα) και η παροχή αέρα μειωθεί κάτω από την ελάχιστη τιμή, η σακούλα πρέπει να αντικατασταθεί.
➔ Σε περίπτωση που γεμίσει η σακούλα απόρριψης και ο όγκος ρεύματος πέσει κάτω από τα ελάχιστα όρια, πρέπει να γίνει αντικατάσταση της σακούλας.
➔ Αντικαταστήστε το επίπεδο πτυχωτό φίλτρο.

Ο αυτόματος καθαρισμός του φίλτρου δεν λειτουργεί

➔ Ο ελαστικός σωλήνας αναρρόφησης δεν είναι συνδεδεμένος.

Ο αυτόματος καθαρισμός φίλτρου δεν απενεργοποιείται

➔ Ειδοποιήστε την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών.

Ο αυτόματος καθαρισμός φίλτρου δεν ενεργοποιείται

➔ Ειδοποιήστε την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών.

Υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών

Αν δεν διορθωθεί η βλάβη, πρέπει να γίνει έλεγχος της συσκευής από την υπηρεσία εξυπηρέτησης πελατών.

Απόσυρση

Η συσκευή πρέπει να απορρίπτεται σύμφωνα με τους νομικούς κανονισμούς όταν λήξει η διάρκεια ζωής της.

Εξαρτήματα και ανταλλακτικά

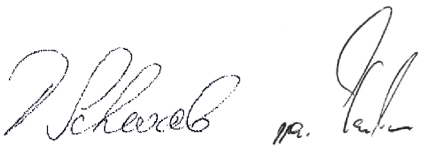
– Επιτρέπεται να χρησιμοποιούνται μόνο εξαρτήματα και ανταλλακτικά, τα οποία έχουν την έγκριση του κατασκευαστή Τα γνήσια αξεσουάρ και ανταλλακτικά παρέχουν την εγγύηση της ασφαλούς και άψογης λειτουργίας της μηχανής
– Μία επιλογή των ανταλλακτικών που χρειάζονται συχνότερα θα βρείτε στο τέλος των οδηγιών χρήσης.

Δήλωση Συμμόρφωσης των ΕΕ

Δια της παρούσης δηλώνουμε ότι το μηχάνημα που χαρακτηρίζεται παρακάτω, με βάση τη σχεδίαση και την κατασκευή του, υπό τη μορφή που διατίθεται στην αγορά, πληροί στις σχετικές βασικές απαιτήσεις ασφαλείας και υγιεινής των οδηγιών της ΕΕ. Η παρούσα δήλωση παύει να ισχύει σε περίπτωση τροποποιήσεων του μηχανήματος χωρίς προηγούμενη συνεννόηση μαζί μας.

Προϊόν: Ηλεκτρική σκούπα υγρής και ξηρής αναρρόφησης
Τύπος: BAIER BSS 508-M
Σχετικές οδηγίες των ΕΕ
2006/42/EK (+2009/127/EK)
2014/30/ΕΕ
2011/65/ΕΕ
Εφαρμοσθέντα εναρμονισμένα πρότυπα
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Εφαρμοσθέντα εθνικά πρότυπα
-

Οι υπογράφοντες ενεργούν με εντολή και κατόπιν εξουσιοδότησης της Γενικής Διεύθυνσης.



Νόμιμος εκπρόσωπος ppa.
Thomas Schwab Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Τεχνικά χαρακτηριστικά

		BAIER BSS 508-M
Τάση ηλεκτρικού δικτύου	V	220-240
Συχνότητα	Hz	1~ 50-60
Μέγ. ισχύς	W	1380
Ονομαστική ισχύς	W	1200
Χωρητικότητα κάδου	l	34
Ποσότητα πλήρωσης υγρού	l	19
Ποσότητα αέρα (μέγ.)	m^3/h	190
Υποπίεση (μέγ.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Τιμή ισχύος σύνδεσης των ηλεκτρικών εργαλείων	W	100-2200
Εμβαδόν επίπεδου πτυχωτού φίλτρου	m^2	0,6
Είδος προστασίας	--	IPX4
Κατηγορία προστασίας	--	I
Σύνδεση ελαστικού σωλήνα αναρρόφησης	mm	58
Μήκος x Πλάτος x Ύψος	mm	520 x 380 x 580
Τυπικό βάρος λειτουργίας	kg	12,7
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	°C	-10...+40
Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία	%	30-90
Μετρούμενες τιμές κατά EN 60335-2-69		
Επιτρεπόμενη στάθμη ηχητικής ισχύος L_{pA}	dB(A)	69
Αβεβαιότητα K_{pA}	dB(A)	1
Κραδασμοί στο χέρι/στο βραχίονα	m/s^2	<2,5
Αβεβαιότητα K	m/s^2	0,2

Καλώδιο τροφοδοσίας δικτύου	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Αριθ. ανταλλ.	Μήκος καλωδίου
EU	74864	7,5 m

Cihazın ilk kullanımından önce bu orijinal kullanma kılavuzunu okuyun, bu kılavuza göre davranın ve daha sonra kullanım veya cihazın sonraki sahiplerine vermek için bu kılavuzu saklayın.

– İlk kullanımdan önce, 59579220 numaralı güvenlik uyarılarını mutlaka okuyun!
– Kullanım kılavuzunun ve emniyet uyarılarının dikkate alınmaması halinde cihazda hasar, kullanıcıda ve diğer kişilerde tehlike oluşabilir.
– Nakliye hasarlarını hemen yetkili satıcıya bildirin.

İçindekiler

Çevre koruma	TR	1
Tehlike kademeleri	TR	1
Kurallara uygun kullanım	TR	1
Cihaz elemanları	TR	2
Cihazdaki semboller	TR	2
Güvenlik uyarıları	TR	2
İşletime alma	TR	3
Kullanımı	TR	4
Taşıma	TR	5
Depolama	TR	5
Koruma ve Bakım	TR	5
Arızalarda yardım	TR	7
İmha edilmesi	TR	7
Aksesuarlar ve yedek parçalar	TR	7
AB uygunluk bildirisi	TR	8
Teknik Bilgiler	TR	9

Çevre koruma

	Ambalaj malzemeleri geri dönüştürülebilir. Ambalaj malzemelerini evinizin çöpüne atmak yerine lütfen tekrar kullanılabilecekleri yerlere gönderin.
	Eski cihazlarda, yeniden değerlendirme işlemine tabi tutulması gereken değerli geri dönüşüm malzemeleri bulunmaktadır. Aküler, yağ ve benzeri maddeler doğaya ulaşmamalıdır. Bu nedenle eski cihazları lütfen öngörülen toplama sistemleri aracılığıyla imha edin.

Tehlike kademeleri

⚠ ***TEHLIKE***

Ağır bedensel yaralanmalar ya da ölüme neden olan direkt bir tehlikeye yönelik uyarı.

⚠ ***UYARI***

Ağır bedensel yaralanmalar ya da ölüme neden olabilecek olası tehlikeli bir duruma yönelik uyarı.

⚠ ***TEDBIR***

Hafif yaralanmalara neden olabilecek olası tehlikeli bir duruma yönelik uyarı.

DIKKAT

Maddi hasarlara neden olabilecek olası tehlikeli bir duruma yönelik uyarı.

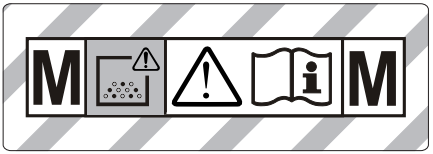
Kurallara uygun kullanım

– Toz emici, duvar oluk frezeleri, elmas kuru matkap makineleri ve diğer elektrikli aletlerle kullanım için özel olarak geliştirilmiştir.
– Bu süpürge, zemin ve duvar yüzeylerinin ıslak ve kuru temizlenmesi için belirlenmiştir.
– Bu cihaz, sadece makine ve cihazlardaki kuru, yanmayan ve sağlığa zararlı tozların (EN 60 335-2-69'a göre toz sınıfı M) süpürülmesi için uygundur. Sınırlama: Ağaç talaşları hariç kanserojen maddeler bu cihazla süpürülmemelidir.
– Bu cihaz, Örn; oteller, okullar, hastaneler, fabrikalar, mağazalar, bürolar ve kiralık mağazalarda mesleki kullanım için uygundur.

Cihaz elemanları

1 Elektrotlar
2 Emme hortumu
3 Kablo kancası
4 Hava çıkışı, çalışma havası
5 Süpürge kafasının kilidi
6 Hava girişi, motor soğutma havası
7 Emme başlığı
8 Yönlendirme makarası
9 Zbiornik na zanieczyszczenia
10 Emme ağzı
11 Kapak tapası
12 Taban memesi
13 Vakum borusu
14 Süpürme hortumu kesiti döner şalteri
15 Taşıma kolu
16 Filtre kapağı
17 Süpürme hortumu kesitinin cetveli
18 Manifold
19 Süpürme gücü döner ayar düğmesi (min-maks)
20 Kontrol lambası
21 Priz
22 Otomatik filtre temizleme
23 Ana şalter
24 Yassı katlama filtresi (PES)
25 Filtre temizliği
26 Zemin memesi tutucusu
27 Derz memesi tutucusu
28 Süpürme boruları tutucusu
29 Elektrik kablosu
30 Tip levhası

Cihazdaki semboller



UYARi: Bu cihaz sağlığa zararlı tozlar içermektedir Boşaltma bakım / onarım ve toz torbalarının atılması sadece uygun koruyucu elbise giymiş, konunun uzmanı kişiler tarafından yapılması gerekir. Bütün filitre sistemi yerine yerleştirilmeden ve akım hacminin fonksiyonlarının kontrolü yapılmadan cihazı kesinlikle çalıştırmayınız.

	Yatık filtre	
	Sipariş No.	73692
PES	Yassı katlama filtresi (PES)	
	Sipariş No.	73684
PTFE	Yatık filtre (PTFE)	
	Sipariş No.	8462
	Boşaltma torbası	
	Sipariş No.	73726

Güvenlik uyarıları

⚠ ***TEHLIKE***

– *Eğer artık hava odaya geri iletiliyorsa odada yeterli düzeyde bir hava değiştirme oranı L mevcut olmalıdır. Sınır değerlerine uyabilmek için; geri verilen hava akımı azami, temiz hava akımının % 50 'si olması (oda hacmi V_R x hava değişim oranı L_W) gereklidir. Herhangi bir havalandırma önlemi olmaması halinde geçerli olan koşul: L_W=1h^{-1}.*

– *Toplanan materyalin güvenli şekilde tasfiye edilmesi yöntemi dahil olmak üzere, cihaz ve cihaz için kullanılması gereken maddeler sadece eğitimli personel tarafından kullanılmalıdır.*

– *Bu cihazda sağlığa zararlı toz mevcuttur. Boşaltım ve bakım işlemleri, toz birikim alanlarının da dahil olduğu alanlar, sadece yetkili personel tarafından uygun kıyafetle yapılması gereklidir.*
– *Cihazı komple filtre sistemi olmadan kullanmayın.*
– *İşleme tâbi tutulacak materyallerle ilgili uygulanabilen güvenlik düzenlemelerine uyulmalıdır.*

İşletime alma

Cihaz 2 çalışma şekline olanak sağlar:
1 Sanayi tipi toz emme modu (priz dolu değil)
2 Toz boşaltma modu (priz dolu)

➔ Vakum hortumunu bağlayın ve çalışma türüne bağlı olarak hortuma emme memesini takın ya da tozu oluşturan cihaza hortumu bağlayın.

⚠ ***UYARI***
Emme sırasında yassı katlama filtresi kesinlikle çıkartılmamalıdır.

⚠ ***UYARI***
Filtre parçası olmadan toz emilmemelidir, çünkü aksi halde emme motoru zarar görebilir ve daha fazla toz çıkmasından dolayı sağlık açısından tehlike söz konusu olabilir

Korna

Hava hızının 20 m/s altına inmesi durumunda korna öter.

Not: Korna, alçak basınca tepki verir.

➔ Ayar düğmesini doğru vakum hortumu kesitine ayarlayın.

Anti statik sistem

Topraklanan bağlantı ağzından statik şarjlar iletilir. Bu sayede, kıvılcım oluşumu ve elektrik ileten aksesuarlarla (teslimat kapsamına dahildir) ani akım yükselmeleri önlenir.

Kuru emme

– Cihaz, kapatma şeritlerine sahip bir boşaltma torbasıyla donatılmıştır, Sipariş No. 73726 (10 adet).

Not: Bu cihaz ile M toz sınıfına kadar her tür toz emilebilir. Bir toz toplama torbasının kullanılması (Sipariş No. için Bkz. "Filtre sistemleri) yasal olarak zorunludur.

Not: Cihaz, 0,1 mg/m³'ten daha büyük AGW değerlerine sahip kuru, yanıcı olmayan tozların süpürülmesi için sanayi tipi toz süpürgesi olarak süpürme için ve yeri değiştirilen çalışma için toz boşaltıcı olarak uygundur.

– İnce tozun emilmesi sırasında, ek olarak bir boşaltma torbası ya da bir vlies filtre torbası (özel aksesuar) kullanılmalıdır.

Elyaf filtre torbasının takılması

Şekil **A**

➔ Emme kafasının kilidini açın ve kafayı çıkartın.
➔ Vlies filtre torbasını (özel aksesuar) takın.
➔ Emme kafasını yerleştirin ve kilitleyin.

Boşaltma torbasının takılması

Şekil **B**

Not: Boşaltma torbasının deliği, emme ağzının tabanı üzerine komple çekilmelidir.

➔ Emme kafasının kilidini açın ve kafayı çıkartın.
➔ Boşaltma torbasını takın.
➔ Boşaltma torbasını haznenin üzerine geçirin.
➔ Emme kafasını yerleştirin ve kilitleyin.

Islak temizlik

⚠ ***TEHLIKE***
Sulu emme sırasında sağlığa zararlı tozlar toplanmamalıdır.

Lastik dudakların takılması

Şekil **C**

➔ Fırça şeridini sökün.
➔ Lastik dudakları takın.

Not: Lastik dudakların şekil verilmiş tarafı dışarıyı göstermelidir.

Süpürme bağlantısının kapatılması

Şekil D

➔ Kapatma tapasını tam uyacak şekilde vakum bağlantısına yerleştirin.
➔ Kapatma tapasını tahdide kadar içeri itin.
➔ Kapatma tapasıyla birlikte süpürme bağlantısını sağa döndürerek kilitleyin.

Not: Tam olarak uyması, "Bayonet bağlantısı" ile sağlanır.

Elyaf filtre torbasının çıkartılması

Şekil E

➔ Emme kafasının kilidini açın ve kafayı çıkartın.
➔ Vlies filtre torbasını (özel aksesuar) geriye doğru dışarı çekin.
➔ Kapak mandalını içeri katlayın ve vlies filtre torbasını (özel aksesuar) sızdırmaz şekilde kapatın.
➔ Kullanılmış vlies filtre torbasını (özel aksesuar) toz sızdırmayan bir torba içerisinde, yasal kurallara göre tasfiye edin.
➔ Emme kafasını yerleştirin ve kilitleyin.

– Islak kirin süpürülmesi sırasında, elyaf filtre torbası (özel aksesuar) her zaman çıkartılmalıdır.

Boşaltma torbasının çıkartılması

Şekil F

➔ Emme kafasının kilidini açın ve kafayı çıkartın.
➔ Boşaltma torbasını yukarı kaldırın.
➔ Boşaltma torbasının deliğini emme ağzı üzerinden geriye doğru dışarı çekin.
➔ Boşaltma torbasını kapatma şeritleriyle deliğin altında sızdırmaz şekilde kapatın.
➔ Boşaltma torbasını çıkartın.
➔ Boşaltma torbasını yasal düzenlemelere göre tasfiye edin.
➔ Emme kafasını yerleştirin ve kilitleyin.

– Islak kirin emilmesi sırasında, boşaltma torbası her zaman çıkartılmalıdır.

Genel

– Islak kirin minder ya da ek memesi ile emilmesi sırasında ya da bir hazneden ağırlıklı olarak su emilirken, "Otomatik filtre temizleme" fonksiyonunun kapatılması önerilir.
– Maksimum sıvı seviyesine ulaşılması durumunda cihaz otomatik olarak kapatılır.
– **İletken olmayan sıvılarda (Örn; matkap emülsiyonları, yağlar ve gresler), hazne doluyken cihaz kapatılmaz. Doluluk seviyesi sürekli olarak kontrol edilmeli ve hazne zamanında boşaltılmalıdır.**
– Sulu süpürmenin tamamlanmasından sonra: Yassı katlama filtresini filtre temizleme düzeneğiyle temizleyin. Elektrotları bir fırçayla temizleyin. Hazneyi nemli bir bezle temizleyin ve kurutun.

Kullanımı

Cihazı açın

➔ Şebeke fişini takın.
➔ Cihazı ana şalterden açın.

Emme gücünün ayarlanması

➔ Emme gücünü (min-max) döner ayar düğmesinden ayarlayın.

Elektrikli aletlerle çalışma

⚠ ***TEHLİKE***

Yaralanma ve hasar tehlikesi! Priz, sadece elektrikli aletlerin süpürgeye doğrudan bağlanması için düzenlenmiştir. Prizin başka türlü kullanılmasına izin verilmez.

➔ Elektrikli aletin elektrik fişini emiciye takın.
➔ Cihazı ana şalterden açın.

Kontrol lambası yanıyor, süpürge bekleme modunda.

Not: Süpürme otomatik olarak elektrikli aletle açılır ve kapatılır.

Not: Süpürge, 0i5 saniyeye kadar bir çalışma gecikmesine ve 1,5 saniyeye kadar bir çalışmaya devam etme süresine sahiptir.

Not: Elektrikli aletlerin güç bağlantı değeri için Bkz. Teknik Bilgiler.

Şekil G

➔ Alet adaptörünü elektrikli alete bağlayın.

Not: İşleme cihazlarının bağlantı kesitlerine adaptasyona olanak sağlamak için, çeşitli vakum hortumu kesitleri gereklidir.

➔ Döner şalterden süpürme hortumu kesitinin minimum hacim akışını ayarlayın.

Cetvel, vakum hortumu kesitini gösterir.

Not: Yer değiştirmeli çalışma için toz boşaltmalı çalışma için (işleme cihazı emiciye takılmış), takılmış olan denetim, bağlı bulunan işleme cihazına (toz üretici) uyarlanmalıdır. Bu, emme için gerekli minimum hacim akışının 20 m/s altına inmesi durumunda, kullanıcının uyarılması gerektiği anlamına gelir.

Otomatik filtre temizleme

Cihaz, özellikle ince tozlarda etkili olan yeni bir filtre temizleme sistemine sahiptir. Bu sırada, yassı katlama filtresi her 15 saniyede bir hava darbesi ile otomatik olarak temizlenir (titreşimli ses).

Not: Otomatik filtre temizliği fabrika açılmıştır.

Not: Otomatik filtre temizliğinin kapatılması/açılması sadece cihaz çalışırken mümkündür.

– Otomatik filtre temizlemenin kapatılması:

➔ Şaltere basın. Şalterdeki kontrol lambası söner.

– Otomatik filtre temizlemenin açılması:

➔ Şaltere tekrar basın. Şalterdeki kontrol lambası yeşil olarak yanar.

Cihazın kapatılması

➔ Cihazı ana şalterden kapatın.

➔ Şebeke fişini prizden çekiniz.

Her çalışmadan sonra

➔ Kabı boşaltın.

➔ Cihazın dışını ve içini tozunu alarak ve silerek nemli bir bezle temizleyin.

Cihazın saklanması

Şekil H

➔ Vakum hortumu ve elektrik kablosunu şekle uygun olarak saklayın.

➔ Cihazı kuru bir odada muhafaza edin ve yetkisiz kullanıma karşı emniyete alın.

Taşıma

⚠ ***TEDBIR***

Yaralanma ve hasar tehlikesi! Taşıma sırasında cihazın ağırlığına dikkat edin.

➔ Süpürme bağlantısının kapatılması, bkz. sulu süpürme.

➔ Süpürme borusunu taban memesiyle birlikte tutucudan alın. Taşımak için, cihazı taşıma kolundan ve süpürme borusundan tutun.

➔ Araçlarda taşıma sırasında, cihazı geçerli yönetmeliklere göre kaymaya ve devrilmeye karşı emniyete alın.

Depolama

⚠ ***TEDBIR***

Yaralanma ve hasar tehlikesi! Depolama sırasında cihazın ağırlığına dikkat edin.

Bu cihaz sadece iç mekanlarda depolanmalıdır.

Koruma ve Bakım

⚠ ***TEHLIKE***

Cihazdaki tüm çalışmalardan önce cihazı kapatın ve elektrik fişini çekin.

Toz alan makineler BGV A1 kanunu çerçevesinde tehlikenden korunma ve onları bertaraf etmek için kullanılan emniyet üniteleridir.

– Kullanıcı tarafından bakım uygulanması için, bakım personeli ve diğer kişilere yönelik bir tehlike oluşmadığı sürece cihaz sökülmeli, temizlenmeli ve cihaza bakım uygulanmalıdır. Uygun dikkat önlemlerine, sökmeden önce zehri arıtmak da dahildir. Cihazın söküldüğü yerde lokal filtreli havalandırma, bakım alanının temizliği ve personel gerekli koruması ile önlemler alın.

– Cihazın dışı süpürme işleminden sonra zehirden arıtılmalı ve silinerek temizlenmeli veya tehlikeli bölgeden uzaklaşana kadar sızdırmaz hale getirilmelidir. Tehlikeli bölgeden uzaklaştırılmış her cihazın kirli olduğundan yola çıkılmalıdır. Toz dağılımını önlemek için uygun önlemler alınmalıdır.

– Bakım ve onarım çalışmalarında tatmin edecek derecede temizlenemeyen her nesne atılmalıdır. Bu nesneler sızdırmayan torbalar içinde geçerli olan kanunların bu çöplerin nasıl yok edileceğine dair belirtimleri dahilinde yok edilmelidir.
– Cihazın taşınması ve bakımı sırasında, süpürme deliği kapatma tapasıyla kapatılmalıdır.

⚠ ***UYARI***

Tehlike önlemeye yarayan güvenlik tertibatları muntazam aralıklarla bakımdan geçirilmelidir. Bu, en az senede bir kez üretici veya yetkili ve eğitilmic bir kici tarafından teknik güvenlik açısından kusursuz çalıcma durumunun kontrol edilmesi anlamına gelir; Örn; cihazın sızdırmazlığı, filtrenin hasar durumu, kontrol tertibatının fonksiyonu kontrol edilmelidir.

DIKKAT

Hasar tehlikesi! Temizlik için silikon içeren temizlik maddeleri kullanmayın.

– Basit bakım ve muhafaza çalışmalarını kendiniz yapabilirsiniz.
– Cihazın yüzeyi ve kabın iç tarafları muntazam aralıklarla nemli bir bezle silinmelidir.

⚠ ***TEHLIKE***

Sağlığa zararlı toz nedeniyle tehlike. Bakım çalışmaları (Örn; filtre değişimi) sırasında, P2 ya da daha üst düzeyde solunum koruma maskesi ve tek yollu giysiler kullanın.

Yassı katlama filtresinin değiştirilmesi

➔ Filtre kapağını açın.
➔ Yassı katlama filtresini çıkartın.
➔ Kullanılmış yassı katlama filtresini toz sızdırmayan bir torba içerisinde, yasal kurallara göre tasfiye edin.
➔ Temiz hava tarafında oluşan kiri temizleyin.
➔ Yeni yassı katlama filtresini yerleştirin.
➔ Filtre kapağını kapatın; duyulur bir şekilde kilitlenmelidir.

Elyaf filtre torbası/boşaltma torbasının değiştirilmesi

Süpürme bağlantısının kapatılması

Şekil **D**

➔ Süpürme bağlantısının kapatılması, bkz. sulu süpürme.

Elyaf filtre torbasının değiştirilmesi

Şekil **E**

➔ Emme kafasının kilidini açın ve kafayı çıkartın.
➔ Vlies filtre torbasını (özel aksesuar) geriye doğru dışarı çekin.
➔ Kapak mandalını içeri katlayın ve vlies filtre torbasını (özel aksesuar) sızdırmaz şekilde kapatın.
➔ Kullanılmış vlies filtre torbasını (özel aksesuar) toz sızdırmayan bir torba içerisinde, yasal kurallara göre tasfiye edin.
➔ Yeni vlies filtre torbası (özel aksesuar) takın.
➔ Emme kafasını yerleştirin ve kilitleyin.

Boşaltma torbasının değiştirilmesi

Şekil **F**

➔ Emme kafasının kilidini açın ve kafayı çıkartın.
➔ Boşaltma torbasını yukarı kaldırın.
➔ Boşaltma torbasının deliğini emme ağzı üzerinden geriye doğru dışarı çekin.
➔ Boşaltma torbasını kapatma şeritleriyle deliğin altında sızdırmaz şekilde kapatın.
➔ Boşaltma torbasını çıkartın.
➔ Boşaltma torbasını yasal düzenlemelere göre tasfiye edin.
➔ Yeni boşaltma torbasını takın.
➔ Boşaltma torbasını haznenin üzerine geçirin.
➔ Emme kafasını yerleştirin ve kilitleyin.

Elektrotların temizlenmesi

➔ Emme kafasının kilidini açın ve kafayı çıkartın.
➔ Elektrotları bir fırçayla temizleyin.
➔ Emme kafasını yerleştirin ve kilitleyin.

Arızalarda yardım

⚠ ***TEHLIKE***

Cihazdaki tüm çalışmalardan önce cihazı kapatın ve elektrik fişini çekin.

Not: Bir arıza (Örn; filtre kırılması) ortaya çıkarsa, cihaz hemen kapatılmalıdır. Tekrar işletime almadan önce arıza giderilmelidir.

Emme türbini çalışmıyor

➔ Akım beslemesinin prizini ve sigortasını kontrol edin.
➔ Cihazın elektrik kablosunu, elektrik fişini, elektrotlarını ve prizini kontrol edin.
➔ Cihazı açın.

Vakum türbini kapanıyor

➔ Kabı boşaltın.

Hazne boşaldıktan sonra vakum türbini tekrar çalışmaya başlıyor

➔ Cihazı kapatın ve 5 saniye bekleyin, 5 saniye sonra tekrar çalıştırın.
➔ Elektrotları ve elektrotların arasını bir fırçayla temizleyin.

Emme gücü dü

➔ Vakum memesi, vakum borusu, vakum hortumu ya da yassı katlama filtresindeki tıkanmaları giderin.
➔ Dolu vlies filtre torbasını (özel aksesuar) değiştirin.
➔ Dolu boşaltma torbasını değiştirin.
➔ Filtre kapağını doğru şekilde kilitleyin.
➔ Yassı katlama filtresini değiştirin.

Emme sırasında dışarı toz çıkıyor

Şekil ◧

➔ Yassı katlama filtresinin doğru montaj konumunu kontrol edin/düzeltin.
➔ Yassı katlama filtresini değiştirin.

Kapatma otomatiği (sulu süpürme) tepki vermiyor

➔ Elektrotları ve elektrotların arasını bir fırçayla temizleyin.
➔ Elektrik iletmeyen sıvılarda doluluk seviyesini sürekli olarak kontrol edin.

Korna çalıyor

➔ Ayar düğmesini doğru vakum hortumu kesitine ayarlayın.
➔ Vlies filtre torbası (özel aksesuar) dolmuşsa ve asgari hacim akımının altına düşülmüşse, filtre torbasının değiştirilmesi gerekir.
➔ Dolmuş boşaltma torbasında ve asgari hacim akımının altına düşülmesinde, bu parçanın değiştirilmesi gerekir.
➔ Yassı katlama filtresini değiştirin.

Otomatik filtre temizleme çalışmıyor

➔ Vakum hortumu bağlı değil.

Otomatik filtre temizleme kapatılamıyor

➔ Müşteri hizmetlerine haber verin.

Otomatik filtre temizleme açılamıyor

➔ Müşteri hizmetlerine haber verin.

Müşteri hizmeti

Arızanın giderilememesi durumunda, cihaz müşteri hizmetleri tarafından kontrol edilmelidir.

İmha edilmesi

Cihaz, kullanım süresi sonunda atılacağı zaman, yasal kurallara göre giderilmelidir.

Aksesuarlar ve yedek parçalar

– Sadece üretici tarafından onaylanmış aksesuar ve yedek parçalar kullanılmalıdır. Orijinal aksesuar ve orijinal yedek parçalar, cihazın güvenli ve arızasız bir biçimde çalışmasının güvencesidir.
– En sık kullanılan yedek parça çeşitlerini kullanım kılavuzunun sonunda bulabilirsiniz.

AB uygunluk bildirisi

İşbu belge ile aşağıda tanımlanan makinenin konsepti ve tasarımı ve tarafımızdan piyasaya sürülen modeliyle AB yönetmeliklerinin temel teşkil eden ilgili güvenlik ve sağlık yükümlülüklerine uygun olduğunu bildiririz. Onayımız olmadan cihazda herhangi bir değişiklik yapılması durumunda bu beyan geçerliliğini yitirir.

Ürün: Kuru ve yaş elektrikli süpürge

Tip: BAIER BSS 508-M

İlgili AB yönetmelikleri

2006/42/EG (+2009/127/EG)
2014/30/EU
2011/65/EU

Kullanılmış olan uyumlu standartlar

EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581

Kullanılmış ulusal standartlar

-

İmzası bulunanlar, işletme yönetimi adına ve işletme yönetimi tarafından verilen vekalete dayanarak işlem yapar.

Genel müdür
Thomas Schwab

ppa.
Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Teknik Bilgiler

		BAIER BSS 508-M
Şebeke gerilimi	V	220-240
Frekans	Hz	1~ 50-60
Maks. güç	W	1380
Nominal güç	W	1200
Kap içeriği	l	34
Sıvı doldurma miktarı	l	19
Hava miktarı (maks.)	m^3/s	190
Vakum (maks.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Elektrikli aletlerin güç bağlantı değerleri	W	100-2200
Yassı katlama filtresinin yüzeyi	m^2	0,6
Koruma şekli	--	IPX4
Koruma sınıfı	--	I
Süpürme hortumu bağlantısı	mm	58
Uzunluk x Genişlik x Yükseklik	mm	520 x 380 x 580
Tipik çalışma ağırlığı	kg	12,7
Çevre sıcaklığı	°C	-10...+40
Bağıl nem	%	30-90
60335-2-69'a göre belirlenen değerler		
Ses basıncı seviyesi L_{pA}	dB(A)	69
Güvensizlik K_{pA}	dB(A)	1
El-kol titreşim değeri	m/s^2	<2,5
Güvensizlik K	m/s^2	0,2

Elektrik kablosu	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Parça No.	Kablo uzunluğu
EU	74864	7,5 m

Перед первым применением вашего прибора прочитайте эту оригинальную инструкцию по эксплуатации, после этого действуйте соответственно и сохраните ее для дальнейшего пользования или для следующего владельца.

– Перед первым вводом в эксплуатацию обязательно прочтите указания по технике безопасности с идентификационным номером 59579220!
– При несоблюдении инструкции и указаний по технике безопасности пылесос может выйти из строя, а для оператора и других лиц возникает риск получения травмы.
– При повреждениях, полученных во время транспортировки, немедленно свяжитесь с продавцом.

Оглавление

Защита окружающей среды	RU	1
Степень опасности	RU	1
Использование по назначению	RU	2
Элементы прибора	RU	2
Символы на приборе	RU	2
Указания по технике безопасности	RU	3
Начало работы	RU	3
Управление	RU	5
Транспортировка	RU	6
Хранение	RU	6
Уход и техническое обслуживание	RU	7
Помощь в случае неполадок	RU	8
Утилизация	RU	9
Принадлежности и запасные детали	RU	9
Заявление о соответствии EU	RU	10
Технические данные	RU	11

Защита окружающей среды

	Упаковочные материалы пригодны для вторичной переработки. Пожалуйста, не выбрасывайте упаковку вместе с бытовыми отходами, а сдайте ее в один из пунктов приема вторичного сырья.
	Старые приборы содержат ценные перерабатываемые материалы, подлежащие передаче в пункты приемки вторичного сырья. Аккумуляторы, масло и иные подобные материалы не должны попадать в окружающую среду. Поэтому утилизируйте старые приборы через соответствующие системы приемки отходов.

Степень опасности

⚠ ***ОПАСНОСТЬ***

Указание относительно непосредственно грозящей опасности, которая приводит к тяжелым увечьям или к смерти.

⚠ ***ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ***

Указание относительно возможной потенциально опасной ситуации, которая может привести к тяжелым увечьям или к смерти.

⚠ ***ОСТОРОЖНО***

Указание на потенциально опасную ситуацию, которая может привести к получению легких травм.

ВНИМАНИЕ

Указание относительно возможной потенциально опасной ситуации, которая может повлечь материальный ущерб.

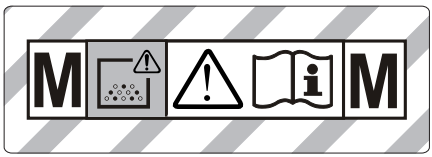
Использование по назначению

– Режим удаления пыли разработан специально для применения со штроборезами, дрелями сухого алмазного бурения и другими электроинструментами.
– Этот пылесос предназначен для влажной и сухой очистки поверхностей полов и стен.
– Устройство подходит для всасывания сухой, не воспламеняемой, вредной для здоровья пыли на машинах и устройствах; класс чистоты M по EN 60 335–2–69. Ограничение: Нельзя всасывать канцерогенные материалы, кроме древесной стружки.
– Этот прибор предназначен для профессионального использования, т.е. в гостиницах, школах, больницах, на промышленных предприятиях, в магазинах, офисах и в арендуемых помещениях.

Элементы прибора

1 Электроды
2 Всасывающий шланг
3 Крючки для кабеля
4 Отверстие для выпуска воздуха, рабочий воздух
5 Блокировка всасывающей головки
6 Воздухозаборник, воздух для охлаждения двигателя
7 Всасывающая головка
8 Направляющий ролик
9 Мусорный бак
10 Всасывающий патрубок
11 Пробка
12 Форсунка для чистки пола
13 всасывающая трубка,
14 Поворотный переключатель для поперечного сечения всасывающего шланга
15 рукоятка для ношения прибора
16 Крышка фильтра
17 Шкала поперечного сечения всасывающего шланга
18 Колено
19 Регулятор настройки мощности всасывания (мин-макс)
20 Контрольная лампа
21 Розетка
22 Автоматическая чистка фильтра
23 Главный выключатель
24 Складчатый фильтр (PES)
25 Чистка фильтра
26 Держатель насадки для пола
27 Держатель насадки для стыков
28 Держатель для всасывающей трубки
29 Сетевой шнур
30 Заводская табличка с данными

Символы на приборе



ПРЕДОСТЕРЕЖЕИЕ: Этот прибор содержит опасную для здоровья пыль. Опорожнение и обслуживание, включая удаление мешка с пылью, должны проводиться только специалистами, которые имеют специальную индивидуальную защитную экипировку. Не следует включать прибор, прежде чем не установлен полный комплект системы фильтров и не проведена проверка функционирования контроля над обьемом потока.

	Плоский складчатый фильтр	
	№ заказа:	73692
PES	Складчатый фильтр (PES)	
	№ заказа:	73684
PTFE	Плоский складчатый фильтр (PTFE)	
	№ заказа:	8462
	Мешок для сбора отходов	
	№ заказа:	73726

Указания по технике безопасности

⚠ ***ОПАСНОСТЬ***

– *Если отработанный воздух отводится в помещение, то в данном помещение должна быть обеспечена достаточная степень обмена воздуха L. Для соблюдения требуемых предельных значений объем возвращаемого воздуха может составлять максимально 50% от объема потока свежего воздуха (объем помещения V_R x степень обращения воздуха L_W). Без принятия особых мер по обеспечению вентиляции действует правило: $L_W=1h^{-1}$.*
– *Работа с аппаратом и веществами, для которых он предназначен, включая безопасные методы ликвидации собранных материалов осуществляются только обученным персоналом.*
– *В данном приборе находится вредная для здоровья пыль. Работы по удалению пыли из прибора и техническое обслуживание прибора, включая и удаление резервуара для сбора пыли, должны осуществляться только специалистами, имеющими соответственное защитное снаряжение.*
– *Запрещается эксплуатация прибора без комплектной фильтровальной системы.*
– *Следует соблюдать применимые правила безопасности для обрабатываемых материалов.*

Начало работы

Прибор обеспечивает работу в двух режимах:

1 промышленный режим работы (промышленный пылесос) (без подключения розетки),
2 режим удаления пыли (сбор пыли) (с подключением розетки).

➔ Подключить всасывающий шланг и, в зависимости от режима работы, надеть всасывающую форсунку или подключить к выделяющему пыль прибору.

⚠ ***ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ***

Удаление складчатого фильтра во время работы запрещается.

⚠ ***ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ***

Запрещается проводить чистку без фильтровального элемента, так как всасывающий двигатель может быть поврежден, а в результате повышенного выброса мелкой пыли может быть подвергнуто опасности здоровье людей.

Звуковой сигнал

При снижении скорости воздуха до 20 м/с включается звуковой сигнал.

Указание: Звуковой сигнал срабатывает при недостаточном давлении.

➔ Установить поворотный переключатель на правильное поперечное сечение всасывающего шланга.

Система антистатик

Статические заряды отводятся благодаря заземленному соединительному штуцеру. Этим исключаются искрение и удары током от электропроводного оборудования (входит в объем поставки).

Сухая чистка

– Прибор оснащен мешком для сбора отходов с уплотнительными полосами, номер для заказа 73726 (10 штук).

Указание: Данный прибор пригоден для сбора всех видов пыли до класса M. Использование пылесборного мешка (номер для заказа смотрите в разделе "Фильтровальные системы") необходимо согласно законодательству.

Указание: В качестве промышленного пылесоса данное устройство применяется для всасывания, а в качестве сборщика пыли в изменяющихся условиях работы - для сбора сухой, негорючей пыли со значениями ПДК (предельно допустимая концентрация на рабочем месте) не более 0,1 мг/м³.

– При сборе мелкой пыли необходимо дополнительно использовать мешок для сбора отходов или фильтровальный пакет из нетканого материала (специальные принадлежности).

Установка фильтровального пакета из нетканого материала

Рисунок **A**

➔ Разблокировать и снять всасывающий элемент.

➔ Вставить фильтровальный пакет из нетканого материала (специальные принадлежности).

➔ Надеть и зафиксировать всасывающий элемент.

Вставить мешок для сбора отходов

Рисунок **B**

Указание: Отверстие мешка для сбора отходов необходимо полностью протянуть через выступ всасывающего патрубка.

➔ Разблокировать и снять всасывающий элемент.

➔ Надеть мешок для сбора отходов.

➔ Накрыть резервуар мешком для сбора отходов.

➔ Надеть и зафиксировать всасывающий элемент.

Влажная чистка

⚠ ***ОПАСНОСТЬ***

Во время влажной чистки запрещается собирать опасную для здоровья пыль.

Установка резиновых кромок

Рисунок **C**

➔ Снять щетки.

➔ Установить резиновые кромки (5).

Указание: Структурированная сторона резиновых кромок должна быть обращена наружу.

Закрыть всасывающее отверстие

Рисунок **D**

➔ Вставить пробку во всасывающее отверстие.

➔ Задвинуть пробку до упора.

➔ Надежно закрыть всасывающее отверстие пробкой, повернув ее вправо.

Указание: Точность посадки обеспечивается "штыковым соединением".

Снятие фильтровального пакета из нетканого материала

Рисунок **E**

➔ Разблокировать и снять всасывающий элемент.

➔ Потянуть фильтровальный пакет из нетканого материала (специальные принадлежности) назад и вынуть его.

➔ Сложить замыкающую накладку и плотно закрыть фильтровальный пакет из нетканого материала (специальные принадлежности).

➔ Использованный фильтровальный пакет из нетканого материала (специальные принадлежности) следует упаковать в пыленепроницаемый мешок и утилизировать в соответствии с требованиями законодательства.

➔ Надеть и зафиксировать всасывающий элемент.

– При сборе влажной грязи необходимо всегда снимать фильтровальный пакет из нетканого материала (специальные принадлежности).

Извлечь мешок для сбора отходов

Рисунок **F**

➔ Разблокировать и снять всасывающий элемент.

➔ Глубоко задвинуть мешок для сбора отходов.

➔ Вытащить назад отверстие мешка для сбора отходов из всасывающего патрубка.

➔ Герметично закрыть мешок для сбора отходов ниже отверстия с помощью уплотнительных полос.

➔ Извлечь мешок для сбора отходов.

➔ Утилизировать мешок для сбора отходов согласно действующим предписаниям.
➔ Надеть и зафиксировать всасывающий элемент.
– При сборе влажной пыли мешок для сбора отходов необходимо извлекать.

Общие положения

– При засасывании влажной грязи форсункой для чистки обивки или стыков, а также в тех случаях, когда из резервуара преимущественно откачивается вода, рекомендуется отключение функции «Автоматическая чистка фильтра».
– При достижении максимального уровня жидкости прибор автоматически отключается.
– **Во время работы с непроводящими жидкостями (например, охлаждающая жидкость для сверления, масла и жиры), при наполнении резервуара прибор не отключается. Уровень заполнения должен постоянно контролироваться, а из резервуара необходимо своевременно удалять содержимое.**
– После завершения чистки во влажном режиме: Выполнить чистку складчатого фильтра с помощью системы для очистки фильтра. Электроды очищать с помощью щетки. Резервуар очистить с помощью влажного полотенца и высушить.

Управление

Включение прибора

➔ Вставьте штепсельную вилку в электророзетку.
➔ Прибор отключается при помощи главного выключателя.

Настроить мощность всасывания

➔ Настроить мощность всасывания (мин. - макс.) с помощью ручки настройки.

Работа с электрическими инструментами

⚠ ***ОПАСНОСТЬ***

Опасность получения травм и повреждений! Розетка предназначена только для прямого подключения электрических инструментов к пылесосу. Любое другое использование розетки не допускается.

➔ Вставить сетевую вилку электрического инструмента в пылесос.
➔ Прибор отключается при помощи главного выключателя.

Контрольная лампочка загорается, пылесос находится в состоянии готовности.

Указание: Пылесос включается и выключается автоматически электрическим инструментом.

Указание: Запаздывание разгона составляет у пылесоса до 0,5 секунды, время работы по инерции - до 15 секунд.

Указание: Потребляемая мощность электрических инструментов указана в разделе "Технические данные".

Рисунок G

➔ Подключить адаптер к электрическому инструменту.

Указание: Различные поперечные сечения всасывающего шланга необходимы для оптимального подключения рабочих приборов.

➔ На поворотном переключателе установить минимальный объем потока воздуха для поперечного сечения всасывающего шланга.

Шкала показывает поперечное сечение всасывающего шланга.

Указание: Для работы в режиме удаления пыли в изменяющихся условиях работы (обслуживаемый прибор подключен к пылесосу) встроенная система контроля должна быть настроена на подсоединенный обслуживаемый прибор (производитель пыли). Это означает, что при падении минимального объема потока воздуха 20 м/с ниже установленного минимального значения, пользователь должен быть предупрежден об этом.

Автоматическая чистка фильтра

Прибор имеет новое устройство чистки фильтра, особенно эффективное при работе с мелкой пылью. При этом с помощью подачи воздуха каждые 15 секунд происходит автоматическая чистка складчатого фильтра (пульсирующий звук).

Указание: Автоматическая чистка фильтра завершится самостоятельно.

Указание: Включение и выключение автоматической чистки фильтра возможно только при включенном устройстве.

– Выключить автоматическую чистку фильтра:

➔ Нажать на выключатель. Контрольная лампочка на выключателе потухнет.

– Включить автоматическую чистку фильтра:

➔ Снова нажать на выключатель. Загорится зеленая контрольная лампочка на выключателе.

Выключение прибора

➔ Выключить прибор при помощи главного выключателя.

➔ Отсоедините прибор от электросети.

После каждой эксплуатации

➔ Опустошить бак.

➔ Очистить прибор снаружи и внутри пылесосом и протереть его влажным полотенцем.

Хранение прибора

Рисунок **H**

➔ Сохранять всасывающий шланг и сетевой шнур в соответствии с рисунками.

➔ Хранить прибор в сухом помещении, приняв при этом меры от несанкционированного использования.

Транспортировка

⚠ ***ОСТОРОЖНО***

Опасность получения травм и повреждений! При транспортировке следует обратить внимание на вес устройства.

➔ Закрыть всасывающее отверстие, см. Чистка во влажном режиме

➔ Вынуть всасывающую трубку с насадкой для пола из держателя. Для переноски прибора его следует брать за рукоятку и всасывающую трубу.

➔ При перевозке аппарата в транспортных средствах следует учитывать действующие местные государственные нормы, направленные на защиту от скольжения и опрокидывания.

Хранение

⚠ ***ОСТОРОЖНО***

Опасность получения травм и повреждений! При хранении следует обратить внимание на вес устройства.

Это устройство разрешается хранить только во внутренних помещениях.

Уход и техническое обслуживание

⚠ ***ОПАСНОСТЬ***

Перед проведением любых работ с прибором, выключить прибор и вытянуть штепсельную вилку.

Пылесборные устройства являются защитным оборудованием по предотвращению и устранению опасностей согласно предписаниям профессиональной ассоциации BGV A1.

– Для проведения технического обслуживания прибора пользователь прибора должен, насколько это возможно, разобрать его, произвести его чистку и обслуживание, не подвергая при этом опасности обслуживающий персонал и других лиц. Надлежащие меры предосторожности включают также и обеззараживание, проводимое перед разборкой. В месте разборки прибора в качестве предохранительных мер обеспечиваются: местная принудительная фильтрующая вентиляция, уборка места обслуживания и соответствующая защита персонала.
– До удаления прибора из опасной зоны внешняя поверхность прибора должна быть обеззаражена путем чистки пылесосом или вытерта начисто, или обработана герметизирующим средством. Все части прибора, удаленные из опасной зоны, должны рассматриваться как загрязненные. Необходимо принять все меры для того чтобы избежать распространения пыли.
– При проведении профилактических и ремонтных работ все загрязненные предметы, которые было невозможно очистить в достаточной степени, необходимо устранить. Такие предметы подлежат утилизации, будучи упакованными в герметичные мешки, в соответствии с действующими положениями об устранении подобных отходов.
– При транспортировке или техническом обслуживании устройства всасывающее отверстие должно закрываться пробкой.

⚠ ***ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ***

Защитные приспособления для предотвращения опасностей должны проходить регулярное профилактическое обслуживание. Иными словами, как минимум, один раз в год изготовитель или лицо, прошедшее инструктаж , должны проверять исправное функционирование прибора с точки зрения безопасности, например, герметичность прибора, наличие повреждений фильтра, функционирование контрольных устройств.

ВНИМАНИЕ

Опасность повреждения! Не применять для чистки силиконосодержащие средства.

– Простые работы по уходу и техническому обслуживанию можно осуществлять самостоятельно.
– Внешнюю поверхность прибора и внутреннюю поверхность резервуара следует регулярно чистить влажной тряпкой.

⚠ ***ОПАСНОСТЬ***

Опасность вследствие вредной для здоровья пыли. Во время обслуживания (например, при замене фильтра) следует одевать респиратор класса P2 или более высокого класса и одноразовую одежду.

Замена складчатого фильтра

➔ Открыть крышку фильтра.
➔ Вынуть складчатый фильтр.
➔ Использованный складчатый фильтр следует упаковать в пыленепроницаемый мешок и утилизировать в соответствии с требованиями законодательства.
➔ Удалить осевшую грязь со стороны подачи чистого воздуха.
➔ Вставить новый складчатый фильтр.
➔ Закрыть крышку фильтра так, чтобы был слышен щелчок.

Заменить фильтровальный пакет/мешок для сбора отходов

Закрыть всасывающее отверстие

Рисунок D

➔ Закрыть всасывающее отверстие, см. Чистка во влажном режиме

Замена фильтровального пакета из нетканого материала

Рисунок E

➔ Разблокировать и снять всасывающий элемент.
➔ Потянуть фильтровальный пакет из нетканого материала (специальные принадлежности) назад и вынуть его.
➔ Сложить замыкающую накладку и плотно закрыть фильтровальный пакет из нетканого материала (специальные принадлежности).
➔ Использованный фильтровальный пакет из нетканого материала (специальные принадлежности) следует упаковать в пыленепроницаемый мешок и утилизировать в соответствии с требованиями законодательства.
➔ Вставить новый фильтровальный пакет из нетканого материала (специальные принадлежности).
➔ Надеть и зафиксировать всасывающий элемент.

Сменить мешок для сбора отходов

Рисунок F

➔ Разблокировать и снять всасывающий элемент.
➔ Глубоко задвинуть мешок для сбора отходов.
➔ Вытащить назад отверстие мешка для сбора отходов из всасывающего патрубка.
➔ Герметично закрыть мешок для сбора отходов ниже отверстия с помощью уплотнительных полос.
➔ Извлечь мешок для сбора отходов.
➔ Утилизировать мешок для сбора отходов согласно действующим предписаниям.
➔ Надеть новый мешок для сбора отходов.
➔ Накрыть резервуар мешком для сбора отходов.
➔ Надеть и зафиксировать всасывающий элемент.

Чистка электродов

➔ Разблокировать и снять всасывающий элемент.
➔ Электроды очищать с помощью щетки.
➔ Надеть и зафиксировать всасывающий элемент.

Помощь в случае неполадок

⚠ ***ОПАСНОСТЬ***

Перед проведением любых работ с прибором, выключить прибор и вытянуть штепсельную вилку.

Указание: При появлении сбоя (например, разрыве фильтра) устройство следует немедленно выключить. Перед повторным включением устройства следует устранить неполадку.

Всасывающая турбина не работает

➔ Проверить штепсельную розетку и предохранитель системы электропитания.
➔ Проверить сетевой кабель, штепсельную вилку, электроды и штепсельную розетку устройства.
➔ Включить аппарат.

Всасывающая турбина отключается

➔ Опустошить бак.

После опустошения бака всасывающая турбина не запускается

➔ Выключить прибор и подождать 5 секунд, после чего снова включить прибор.
➔ Очищать электроды, а также пространство между электродами с помощью щетки.

Мощность всасывания упала

➔ Удалить мусор из всасывающего сопла, всасывающей трубки, всасывающего шланга или складчатого фильтра.
➔ Заполненный фильтровальный пакет из нетканого материала (специальные принадлежности) заменить.
➔ Заменить заполненный мешок для сбора отходов.
➔ Правильно закрыть крышку фильтра так, чтобы она зафиксировалась.
➔ Заменить складчатый фильтр.

Во время чистки из прибора выделяется пыль

Рисунок ▮▮
➔ Проверить правильность установки складчатого фильтра либо внести исправления.
➔ Заменить складчатый фильтр.

Автоматическое отключение (чистка во влажном режиме) не срабатывает

➔ Очищать электроды, а также пространство между электродами с помощью щетки.
➔ При работе с непроводящей жидкостью постоянно контролировать уровень заполнения.

Звуковой сигнал включается

➔ Установить поворотный переключатель на правильное поперечное сечение всасывающего шланга.
➔ Если фильтровальный пакет из нетканого материала (специальные принадлежности) полон и объем потока воздуха опустился ниже минимально установленного, фильтровальный пакет необходимо заменить.
➔ Если мешок для сбора отходов полон, а также при падении минимального объема потока воздуха ниже установленного уровня, мешок для сбора отходов необходимо заменить.
➔ Заменить складчатый фильтр.

Автоматическая чистка фильтра не выполняется

➔ Всасывающий шланг не подключен.

Автоматическая чистка фильтра не выключается

➔ Поставить в известность сервисную службу.

Автоматическая чистка фильтра не включается

➔ Поставить в известность сервисную службу.

Сервисная служба

Если неисправность не удается устранить, прибор необходимо отправить на проверку в сервисную службу.

Утилизация

По окончанию срока службы прибор следует утилизировать в соответствии с требованиями законодательства.

Принадлежности и запасные детали

– Разрешается использовать только те принадлежности и запасные части, использование которых было одобрено изготовителем. Использование оригинальных принадлежностей и запчастей гарантирует Вам надежную и бесперебойную работу прибора.
– Выбор наиболее часто необходимых запчастей вы найдете в конце инструкции по эксплуатации.

Заявление о соответствии EU

Настоящим мы заявляем, что нижеуказанный прибор по своей концепции и конструкции, а также в осуществленном и допущенном нами к продаже исполнении отвечает соответствующим основным требованиям по безопасности и здоровью согласно директивам EU. При внесении изменений, не согласованных с нами, данное заявление теряет свою силу.

Продукт Пылесос для мокрой и сухой чистки

Тип: BAIER BSS 508-M

Основные директивы EU

2006/42/EC (+2009/127/EC)
2014/30/EU
2011/65/EC

Примененные гармонизированные нормы

EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581

Примененные внутригосударственные нормы

-

Подписывающие лица действуют по поручению и на основании полномочий, предоставленных правлением фирмы.

Коммерческий директор
Thomas Schwab

ppa.
Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Технические данные

		BAIER BSS 508-M
Напряжение сети	В	220-240
Частота	Гц	1~ 50-60
Макс. мощность	Вт	1380
Номинальная мощность	Вт	1200
Емкость бака	л	34
Заправочный объем жидкости	л	19
Количество воздуха (макс.)	$м^3/ч$	190
Нижнее давление (макс.)	кПа (мбар)	24,0 (240)
Потребляемая мощность электрических инструментов	Вт	100-2200
Площадь складчатого фильтра	$м^2$	0,6
Тип защиты	--	IPX4
Класс защиты	--	I
Гнездо для подключения всасывающего шланга	мм	58
Длина x ширина x высота	мм	520 x 380 x 580
Типичный рабочий вес	кг	12,7
Окружающая температура	°C	-10...+40
Относительная влажность воздуха	%	30-90
Значение установлено согласно стандарту EN 60335-2-69		
Уровень шума $дб_a$	дБ(А)	69
Опасность K_{pA}	дБ(А)	1
Значение вибрации рука-плечо	$м/с^2$	<2,5
Опасность K	$м/с^2$	0,2

Сетевой шнур	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	№ детали	Длина шнура
EU	74864	7,5 м

A készülék első használata előtt olvassa el ezt az eredeti használati utasítást, ez alapján járjon el és tartsa meg a későbbi használatra vagy a következő tulajdonos számára.

– Az első üzembe helyezés előtt mindenképpen olvassa el az 59579220 sz. biztonsági utasításokat!
– A gépkönyv és a biztonságtechnikai utasítások be nem tartása esetén a készülék megrongálódhat és veszélybe kerülhet annak kezelője, illetve más személyek.
– Szállítási sérülések esetén azonnal tájékoztassa a kereskedőt.

Tartalomjegyzék

Környezetvédelem	HU	1
Veszély fokozatok	HU	1
Rendeltetésszerű használat	HU	1
Készülék elemek	HU	2
Szimbólumok a készüléken	HU	2
Biztonsági tanácsok	HU	2
Üzembevétel	HU	3
Használat	HU	4
Szállítás	HU	5
Tárolás	HU	5
Ápolás és karbantartás	HU	6
Segítség üzemzavar esetén	HU	7
Hulladék elszállítás	HU	8
Tartozékok és alkatrészek	HU	8
EU konformitási nyiltakozat	HU	8
Műszaki adatok	HU	9

Környezetvédelem

A csomagolási anyagok újrahasznosíthatók. Kérjük, ne dobja a csomagolást a házi szemétbe, hanem vigye el egy újrahasznosító helyre.

A használt készülékek értékes újrahasznosítható anyagokat tartalmaznak, amelyeket újrahasznosító helyen kell elhelyezni. Az elemeknek, olajnak és hasonló anyagoknak nem szabad a környezetbe kerülni. Ezért kérjük, a használt készülékeket megfelelő gyűjtőrendszeren keresztül távolítsa el.

Veszély fokozatok

⚠ ***VESZÉLY***

Közvetlenül fenyegető veszélyre való figyelmeztetés, amely súlyos testi sérüléshez vagy halálhoz vezet.

⚠ ***FIGYELMEZTETÉS***

Lehetséges veszélyes helyzetre való figyelmeztetés, amely súlyos testi sérüléshez vagy halálhoz vezethet.

⚠ ***VIGYÁZAT***

Figyelmeztetés esetlegesen veszélyes helyzetre, amely könnyű sérüléshez vezethet.

FIGYELEM

Lehetséges veszélyes helyzetre való figyelmeztetés, amely anyagi kárhoz vezethet.

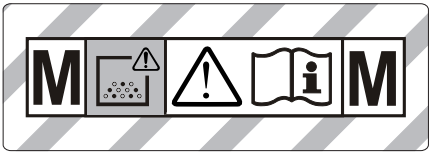
Rendeltetésszerű használat

– A porszívót kifejezetten fal horonymarókkal, száraz gyémántfúrógépekkel és más elektromos szerszámokkal együtt történő használatra fejlesztették ki.
– A porszívó padló- és falfelületek nedves és száraz tisztítására szolgál.
– A készülék csak gépeken és készülékeken letelepedett száraz, nem éghető, egészségre ártalmatlan az EN 60 335-2-69 alapján M besorolási osztályú porok leszívására alkalmas. Korlátozás: Nem szabad, a fűrészpor kivételével, rákkeltő anyagokat felszívni.
– Ez a készülék ipari használatra alkalmas, pl. szállodákban, iskolákban, kórházakban, üzemekben, boltokban, irodákban és kölcsönző üzletekben.

Készülék elemek

1 Elektródok
2 Szívótömlő
3 Kábel tartó
4 Levegő kimenet, munka levegő
5 Szívófej zárja
6 Levegő bemenet, motor hűtőlevegő
7 Szívófej
8 Kormánygörgő
9 Hulladéktartály
10 Szívótámasztékok
11 Zár dugója
12 Padló szórófej
13 Szívócső
14 Forgó kapcsoló a szívócső átmérőjéhez
15 Fogantyú
16 Szűrőfedél
17 A szívócső átmérő skálája
18 Könyökcső
19 A szívóteljesítmény forgatható szabályozója (min-max)
20 Ellenőrző lámpa
21 Csatlakozó dugasz
22 Automatikus szűrőletisztítás
23 Főkapcsoló
24 Lapos harmonikaszűrő (PES)
25 Szűrőtisztítás
26 Padlófej tartó
27 Réstisztítófej tartója
28 Szívócsövek tartója
29 Hálózati kábel
30 Típustábla

Szimbólumok a készüléken



FIGYELMEZTETÉS: E a készüzlék az egészségre káros porokat tartalmaz. Az üritést és a karbantartást, beleértve a porzsák eltávolitását is, csak olyan hozzáértő emberek végezhetik, akik megfelelő egyéni védőfelszerelést hordanak. A készüléket nem szabad bekapcsolni a teljes szűrőrendszer behelyezése és a térfogatáram-ellenőrzés működésének megvizsgálatása előtt.

	Lapos harmonikaszűrő	
	Megrendelési szám	73692
PES	Lapos harmonikaszűrő (PES)	
	Megrendelési szám	73684
PTFE	Lapos harmonikaszűrő (PTFE)	
	Megrendelési szám	8462
	Szemeteszsák	
	Megrendelési szám	73726

Biztonsági tanácsok

⚠ ***VESZÉLY***

– *Ha az elhasznált levegőt visszavezetik a helyiségbe, akkor megfelelő levegőcsere aránynak L kell lenni a helyiségben. A kívánt határértékek csak akkor tarthatók, ha a visszavezetett térfogatáram a frisslevegő térfogatáramának maximum 50%-át (helyiségtérfogat V_R x légcsere mennyiség L_W) teszi ki. Különleges szellőzési intézkedések nélkül érvényes: $L_W=1h^{-1}$.*

– *A készülék és az anyagok használatát, amelyeken használni fogják, beleértve a felszívott anyagok eltávolítását is csak képzett személyzet végezze.*
– *Ez a készülék egészségre káros port tartalmaz. Az ürítési és karbantartási műveleteket, beleértve a porgyűjtő tartály eltávolítását is, megfelelő védőfelszerelés használatával csak szakember végezheti.*
– *Tilos a készüléket a teljes szűrőrendszer nélkül üzemeltetni.*
– *A kezelendő anyagokra vonatkozó biztonsági előírásokat figyelembe kell venni.*

Üzembevétel

A készülék 2 üzemmódot tesz lehetővé:
1 Ipari eredetű por szívási üzeme (dugaljzat nem foglalt)
2 Portalanító üzem (dugaljzat foglalt)
➔ Szívótömlőt csatlakoztatni, és az üzemmódtól függően felszívófejjel ellátni vagy a porkeltő készülékre csatlakoztatni.

⚠ ***FIGYELMEZTETÉS***
Porszívózáskor sohasem szabad eltávolítani az összehajtható szűrőt.

⚠ ***FIGYELMEZTETÉS***
Szűrőelem nélkül tilos port szívni, mivel különben megrongálódik a szívómotor és a finom por fokozott kilépése miatt az egészség fokozott veszélynek van kitéve.

Kürt

A kürt megszólal, ha a levegő áramlási sebessége 20 m/s alá csökken.
Megjegyzés: A kürt nyomáshiány hatására megszólal.
➔ A forgókapcsolót a szívótömlő helyes keresztmetszetére kell beállítani.

Anti-sztatikus rendszer

A földelt csatlakozási támasztékokon keresztül levezeti a sztatikus feltöltődéseket. Ez megakadályozza a szikraképződést és az áramlökéseket áramvezető tartozékok (a szállítási terjedelem része) esetén.

Száraz porszívózás

– A készülék zárszalagos szemeteszsákkal van felszerelve, megrendelési szám 73726 (10 darab).

Megjegyzés: Ezzel a készülékkel az M besorolási osztályig mindennemű por felszívható. Porgyűjtő zsák használata (megrendelési számot lásd Szűrőrendszerek) törvényileg elő van írva.
Megjegyzés: A készülék ipari porszívóként és mozgatható portalanító készülékként olyan száraz, nem éghető porok, amelyek AGW értéke nagyobb vagy egyenlő 0,1 mg/m³ felszívására és eltávolítására alkalmas.
– Finom por felszívásakor kiegészítőleg egy szemeteszsákot vagy textil porzsákot (különleges tartozék) is használni kell.

Textil porzsák behelyezése

Ábra A
➔ Oldja ki és vegye le szívófejet.
➔ Húzza rá a textil porzsákot (különleges tartozék).
➔ Helyezze vissza és biztosítsa a szívófejet.

Szemeteszsák beépítése

Ábra B
Megjegyzés: A szemeteszsák nyílását teljesen a szívótámaszték kiszögelésére kell húzni.
➔ Oldja ki és vegye le szívófejet.
➔ Az eldobható porzsákot felhelyezni.
➔ Az eldobható porzsákot a tartályra visszahajtani.
➔ Helyezze vissza és biztosítsa a szívófejet.

Nedves porszívózás

⚠ ***VESZÉLY***

Nedves porszívózáskor nem szabad egészségre ártalmas porokat felszívni.

Gumiél felhelyezése

Ábra **C**

➔ Kefecsík kivétele.

➔ Gumiajkakat beépíteni.

Megjegyzés: A gumiélek strukturált oldalának kifelé kell nézni.

A szívócsatlakozás elzárása

Ábra **D**

➔ A záródugót pontosan kell a szívócsatlakozásba helyezni.

➔ A záródugót ütközésig toljuk be.

➔ A szívócsatlakozást a záródugó jobbra forgatásával szorosan zárjuk le.

Megjegyzés: A pontos illeszkedést a „bajonettzáras“ csatlakozás eleve biztosítja.

A textil porzsák eltávolítása

Ábra **E**

➔ Oldja ki és vegye le szívófejet.

➔ Húzz aki a textil porzsákot (különleges tartozék) hátrafelé.

➔ Hajtsa be a zárófület, és szorosan zárja le a textil porzsákot (különleges tartozék).

➔ Az elhasznált textil porzsákot (különleges tartozék) a törvényes rendelkezéseknek megfelelően pormentesen zárt zsákban ártalmatlanítsa.

➔ Helyezze vissza és biztosítsa a szívófejet.

– Nedves piszok felszívásánál, mindig ki kell venni a textil porzsákot (különleges tartozék).

A szemeteszsák eltávolítása

Ábra **F**

➔ Oldja ki és vegye le szívófejet.

➔ A szemeteszsákot felhajtani.

➔ A szemeteszsák nyílását a szívótámasztékokon át hátrafelé kihúzni.

➔ A szemeteszsákot a zárszalaggal a nyílás alatt szorosan lezárni.

➔ Vegye ki a szemeteszsákot.

➔ A szemeteszsákot a törvényi előírásoknak megfelelően távolítsa el.

➔ Helyezze vissza és biztosítsa a szívófejet.

– Nedves piszok felszívásakor mindig ki kell venni a szemeteszsákot.

Általános

– Ha a nedves szennyeződést a kárpitvagy hézagszívó fejjel szívják fel, illetve ha túlnyomórészt vizet szívnak fel tartályból, ajánlott kikapcsolni az „Automatikus szűrőletisztítás“ funkciót.

– Amikor eléri a max. folyadékszintet, a készülék automatikusan lekapcsol.

– **Áramot nem vezető folyadék esetén (például fúróemulzió, olajok és zsírok) a készülék megtelt tartály esetén nem kapcsol ki. Mindig ellenőrizni kell a telítettségi szintet, és a tartályt időben ki kell üríteni.**

– A nedves porszívózás befejezése után: A lapos harmonika szűrőt a szűrőtisztítóval tisztítsa le. Az elektródokat kefével tisztítsa meg. A tartályt nedves ronggyal tisztítsa ki és szárítsa meg.

Használat

A készülék bekapcsolása

➔ Dugja be a hálózati csatlakozót.

➔ A készüléket a főkapcsolón keresztül bekapcsolni.

Szívóteljesítmény beállítása

➔ A szívóteljesítményt (min-max) a forgatható szabályozóval állítsa be.

Munka elektromos szerszámokkal

⚠ ***VESZÉLY***

Sérülés- és rongálódásveszély! A dugalj csak az elektromos szerszámok porszívóhoz való közvetlen csatlakoztatására szolgál. A dugalj bármilyen más használata nem megengedett.

➔ Dugja be az elektromos szerszám hálózati dugóját a porszívóba.

➔ A készüléket a főkapcsolón keresztül bekapcsolni.

A jelzőlámpa világít, a porszívó készenléti módban van.

Megjegyzés: A porszívó automatikusan az elektromos szerszámmal együtt kapcsolódik be és ki.
Megjegyzés: A porszívónak 0,5 másodperces indulási késleltetése, és 15 másodperces utánjárási ideje van.
Megjegyzés: Az elektromos szerszámok teljesítmény felvétele, lásd Műszaki adatok.
Ábra G
➔ Csatlakoztassa a szerszám adaptert az elektromos szerszámhoz.
Megjegyzés: A szívótömlő különböző keresztmetszeteire azért van szükség, hogy igazodni lehessen a megmunkáló készülékek csatlakozási keresztmetszeteihez.
➔ A szívótömlő átmérőjének minimális térfogatáramát a forgókapcsolón beállítani.
A skála a szívótömlő keresztmetszetét mutatja.
Megjegyzés: Ha a készüléket mozgatható portalanító készülékként kívánjuk üzemeltetni (ilyenkor a megmunkáló készüléket csatlakoztatni kell a szívókészüléken), a beépített üzemfigyelőt a csatlakoztatott megmunkáló készülékhez (porkeltő forráshoz) kell igazítani. Ez azt jelenti, hogy a felhasználónak figyelmeztetést kell kapnia, amikor a szívás a minimálisan szükséges 20 m/s térfogatáram érték alá esik.

Automatikus szűrő letisztítás

A készülék újfajta szűrőletisztítással rendelkezik, ez különösen finom por esetén hatékony. Eközben az összehajtható szűrő minden 15 másodpercben léglökés által automatikusan tisztul (pulzáló zaj).
Megjegyzés: Az automatikus szűrőletisztítás gyárilag be van kapcsolva.
Megjegyzés: Az automatikus szűrőletisztítás be-/kikapcsolása csak bekapcsolt készülék esetén lehetséges.
– Automatikus szűrőletisztítás kikapcsolása:
➔ Nyomja meg a kapcsolót. A kontroll lámpa a kapcsolóban elalszik.
– Automatikus szűrőletisztítás bekapcsolása:
➔ Nyomja meg ismét a kapcsolót. A kontroll lámpa a kapcsolóban zölden világít.

A készülék kikapcsolása

➔ A készüléket a főkapcsolón keresztül kikapcsolni.
➔ Húzza ki a hálózati dugót.

Minden üzem után

➔ Ürítse ki a tartályt.
➔ A készüléket kívül-belül porszívóval és nedves ronggyal kell megtisztítani.

A készülék tárolása

Ábra H
➔ A szívótömlőt és a hálózati kábelt az ábrának megfelelően tárolja.
➔ A készüléket száraz helyiségben állítsa le és biztosítsa illetéktelen használat ellen.

Szállítás

⚠ ***VIGYÁZAT***
Sérülés- és rongálódásveszély! Szállítás esetén vegye figyelembe a készülék súlyát.
➔ A szívócsatlakozást elzárni, lásd nedves porszívózás.
➔ A szívócsövet a padlófejjel a tartóból kivenni. A készüléket hordáskor a hordófogantyúnál és a szívócsőnél fogja meg.
➔ Járművel történő szállítás esetén a készüléket az adott irányelveknek megfelelően kell csúszás és borulás ellen biztosítani.

Tárolás

⚠ ***VIGYÁZAT***
Sérülés- és rongálódásveszély! Tárolás esetén vegye figyelembe a készülék súlyát.
Ezt a készüléket csak beltéri helyiségben szabad tárolni.

Ápolás és karbantartás

⚠ ***VESZÉLY***

A készüléken történő bármiféle munka előtt kapcsolja ki a készüléket és húzza ki a hálózati csatlakozót.

A porszívógépekben a BGV A1 szerinti biztonsági berendezések vannak a veszélyek megelőzésére vagy elhárítására.

– A felhasználó általi karbantartáshoz a készüléket olyan mértékben kell szétszedni, kitisztítani és karbantartani, amennyire lehet anélkül, hogy ez veszélyt jelentene a karbantartó személyzet vagy más személyek számára. A megfelelő óvintézkedések magunkban foglalják a szétszedés előtti méregtelenítést. Biztosítson helyileg szűrt kényszerszellőztetést ott, ahol a készüléket szétszedik, valamint biztosítsa a karbantartási felület tisztítását és a személyzet megfelelő védelmét.
– A készülék külsejét porszívózással méregteleníteni kell és jól le kell törölni, vagy tömítőanyaggal kell kezelni mielőtt a veszélyes területről kihozzák. Minden készülékalkatrészt szennyezettnek kell tekinteni, amikor a veszélyes területről kihozzák. Megfelelő intézkedéseket kell elvégezni, hogy a por eloszlását elkerüljük.
– A karbantartás- és ápolási munkák elvégzésénél minden szennyezett tárgyat, amelyet nem lehet kellőképpen megtisztítani, ki kell dobni. Az ilyen tárgyakat átnemeresztő zsákokban, az ilyen hulladékra érvényes rendelkezéseknek megfelelően kell eltávolítani.
– A készülék szállításánál és karbantartásánál a szívónyílást záródugóval kell elzárni.

⚠ ***FIGYELMEZTETÉS***

A veszély kiküszöbölésére szolgáló biztonsági berendezéseket rendszeresen karban kell tartani. Ez azt jelenti, hogy a gyártónak vagy arra kiképzett személynek évente legalább egyszer ellenőriznie kell, hogy azok biztonságtechnikailag kifogástalanul működnek-e, pl. a készülék tömített-s, a szűrő nem rongálódott-e meg, az ellenőrző berendezések működnek-e.

FIGYELEM

Sérülésveszély! Ne használjon szilikon tartalmú ápolószert a tisztításhoz.

– Az egyszerű karbantartási- és ápolási munkákat magunk is elvégezhetjük.
– A készülék felületét és a tartály belsejét célszerű nedves ruhával rendszeresen megtisztítani.

⚠ ***VESZÉLY***

Veszély egészségre ártalmas por által. Karbantartási munkáknál (pl. szűrőcsere) P2 vagy annál jobb minőségű védőálarcot és egyszer használatos ruházatot kell viselni.

Összehajtható szűrő cseréje

➔ Nyissa ki a szűrőfedelet.
➔ Lapos harmonikaszűrőt kivenni.
➔ Az elhasznált lapos harmonikaszűrőt a törvényes rendelkezéseknek megfelelően pormentesen zárt zsákban ártalmatlanítsuk.
➔ Távolítsa el a tisztalevegő-oldalon keletkezett piszkot.
➔ Az új motorvédő szűrőt behelyezni.
➔ Zárja be a szűrőfedelet, amelynek hallhatóan helyére kell kattannia.

A textil porzsák/szemeteszsák cseréje

A szívócsatlakozás elzárása

Ábra **D**

➔ A szívócsatlakozást elzárni, lásd nedves porszívózás.

A textil porzsák cseréje

Ábra **E**

➔ Oldja ki és vegye le szívófejet.
➔ Húzz aki a textil porzsákot (különleges tartozék) hátrafelé.
➔ Hajtsa be a zárófület, és szorosan zárja le a textil porzsákot (különleges tartozék).
➔ Az elhasznált textil porzsákot (különleges tartozék) a törvényes rendelkezéseknek megfelelően pormentesen zárt zsákban ártalmatlanítsa.
➔ Helyezze fel az új textil porzsákot (különleges tartozék).
➔ Helyezze vissza és biztosítsa a szívófejet.

Szemeteszsák cseréje

Ábra F

➔ Oldja ki és vegye le szívófejet.
➔ A szemeteszsákot felhajtani.
➔ A szemeteszsák nyílását a szívótámasztékokon át hátrafelé kihúzni.
➔ A szemeteszsákot a zárszalaggal a nyílás alatt szorosan lezárni.
➔ Vegye ki a szemeteszsákot.
➔ A szemeteszsákot a törvényi előírásoknak megfelelően távolítsa el.
➔ Az új szemeteszsák felhelyezése.
➔ Az eldobható porzsákot a tartályra visszahajtani.
➔ Helyezze vissza és biztosítsa a szívófejet.

Elektródok tisztítása

➔ Oldja ki és vegye le szívófejet.
➔ Az elektródokat kefével tisztítsa meg.
➔ Helyezze vissza és biztosítsa a szívófejet.

Segítség üzemzavar esetén

⚠ ***VESZÉLY***

A készüléken történő bármiféle munka előtt kapcsolja ki a készüléket és húzza ki a hálózati csatlakozót.

Megjegyzés: Ha üzemzavar (pl. szűrőátszakadás) lép fel, a készüléket azonnal le kell kapcsolni. Mielőtt a készüléket újból üzembe vennénk, meg kell szüntetni az üzemzavart.

A szívóturbina nem megy

➔ A dugaljat és az áramellátás biztosítékát ellenőrizni.
➔ A készülék hálózati kábelét, hálózati csatlakozóját, elektródjait és a dugalját ellenőrizni.
➔ Kapcsolja be a készüléket.

A szívóturbina kikapcsolódik

➔ Ürítse ki a tartályt.

A tartály kiürítése után a szívóturbina nem indul el újból

➔ Kapcsolja ki a készüléket és várjon 5 másodpercig, majd 5 másodperc múlva kapcsolja be ismét.
➔ Az elektródákat valamint az elektródák közti helyet kefével tisztítsa meg.

Szívóerő alábbhagy

➔ Távolítsa el a dugulásokat a szívófúvókából, szívócsőből, szívótömlőből vagy összehajtható szűrőből.
➔ Cserélje ki a megtelt textil porzsákot (különleges tartozék).
➔ A megtelt szemeteszsákot cserélje ki.
➔ Kattintsa be helyesen a szűrőfedelet.
➔ Cserélje ki az összehajtható szűrőt.

Porszívózásnál por áramlik ki

Ábra I

➔ A harmonikaszűrő helyes behelyezését ellenőrizni/kiigazítani.
➔ Cserélje ki az összehajtható szűrőt.

Lekapcsoló automata (nedves szívásnál) nem lép működésbe

➔ Az elektródákat valamint az elektródák közti helyet kefével tisztítsa meg.
➔ Áramot nem vezető folyadék esetén állandóan ellenőrizze a telítettségi szintet.

Megszólal a kürt

➔ A forgókapcsolót a szívótömlő helyes keresztmetszetére kell beállítani.
➔ Ha a textil porzsák (különleges tartozék) megtelt és a térfogatáram a minimális érték alá csökkent, akkor ki kell cserélni a porzsákot.
➔ Ha a szemeteszsák megtelt és a levegő áramlása a minimális érték alá csökkent, azt cserélni kell.
➔ Cserélje ki az összehajtható szűrőt.

Az automatikus szűrőletisztítás nem működik

➔ A szívócső nincs csatlakoztatva.

Az automatikus szűrőletisztítást nem lehet kikapcsolni

➔ Értesítse a szervizt.

Az automatikus szűrőletisztítást nem lehet bekapcsolni

➔ Értesítse a szervizt.

Szerviz

Ha a hibát nem lehet elhárítani, akkor a készüléket a szervizzel kell ellenőriztetni.

Hulladék elszállítás

Ha a készülék élettartamának végére ért, azt a törvényes rendelkezések szerint kell ártalmatlanítani.

Tartozékok és alkatrészek

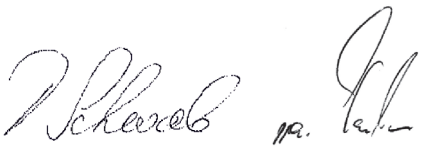
– Csak olyan tartozékokat és alkatrészeket szabad használni, amelyeket a gyártó jóváhagyott. Az eredeti tartozékok és az eredeti alkatrészek, biztosítják azt, hogy a készüléket biztonságosan és zavartalanul lehessen üzemeltetni.
– Az üzemeltetési útmutató végén talál egy válogatást a legtöbbször szükséges alkatrészekről.

EU konformitási nyiltakozat

Ezennel tanúsítjuk, hogy az alábbiakban megnevezett gép tervezése és építési módja alapján az általunk forgalomba hozott kivitelben megfelel az EU irányelvek vonatkozó, alapvető biztonsági és egészségügyi követelményeinek. A gép jóváhagyásunk nélkül történő módosítása esetén ez a nyilatkozat elveszti érvényességét. A készülék megfelel az EU-ban és Magyarországon (HU) harmonizált szabványoknak.

Termék: Nedves- és szárazporszívó
Típus: BAIER BSS 508-M
Vonatkozó európai közösségi irányelvek:
2006/42/EK (+2009/127/EK)
2014/30/EU
2011/65/EU
Alkalmazott harmonizált szabványok:
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Alkalmazott összehangolt normák:
-

Alulírottak az ügyvezetés megbízásából és felhatalmazásával cselekszenek.



Ügyvezető igazgató ppa.
Thomas Schwab Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Műszaki adatok

		BAIER BSS 508-M
Hálózati feszültség	V	220-240
Frekvencia	Hz	1~ 50-60
Max. teljesítmény	W	1380
Névleges teljesítmény	W	1200
Tartály űrtartalom	l	34
Folyadék töltési szintje	l	19
Légmennyiség (max.)	m^3/h	190
Nyomáshiány (max.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Az elektromos szerszámok teljesítmény felvétele	W	100-2200
A lapos harmonikaszűrő területe	m^2	0,6
Védelmi fokozat	--	IPX4
Védelmi osztály	--	I
Szívótömlő csatlakozó	mm	58
hosszúság x szélesség x magasság	mm	520 x 380 x 580
Tipikus üzemi súly	kg	12,7
Környezeti hőmérséklet	°C	-10...+40
Relatív levegő páratartalom	%	30-90
Az EN 60335-2-69 szerint megállapított értékek		
Hangnyomás szint L_{pA}	dB(A)	69
Bizonytalanság K_{pA}	dB(A)	1
Kéz-kar vibrációs kibocsátási érték	m/s^2	<2,5
Bizonytalanság K	m/s^2	0,2

Hálózati kábel	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Alkatrész szám	Kábelhosszúság
EU	74864	7,5 m

Před prvním použitím svého zařízení si přečtěte tento původní návod k používání, řiďte se jím a uložte jej pro pozdější použití nebo pro dalšího majitele.

– Před prvním uvedením do provozu si bezpodmínečně přečtěte bezpečnostní pokyny ident. č. 59579220!
– V případě nedodržování provozních a bezpečnostních pokynů mohou vzniknout škody na přístroji a může dojít k ohrožení osob přístroj obsluhujících i ostatních.
– Při přepravních škodách ihned informujte obchodníka.

Obsah

Ochrana životního prostředí	CS	1
Stupně nebezpečí	CS	1
Používání v souladu s určením	CS	1
Prvky přístroje	CS	2
Symboly na zařízení	CS	2
Bezpečnostní pokyny	CS	2
Uvedení do provozu	CS	3
Obsluha	CS	4
Přeprava	CS	5
Ukládání	CS	5
Ošetřování a údržba	CS	5
Pomoc při poruchách	CS	7
Likvidace odpadu	CS	7
Příslušenství a náhradní díly	CS	7
EU prohlášení o shodě	CS	8
Technické údaje	CS	9

Ochrana životního prostředí

	Obalové materiály jsou recyklovatelné. Obal nezahazujte do domovního odpadu, ale odevzdejte jej k opětovnému zužitkování.
	Přístroj je vyroben z hodnotných recyklovatelných materiálů, které je třeba znovu využít. Baterie, olej a podobné látky se nesmějí dostat do okolního prostředí. Použitá zařízení proto odevzdejte na příslušných sběrných místech

Stupně nebezpečí

⚠ ***NEBEZPEČÍ***

Upozornění na bezprostředně hrozící nebezpečí, které vede k těžkým fyzickým zraněním nebo k usmrcení.

⚠ ***VAROVÁNÍ***

Upozornění na potencionálně nebezpečnou situaci, která by mohla vést k těžkým fyzickým zraněním nebo usmrcení.

⚠ ***UPOZORNĚNÍ***

Upozornění na případnou nebezpečnou situaci, která může vést k lehkým fyzickým zraněním.

POZOR

Upozornění na potenciálně nebezpečnou situaci, která může mít za následek poškození majetku.

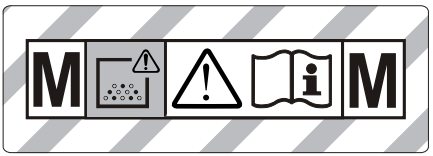
Používání v souladu s určením

– Odlučovač prachu byl vyvinut speciálně pro použití s drážkovými frézami do zdi, stroji na suché vrtání do diamantu a dalšími elektrickými nástroji.
– Vysavač je určen k vlhkému i mokrému čištění ploch podlah a zdí.
– Zařízení je vhodné k odsávání suchého, nehořlavého, zdraví škodlivého prachu ze strojů a přístrojů; prachová třída M podle EN 60 335-2-69. Omezení: Je zakázáno vysávat rakovinotvorné látky s výjimkou dřevěných pilin.
– Přístroj je vhodný k použití v průmyslových i jiných velkých zařízeních, např. v hotelech, školách, nemocnicích, v továrnách, obchodech, úřadech a půjčovnách.

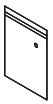
Prvky přístroje

1 Elektrody
2 Sací hadice
3 Kabelový hák
4 Vývod vzduchu, pracovní vzduch
5 Uzamčení sací hlavy
6 Přívod vzduchu, Chladicí vzduch v motoru
7 Vysávací hlavice
8 Řídicí válec
9 Nádoba na nečistoty
10 Sací hrdlo
11 Ucpávka
12 Hubice na čištění podlah
13 Sací hubice
14 Otočný spínač pro nastavení průměru sací hadice
15 Držadlo
16 Kryt filtru
17 Stupnice průměrů saci hadice
18 Násadka
19 Otočný regulátor pro nastavení sacího výkonu (min-max).
20 Kontrolka
21 Zásuvka
22 Automatické čištění filtru
23 Hlavní spínač
24 Plochý skládaný filtr (PES)
25 Čištění filtru
26 Držák na podlahovou hubici
27 Držák na štěrbinovou hubici
28 Držák na sací trubku
29 Síť'ový kabel
30 typový štítek

Symboly na zařízení



UPOZORNĚNÍ: Tento vysavač obsahuje prach ohrožující zdraví. Vyprázdnění a údržbu, včetně odstranění pytlíkového lapače prachu smí provádět pouze odborný personál, který nosí vhodné osobní ochranné vybavení. Vysavač nezapínejte pokud není nainstalován kompletní filtrační systém a přezkoušena funkce kontroly objemového proudu vzduchu.

	Plochý skládaný filtr	
	Objednací č.	73692
PES	Plochý skládaný filtr (PES)	
	Objednací č.	73684
PTFE	Plochý skládaný filtr (PTFE)	
	Objednací č.	8462
	Sáček na likvidaci odpadu	
	Objednací č.	73726

Bezpečnostní pokyny

⚠ ***NEBEZPEČÍ***

– *Je-li odfuk ze zařízení vyveden zpět do místnosti, musí být v místnosti zajištěna dostatečně rychlá výměna vzduchu V. Aby byly dodrženy požadované limitní hodnoty, může objemový průtok přiváděný zpět představovat nanejvýše 50% z celkového objemového průtoku čerstvého vzduchu (objem místnosti O_M x rychlost výměny vzduchu V_V). Bez zvláštních větracích opatření platí: V_V=1 h^{-1}.*
– *Používání zařízení a látek, na které má být zařízení použito, včetně bezpečného postupu pro odstraňování nahromaděného materiálu, je dovoleno jen vyškolenému personálu.*

– *Toto zařízení obsahuje zdraví škodlivý prach. Provádění vyprazdňování a údržby, včetně odstraňování jímek na prach, je dovoleno jen odbornému personálu, který je vybaven příslušnou ochrannou výstrojí.*
– *Zařízení neprovozujte bez úplného filtračního systému.*
– *Je třeba dodržovat aplikovatelné bezpečnostní pokyny vhodné pro materiály určené k ošetření.*

Uvedení do provozu

Zařízení umožňuje 2 druhy provozu:
1 provoz průmyslového vysavače (zásuvka neobsazena)
2 provoz odlučovače prachu (zásuvka obsazena)

➔ Připojte odsávací hadici a podle druhu provozu ji buď opatřete sací hubicí nebo ji připojte k zařízení, produkujícímu prach.

⚠ ***VAROVÁNÍ***

Při vysávání se nesmí v žádném případě filtrační skládaný sáček vyjmout.

⚠ ***VAROVÁNÍ***

Nevysávejte bez filtračního prvku, jinak dojde k poškození sacího motoru a navíc k ohrožení zdraví zvýšenou emisí jemného prachu.

Signál

Signál zazní, když rychlost vzduchu poklesne pod 20 m/s.

Upozornění: Signál reaguje na podtlak.

➔ Nastavte otočný spínač na správný průřez sací hadice.

Antistatický systém

Statické náboje jsou odváděny prostřednictvím uzemněného připojovacího hrdla. Toto opatření zamezuje tvorbu jisker a proudových nárazů s elektricky vodivým příslušenstvím (součástí dodávky).

Vysávání za sucha

– Přístroj je vybaven sáčkem na likvidaci odpadu s uzavírací páskou obj. č. 73726 (10 ks).

Upozornění: Tímto zařízením lze vysávat všechny druhy prachu až po prachovou třídu M. Používání sáčku na sběr prachu (objednací číslo najdete v odstavci Filtrační systémy) je předepsáno zákonem.

Upozornění: Toto zařízení se hodí k vysávání jako průmyslový vysavač a jako odlučovač prachu pro přenosný provoz za účelem vysávání suchého nehořlavého prachu s hodnotou AGW vyšší nebo rovnající se 0,1 mg/m³.

– Při vysávání jemného prachu se navíc musí používat sáček na likvidaci odpadu nebo sáček s rounovým filtrem (zvláštní příslušenství).

Vložte rounový filtrační sáček.

ilustrace **A**

➔ Odjistěte vysávací hlavici a sejměte ji.
➔ Nasaďte sáček s rounovým filtrem (speciální příslušenství).
➔ Nasaďte vysávací hlavici a zajistěte ji.

Nasazení sáčku na likvidaci odpadu

ilustrace **B**

Upozornění: Otvor sáčku na likvidaci odpadu musí být veden plně přes usazovací část sacího hrdla.

➔ Odjistěte vysávací hlavici a sejměte ji.
➔ Nasaďte sáček na odpadky.
➔ Sáček na odpadky navlečte na nádobu.
➔ Nasaďte vysávací hlavici a zajistěte ji.

Vysávání za mokra

⚠ ***NEBEZPEČÍ***

Při mokrém sání se nesmí nikdy zachytávat zdraví nebezpečný prach.

Vložení pryžových chlopní

ilustrace **C**

➔ Demontáž kartáčových pruhů.
➔ Vložte pryžové chlopně.

Upozornění: Strukturovaná strana gumových chlopní musí směřovat ven.

Uzavřete přípojku sání

ilustrace D

➔ Uzavírací zátku nasaďte přesně slícovaně do sací přípojky.
➔ Uzavírací zátku zasuňte na doraz.
➔ Sací přípojku pevně uzavřete uzavírací zátkou otáčením doprava.

Upozornění: Možnost nasazení bez vůle je dána "bajonetovou přípojkou".

Odstraňte rounový filtrační sáček.

ilustrace E

➔ Odjistěte vysávací hlavici a sejměte ji.
➔ Vyjměte sáček s rounovým filtrem (speciální příslušenství) tahem dozadu.
➔ Zaklapněte uzavírací klopu a těsně uzavřete sáček s rounovým filtrem (speciální příslušenství).
➔ Zlikvidujte použitý sáček s rounovým filtrem (speciální příslušenství) v prachotěsně uzavřeném sáčku podle zákonných předpisů.
➔ Nasaďte vysávací hlavici a zajistěte ji.

– Při nasávání mokrých nečistot je třeba vždy vyjmout plstěný filtrační sáček (speciální příslušenství).

Vyjmutí sáčku na likvidaci odpadu

ilustrace F

➔ Odjistěte vysávací hlavici a sejměte ji.
➔ Navlečte sáček na likvidaci odpadu.
➔ Otvor sáčku na likvidaci odpadu vytáhněte dozadu přes sací hrdlo.
➔ Sáček na likvidaci odpadu těsně uzavřete uzavíracím proužkem pod otvorem.
➔ Vyjměte sáček na likvidaci odpadu.
➔ Sáček na likvidaci odpadu zlikvidujte dle platných zákonných předpisů.
➔ Nasaďte vysávací hlavici a zajistěte ji.

– Při vysávání mokrých nečistot je třeba vždy sáček na likvidaci odpadu vyjmout.

Obecné informace

– Při vysávání mokrých nečistot hubicí na čalounění nebo štěrbinovou hubicí resp. vysává-li se převážně voda z nádrže, doporučujeme Vám vypnout funkci „Automatické čištění filtru“.
– Dosáhne-li tekutina maximálního stavu, přístroj se automaticky vypne.
– **V případě nevodivých tekutin (vrtací emulze, oleje, maziva) se přístroj při plné nádrži nevypne. Množství tekutiny je třeba průběžně kontrolovat a nádrž včas vyprázdnit.**
– Po ukončení mokrého sání: Očistěte plochý skládaný filtr pomocí čištění filtru. Vyčistěte elektrody kartáčkem. Nádoby vyčistěte vlhkým hadrem a osušte.

Obsluha

Zapnutí přístroje

➔ Zasuňte síťovou zástrčku do zásuvky.
➔ Zapněte přístroj hlavním spínačem.

Nastavení sacího výkonu

➔ Nastavení sacího výkonu se provádí otočným regulátorem (min-max).

Práce s elektrickým nářadím

⚠ ***NEBEZPEČÍ***

Nebezpečí úrazu a nebezpečí poškození! Zásuvka je určena pouze pro připojení elektrického nářadí k vysavači. Každé jiné použití zásuvky není povoleno.

➔ Zasuňte síťovou zástrčku elektrického nářadí do zásuvky na vysavači.
➔ Zapněte přístroj hlavním spínačem.

Kontrolka svítí, vysavač se nachází v pohotovostním režimu.

Upozornění: Vysavač se zapíná a vypíná automaticky spolu s elektrickým nářadím.

Upozornění: Vysavač má rozběhové zpoždění až 0,5 vteřiny a doběh až 15 vteřin.

Upozornění: Příkon elektrického nářadí ve stavu připojení viz Technické parametry.

ilustrace G

➔ Připojte adaptér pro přístroje k elektrickému nástroji.

Upozornění: Rozdílné průřezy sací hadice jsou nutné k tomu, aby bylo možné přizpůsobení podle připojovacích průřezů obráběcích zařízení.

➔ Minimální objemový průtok nastavte otočným spínačem pro nastavení průměru sací hadice.

Stupnice udává průměr sací hadice.

Upozornění: Pro režim odsávání v pohyblivém provozu (obráběcí zařízení je nasunuto na vysavač) je nutné sladit vestavěnou kontrolu s připojeným obráběcím zařízením (které vytváří prach). To znamená, že při nedosažení minimálního objemového průtoku 20 m/s, který je potřebný k odsávání, je třeba uživatele varovat.

Automatické čištění filtru

Vysavač je vybaven novým zařízením na čištění filtru - obzvlášť výkonným v souvislosti s jemným prachem. Filtrační skládaný sáček je při tom každých 15 vteřin samočinně vyčištěn nárazem vzduchu (doprovázeným charakteristickým zvukem).
Upozornění: Z výrobního závodu je automatické čištění filtru zapnuté.
Upozornění: Vypínání a zapínání funkce automatického čištění filtru je možné jen při zapnutém zařízení.
– Vypnutí automatického čištění filtru:
➔ Vypněte vypínač. Světelná kontrolka ve vypínači zhasne.
– Zapnutí automatického čištění filtru:
➔ Opět použijte vypínač. Světelná kontrolka ve vypínači se rozsvítí zeleně.

Vypnutí zařízení

➔ Vypněte přístroj hlavním spínačem.
➔ Vytáhněte zástrčku ze sítě.

Po každém použití

➔ Nádobu vyprázdněte
➔ Přístroj odsajte a utřete uvnitř i vně vlhkým hadrem.

Uložení přístroje

ilustrace **H**
➔ Sací hadici a síťový kabel ukládejte tak, jak ukazuje obrázek.
➔ Přístroj uložte v suché místnosti a zabezpečte jej proti používání nepovolanými osobami.

Přeprava

⚠ ***UPOZORNĚNÍ***
Nebezpečí úrazu a nebezpečí poškození! Dbejte na hmotnost přístroje při přepravě.
➔ Uzavřete přípojku sání, viz. mokré sání
➔ Vyjměte sací trubku s podlahovou hubicí z držáku. Při přenášení zařízení je uchopte za držadlo a sací trubku.
➔ Při přepravě v dopravních prostředcích zajistěte zařízení proti skluzu a překlopení podle platných předpisů.

Ukládání

⚠ ***UPOZORNĚNÍ***
Nebezpečí úrazu a nebezpečí poškození! Dbejte na hmotnost přístroje při jeho uskladnění.
Toto zařízení smí být uskladněno pouze v uzavřených prostorách.

Ošetřování a údržba

⚠ ***NEBEZPEČÍ***
Před každou prací na zařízení vždy zařízení vypněte a vytáhněte síťovou zástrčku.
Stroje, odstraňující prach, jsou bezpečnostní zařízení k zamezení nebo odstranění nebezbečí ve smyslu BGV (Spolkové bezpečnostní nařízení) A1.
– Za účelem údržby musí uživatel přístroj rozebrat, vyčistit a zaopatřit jej tak, jak je podle návodu proveditelné, aby nevznikalo nebezpečí ani pro obsluhující personál ani pro žádné další osoby. Náležitá bezpečnostní opatření předpisují detoxikaci před rozebráním přístroje. Učiňte preventivní opatření pro bezpodmínečně nutné větrání přes filtr v místě, kde se přístroj rozebírá, pro průběh čištění, pro údržbářskou plochu a pro ochranu osob.
– Vnější plochy přístroje je třeba odsáním dekontaminovat a náležitě otřít nebo přetřít těsnicím prostředkem, než přístroj odpravíte z prostoru nebezpečných substancí. Všechny přístroje, které se nacházely v prostoru nebezpečných substancí, nutno považovat za kontaminované. Je nezbytné provést vhodná opatření, aby bylo zabráněno rozptýlení prachu.

– Při provádění údržbářských a opravářských prací je nutné všechny znečištěné předměty, které nebyly dostatečně dekontaminovány, zlikvidovat. Likvidace těchto předmětů se musí realizovat v hermeticky uzavřených sáčcích, a sice podle platných předpisů k odstraňování takovýchto odpadů.
– Při přepravě a údržbě zařízení je nutné zavřít nasávací otvor uzavírací zátkou.

⚠ ***VAROVÁNÍ***

Na bezpečnostních zařízeních určených k předcházení nebezpečí je třeba pravidelně provádět údržbu. To znamená, že výrobce nebo jiná vyškolená osoba přezkouší bezvadnou funkčnost zařízení z pohledu technické bezpečnosti, zkontroluje tedy např. těsnost zařízení, poškození filtru, funkci kontrolních mechanismů.

POZOR

Nebezpečí poškození! Na čištění nepoužívejte prostředky obsahující silikon.

– Jednoduché údržbářské a ošetřovací práce můžete provádět sami.
– Vnější plochy přístroje a vnitřní strana nádrže by měly být pravidelně čištěny vlhkým hadrem.

⚠ ***NEBEZPEČÍ***

Nebezpečí - zdraví škodlivý prach. Na údržbářské práce (např. výměnu filtru) si berte ochrannou masku P2 nebo kvalitnější a oblečení na jedno použití.

Výměna filtračního skládaného sáčku

➔ Otevřete víko filtru.
➔ Vyjměte plochý skládaný filtr.
➔ Zlikvidujte použitý plochý skládaný filtr v prachotěsně uzavřeném sáčku podle zákonných ustanovení.
➔ Odstraňte nečistoty zachycené na straně čistého vzduchu.
➔ Nasaďte nový plochý skládaný filtr.
➔ Zavřete kryt filtru, musí být slyšet zaskočení západky.

Vyměňte rounový filtrační sáček

Uzavřete přípojku sání

ilustrace **D**

➔ Uzavřete přípojku sání, viz. mokré sání

Výměňte rounový filtrační sáček

ilustrace **E**

➔ Odjistěte vysávací hlavici a sejměte ji.
➔ Vyjměte sáček s rounovým filtrem (speciální příslušenství) tahem dozadu.
➔ Zaklapněte uzavírací klopu a těsně uzavřete sáček s rounovým filtrem (speciální příslušenství).
➔ Zlikvidujte použitý sáček s rounovým filtrem (speciální příslušenství) v prachotěsně uzavřeném sáčku podle zákonných předpisů.
➔ Nasaďte nový sáček s rounovým filtrem (speciální příslušenství).
➔ Nasaďte vysávací hlavici a zajistěte ji.

Vyměňte sáček na likvidaci odpadu

ilustrace **F**

➔ Odjistěte vysávací hlavici a sejměte ji.
➔ Navlečte sáček na likvidaci odpadu.
➔ Otvor sáčku na likvidaci odpadu vytáhněte dozadu přes sací hrdlo.
➔ Sáček na likvidaci odpadu těsně uzavřete uzavíracím proužkem pod otvorem.
➔ Vyjměte sáček na likvidaci odpadu.
➔ Sáček na likvidaci odpadu zlikvidujte dle platných zákonných předpisů.
➔ Nasaďte nový sáček na odpadky.
➔ Sáček na odpadky navlečte na nádobu.
➔ Nasaďte vysávací hlavici a zajistěte ji.

Čištění elektrod

➔ Odjistěte vysávací hlavici a sejměte ji.
➔ Vyčistěte elektrody kartáčkem.
➔ Nasaďte vysávací hlavici a zajistěte ji.

Pomoc při poruchách

⚠ ***NEBEZPEČÍ***

Před každou prací na zařízení vždy zařízení vypněte a vytáhněte síťovou zástrčku.

Upozornění: Dojde-li k poruše (např. praskne filtr), je nutné přístroj okamžitě vypnout. Před opakovaným uvedením do provozu musí být porucha odstraněna.

Sací čerpadlo neběží

➔ Zkontrolovat zásuvku a zajištění napájení.
➔ Zkontrolovat napájecí kabel, zástrčku, elektrody a zásuvku zařízení.
➔ Přístroj zapněte.

Sací turbína vypíná

➔ Nádobu vyprázdněte

Sací turbína se po vyprázdnění nádrže nerozběhne

➔ Vypněte přístroj a vyčkejte 5 vteřin. Po 5 vteřinách přístroj opět zapněte.
➔ Kartáčem vyčistěte elektrody i elektrodový meziprostor.

Sací síla slábne

➔ Odstraňte případná ucpání ze sací hubice, sací trubky, sací hadice nebo filtračního skládaného sáčku.
➔ Plný sáček s rounovým filtrem (zvláštní příslušenství) vyměňte.
➔ Vyměňte plný sáček na likvidaci odpadu
➔ Kryt filtru uzavřete až do zaskočení západky.
➔ Vyměňte filtrační skládaný sáček.

Při vysávání dochází k emisi prachu

ilustrace ❙❙

➔ Zkontrolujte/opravte správné usazení filtračního skládaného sáčku.
➔ Vyměňte filtrační skládaný sáček.

Automatické vypínání (vysávání za mokra) nefunguje

➔ Kartáčem vyčistěte elektrody i elektrodový meziprostor.
➔ Při vysávání nevodivých tekutin neustále kontrolujte hladinu v nádrži.

Zazní klakson

➔ Nastavte otočný spínač na správný průřez sací hadice.
➔ Je-li sáček s rounovým filtrem (zvláštní příslušenství) naplněn a klesne-li minimální objemový průtok, je třeba sáček vyměnit.
➔ Je-li sáček na likvidaci odpadu naplněn a nedosahuje-li se minimálního objemového proudu, je třeba sáček vyměnit.
➔ Vyměňte filtrační skládaný sáček.

Automatické čištění filtru nefunguje

➔ Sací hadice není připojena.

Automatické čištění filtru se nedá vypnout

➔ Informujte zákaznický servis.

Automatické čištění filtru se nedá zapnout

➔ Informujte zákaznický servis.

Oddělení služeb zákazníkům

Pokud poruchu nelze odstranit, musí přístroj zkontrolovat zákaznická služba.

Likvidace odpadu

Zařízení je třeba po uplynutí životnosti zlikvidovat podle platných zákonných ustanovení.

Příslušenství a náhradní díly

– Smí se používat pouze příslušenství a náhradní díly schválené výrobcem. Originální příslušenství a originální náhradní díly skýtají záruku bezpečného a bezporuchového provozu přístroje.
– Výběr nejčastěji vyžadovaných náhradních díků najdete na konci návodu k obsluze.

EU prohlášení o shodě

Tímto prohlašujeme, že níže označené stroje odpovídají jejich základní koncepcí a konstrukčním provedením, stejně jako námi do provozu uvedenými konkrétními provedeními, příslušným zásadním požadavkům o bezpečnosti a ochraně zdraví směrnic EU. Při jakýchkoli na stroji provedených změnách, které nebyly námi odsouhlaseny, pozbývá toto prohlášení svou platnost.

Výrobek: Vysavač za mokra a vysavač za sucha
Typ: BAIER BSS 508-M
Příslušné směrnice EU:
2006/42/ES (+2009/127/ES)
2014/30/EU
2011/65/EU
Použité harmonizační normy
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Použité národní normy
-

Podepsaní jednají v pověření a s plnou mocí jednatelství

Jednatel Thomas Schwab
ppa. Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Technické údaje

		BAIER BSS 508-M
Napětí sítě	V	220-240
Frekvence	Hz	1~ 50-60
Max. výkon	W	1380
Jmenovitý výkon	W	1200
Obsah nádoby	l	34
Objem nádoby na kapalinu	l	19
Množství vzduchu (max.)	m^3/h	190
Podtlak (max.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Příkon elektrického nářadí	W	100-2200
Plocha plochého skládaného filtru	m^2	0,6
Ochrana	--	IPX4
Ochranná třída	--	I
Přípojka sací hadice	mm	58
Délka x Šířka x Výška	mm	520 x 380 x 580
Typická provozní hmotnost	kg	12,7
Teplota prostředí	°C	-10...+40
Relativní vlhkost vzduchu	%	30-90
Zjištěné hodnoty dle EN 60335-2-69		
Hladina akustického tlaku L_{pA}	dB(A)	69
Kolísavost K_{pA}	dB(A)	1
Hodnota vibrace ruka-paže	m/s^2	<2,5
Kolísavost K	m/s^2	0,2

Síťový kabel	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Č. dílu	Délka kabelu
EU	74864	7,5 m

Pred prvo uporabo Vaše naprave preberite to originalno navodilo za uporabo, ravnajte se po njem in shranite ga za morebitno kasnejšo uporabo ali za naslednjega lastnika.

– Pred prvim zagonom obvezno preberite varnostna navodila Id-št. 59579220!
– V primeru neupoštevanja navodila za uporabo in varnostnih napotkov lahko pride do poškodb na stroju in nevarnosti za uporabnika in druge osebe.
– V primeru transportnih poškodb takoj obvestite trgovca.

Vsebinsko kazalo

Varstvo okolja . . . . . SL 1
Stopnje nevarnosti . . . . . SL 1
Namenska uporaba. . . . . SL 1
Elementi naprave . . . . . SL 2
Simboli na napravi . . . . . SL 2
Varnostna navodila . . . . . SL 2
Zagon . . . . . SL 3
Uporaba . . . . . SL 4
Transport. . . . . SL 5
Skladiščenje . . . . . SL 5
Vzdrževanje . . . . . SL 5
Pomoč pri motnjah . . . . . SL 7
Odstranitev odpadnega materiala . . . . . SL 7
Pribor in nadomestni deli . . . . SL 8
Izjava EU o skladnosti. . . . . SL 8
Tehnični podatki . . . . . SL 9

Varstvo okolja

	Embalaža je primerna za recikliranje. Prosimo, da embalaže ne odvržete med gospodinjske odpadke, temveč jo odložite v zbiralnik za ponovno obdelavo.
	Stare naprave vsebujejo dragocene reciklirne materiale, ki jih je treba odvajati za ponovno uporabo. Baterije, olje in podobne snovi ne smejo priti v okolje. Zato stare naprave zavrzite v ustrezne zbiralne sisteme.

Stopnje nevarnosti

⚠ ***NEVARNOST***

Opozorilo na neposredno nevarnost, ki vodi do težkih telesnih poškodb ali smrti.

⚠ ***OPOZORILO***

Opozorilo na možno nevarno situacijo, ki lahko vodi do težkih telesnih poškodb ali smrti.

⚠ ***PREVIDNOST***

Opozorilo na možno nevarno situacijo, ki lahko vodi do lažjih poškodb.

POZOR

Opozorilo na možno nevarno situacijo, ki lahko vodi do premoženjskih škod.

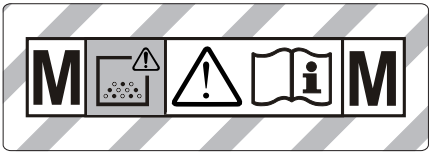
Namenska uporaba

– Razpraševalnik je bil razvit posebej za uporabo skupaj z zidnim brusilnikom, diamantnim vrtalnikom za suho vrtanje in drugimi električnimi orodji.
– Ta sesalnik je namenjen mokremu in suhemu čiščenju talnih in stenskih površin.
– Naprava je primerna za sesanje suhega, negorljivega in zdravju škodljivega prahu na strojih in napravah; razred prahu M po EN 60 335–2–69. Omejitev: Sesati se ne smejo rakotvorne snovi, razen ostružki.
– Ta naprava je primerna za industrijsko uporabo, npr. v hotelih, šolah, bolnišnicah, tovarnah, trgovinah, pisarnah in najemnih poslovalnicah.

Elementi naprave

1 Elektrode
2 Gibka sesalna cev
3 Kljuka za kabel
4 Izstop zraka, delovni zrak
5 Blokiranje sesalne glave
6 Vstop zraka, hladilni zrak motorja
7 Sesalna glava
8 Vrtljiva kolesca
9 Zbiralnik umazanije
10 Sesalni nastavek
11 Zamašek
12 Šoba za pranje tal
13 Sesalna cev
14 Vrtljivo stikalo za prerez gibke sesalne cevi
15 Nosilni ročaj
16 Pokrov filtra
17 Lestvica prereza gibke sesalne cevi
18 Koleno
19 Vrtljivi regulator za moč sesanja (min-max)
20 Kontrolna lučka
21 Vtičnica
22 Avtomatsko čiščenje filtra
23 Glavno stikalo
24 Ploski nagubani filter (PES)
25 Čiščenje filtra
26 Nosilec za talno šobo
27 Držalo za šobo za čiščenje fug
28 Držalo za sesalne cevi
29 Omrežni kabel
30 Tipska tablica

Simboli na napravi



OPOZORILO: Ta naprava vsebuje zdraju škodljiv prah. Prznjenje in vzdrževanje naprave, vključno z zamenjavo vrečke za prah smejo opravljati samo strokovne osebe, ki so opremljene z ustrezno zaščitno opremo. Naprave ne vključujte, dokler ni vgrajen celoten filtrski sistem in ni bilo preverjeno funkcioniranje volumskega pretoka.

	Ploščato naguban filter	
	Naroč. št.	73692
PES	Ploski nagubani filter (PES)	
	Naroč. št.	73684
PTFE	Ploščato naguban filter (PTFE)	
	Naroč. št.	8462
	Vrečka za odpadke	
	Naroč. št.	73726

Varnostna navodila

⚠ ***NEVARNOST***

– *Če se odvajan zrak vrača v prostor, mora v prostoru obstajajti zadostna stopnja izmenjave zraka L. Za ohranjanje zahtevanih mejnih vrednosti sme vrnjeni volumski tok znašati največ 50% volumskega toka svežega zraka (prostorni volumen V_R x stopnja izmenjave zraku L_W). Brez posebnih prezračevalnih ukrepov velja: L_W=1h^{-1}.*
– *Aparat in snovi, za katere se uporablja, vključno z varnim postopkom odstranjevanja vsrkanega materiala, sme uporabljati le usposobljeno osebje.*

– *Ta naprava vsebuje prah, ki je škodljiv za zdravje. Postopke praznjenja in vzdrževanja, vključno z odstranitvijo zbiralnika za prah, smejo izvajati le strokovnjaki, ki nosijo ustrezno zaščitno opremo.*
– *Naprave ne uporabljajte brez popolnega filtrirnega sistema.*
– *Upoštevati se morajo uporabni varnostni predpisi za materiale, ki jih želite obdelati.*

Zagon

Naprava dovoljuje 2 načina obratovanja:
1 obratovanje kot industrijski sesalnik (vtičnica ni rezervirana)
2 obratovanje kot odprašilo (vtičnica rezervirana)

➔ Priključite gibko sesalno cev in jo odvisno od načina obratovanja opremite s sesalno šobo ali priključite na napravo za ustvarjanje prahu.

⚠ ***OPOZORILO***

Pri sesanju se ploskega nagubanega filtra nikoli ne sme odstraniti.

⚠ ***OPOZORILO***

Ne sesajte brez filtrskega elementa, ker se v nasprotnem primeru lahko poškoduje sesalni motor in pride do ogrožanja zdravja zaradi povečanega izhajanja drobnega prahu.

Hupa

Hupa zadoni, če se hitrost zraka spusti pod 20 m/s.

Opozorilo: Hupa reagira na podtlak.

➔ Vrtljivo stikalo namestite na pravilen prerez gibke sesalne cevi.

Anti statik sistem

Preko ozemljenega priključnega nastavka se odvajajo statične naelektritve. S tem se preprečijo iskrenje in udarci toka z električno prevodnim priborom (v obsegu dobave).

Suho sesanje

– Naprava je opremljena z vrečko za odpadke z zapiralnim trakom, naročniška št. 73726 (10 kosov).

Opozorilo: S to napravo se lahko vsesavajo vse vrste prahu do razreda M. Uporaba vrečke za zbiranje prahu (za naročniško št. glejte filtrske sisteme) je zakonsko predpisana.

Napotek: Naprava je kot industrijski sesalnik primerna za sesanje ter kot odpraševalnik za delovanje na različnih lokacijah za sesanje suhega, negorljivega prahu z mejnimi vrednostmi za delovno mesto, večjimi ali enakimi 0,1 mg/m³.

– Pri sesanju drobnega prahu dodatno uporabite vrečko za odpadke ali koprenasto filtrsko vrečko (posebni pribor).

Vstavljanje flis filtrske vrečke

Slika **A**

➔ Deblokirajte in snemite sesalno glavo.
➔ Nataknite koprenasto filtrsko vrečko (posebni pribor).
➔ Namestite sesalno glavo in jo blokirajte.

Vstavljanje vrečke za odpadke

Slika **B**

Opozorilo: Odprtina vrečke za odpadke mora biti popolnoma potegnjena čez nastavek sesalnega nastavka.

➔ Deblokirajte in snemite sesalno glavo.
➔ Nataknite vrečko za odpadke.
➔ Vrečko za odpadke poveznite čez posodo.
➔ Namestite sesalno glavo in jo blokirajte.

Mokro sesanje

⚠ ***NEVARNOST***

Pri mokrem sesanju se ne sme vsesavati zdravju škodljiv prah.

Vstavljanje gumijastih brisalcev

Slika **C**

➔ Odstranite ščetine.
➔ Vstavite gumijaste brisalce.

Opozorilo: Strukturirana stran gumijastih nastavkov mora kazati navzven.

Zapiranje sesalnega priključka

Slika D

➔ Zamašek natančno vložite v sesalni priključek.
➔ Zamašek vstavite do konca.
➔ Sesalni priključek z zamaškom trdno zaprite z obračanjem v desno.

Opozorilo: Natančnost je določena z "bajonetnim priključkom".

Odstranjevanje flis filtrske vrečke

Slika E

➔ Deblokirajte in snemite sesalno glavo.
➔ Izvlecite koprenasto filtrsko vrečko (posebni pribor).
➔ Zapiralno vezico prepognite in tesno zaprite koprenasto filtrsko vrečko (posebni pribor).
➔ Rabljeno koprenasto filtrsko vrečko (posebni pribor) odstranite v hermetično zaprti vrečki v skladu z zakonskimi določili.
➔ Namestite sesalno glavo in jo blokirajte.

– Pri sesanju mokre umazanije je treba flis filtrsko vrečko (posebni pribor) vedno odstraniti.

Odstranjevanje vrečke za odpadke

Slika F

➔ Deblokirajte in snemite sesalno glavo.
➔ Vrečko za odpadke obrnite navzgor.
➔ Odprtino vrečke za odpadke izvlecite nazaj preko sesalnega nastavka.
➔ Vrečko za odpadke pod odprtino tesno zaprite z zapiralnim trakom.
➔ Izvlecite vrečko za odpadke.
➔ Vrečko za odpadke odvrzite v skladu z zakonskimi določili.
➔ Namestite sesalno glavo in jo blokirajte.

– Pri sesanju mokre umazanije vedno odstranite vrečko za odpadke.

Splošno

– Pri sesanju mokre umazanije s šobo za oblazinjeno pohištvo ali s šobo za fuge oziroma, če se iz posode sesa predvsem voda, priporočamo, da funkcijo "Avtomatsko čiščenje filtra" izklopite.
– Pri dosegu maks. nivoja tekočine se naprava avtomatsko izklopi.
– **Pri neprevodnih tekočinah (na primer vrtalna emulzija, olja in masti) se naprava pri polni posodi ne izklopi. Polnilni nivo se mora stalno preverjati in posoda pravočasno izprazniti.**
– Po končanem mokrem sesanju: Ploski nagubani filter očistite s čiščenjem filtra. Elektrode očistite s krtačo. Posodo očistite z vlažno krpo in jo posušite.

Uporaba

Vklop naprave

➔ Vtaknite omrežni vtič.
➔ Vklopite napravo na glavnem stikalu.

Nastavitev sesalne moči

➔ Sesalno moč (min-maks) nastavite na vrtljivem regulatorju.

Delo z električnim orodjem

⚠ ***NEVARNOST***

Nevarnost poškodbe in škode! Vtičnica je namenjena le za neposredno priključitev električnega orodja na sesalnik. Vsaka druga raba vtičnice ni dovoljena.

➔ Omrežni vtič električnega orodja vtaknite v sesalnik.
➔ Vklopite napravo na glavnem stikalu.

Kontrolna luč sveti, sesalnik se nahaja v načinu pripravljenosti.

Opozorilo: Sesalnik se samodejno vklopi in izklopi z električnim orodjem.

Opozorilo: Sesalnik ima zakasnitev zagona do 0,5 sekund in čas naknadnega teka do 15 sekund.

Opozorilo: Za vrednosti priključne moči električnega orodja glejte tehnične podatke.

Slika G

➔ Adapter za orodje priključite na električno orodje.

Opozorilo: Različni prereze gibke sesalne cevi so potrebni za omogočanje prilagoditve priključnim prerezom naprav za obdelovanje.

➔ Na vrtljivem stikalu za prerez gibke sesalne cevi nastavite minimalen volumski tok.

Lestvica prikazuje prerez gibke sesalne cevi.

Opozorilo: Za obratovanje kot odprašilo pri obratovanju s spremembo lokacije (naprava za obdelovanje nataknjena na sesalniku) se mora vgrajeni nadzor prilagoditi priključeni obdelovalni napravi (generatorju prahu). To pomeni, da je potrebno pri nedoseganju minimalnega volumskega toka od 20 m/s, ki je potreben za odsesavanje, opozoriti uporabnika.

Avtomatsko čiščenje filtra

Sesalnik ima čiščenje filtra novega tipa, kar je posebej učinkovito pri drobnem prahu. Pri tem se ploščato naguban filter vsakih 15 sekund z zračnim sunkom avtomatsko čisti (pulzirajoč zvok).

Opozorilo: Avtomatično čiščenje filtra je tovarniško vklopljeno.

Opozorilo: Izklop/vklop avtomatičnega čiščenja filtra je možno le pri vklopljeni napravi.

– Izklop avtomatskega čiščenje filtra:
➔ Pritisnite stikalo. Kontrolna lučka na stikalu ugasne.
– Vklop avtomatskega čiščenja filtra:
➔ Ponovno pritisnite stikalo. Kontrolna lučka na stikalu sveti zeleno.

Izklop stroja

➔ Izklopite napravo na glavnem stikalu.
➔ Izvlecite omrežni vtič.

Po vsakem obratovanju

➔ Izpraznite posodo.
➔ Napravo od znotraj in od zunaj posesajte in obrišite z vlažno krpo.

Shranjevanje naprave

Slika H

➔ Gibko sesalno cev in omrežni kabel shranite v skladu s sliko.
➔ Napravo pospravite v suh prostor in jo zavarujte pred nepooblaščeno uporabo.

Transport

⚠ ***PREVIDNOST***

Nevarnost poškodbe in škode! Pri transportu upoštevajte težo naprave.

➔ Za zapiranje sesalnega priključka glejte mokro sesanje.
➔ Sesalno cev s talno šobo vzemite iz držala. Napravo nosite tako, da jo primete za nosilni ročaj in sesalno cev.
➔ Pri transportu v vozilih napravo zavarujte proti zdrsu in prevrnitvi v skladu z vsakokratnimi veljavnimi smernicami.

Skladiščenje

⚠ ***PREVIDNOST***

Nevarnost poškodbe in škode! Pri shranjevanju upoštevajte težo naprave.

Ta naprava se sme shraniti le v notranjih prostorih.

Vzdrževanje

⚠ ***NEVARNOST***

Pred vsemi deli na napravi, izklopite napravo in izvlecite omrežni vtič iz vtičnice.

Stroji za odstranjevanje prahu so varnostne naprave za preprečevanje ali odsranjevanje nevarnosti v smislu BGV A1.

– Za vzdrževanje s strani uporabnika se mora naprava razstaviti, očistiti in vzdrževati, kolikor je to izvedljivo, ne da se pri tem vzdrževalno osebje in druge osebe izpostavljajo nevarnosti. Ustrezni previdnostni ukrepi vključujejo razstrupitev pred razstavljanjem naprave. Poskrbite za lokalno filtrirano obvezno prezračevanje na mestu razstavljanja naprave, čiščenje vzdrževalne površine in ustrezno zaščito osebja.
– Zunanjost naprave se mora razstrupiti s sesanjem in brisanjem, ali obdelati s tesnilnimi sredstvi preden se odstrani iz nevarnega območja. Vse dele naprave je treba šteti kot onesnažene, ko se jih odstrani iz nevarnega območja. Za preprečevanje širjenja prahu je potrebno podvzeti ustrezne ukrepe.

– Pri izvajanju vzdrževalnih del in popravil je potrebno zavreči vse onesnažene predmete, ki jih ni mogoče zadovoljivo očistiti. Takšne predmete je treba odstraniti v neprepustnih vrečkah v skladu z veljavnimi predpisi za odstranjevanje tovrstnih odpadkov.
– Pri transportu in vzdrževanju naprave je treba sesalno odprtino zapreti z zamaškom.

⚠ ***OPOZORILO***

Varnostne priprave za preprečevanje nevarnosti je potrebno redno vzdrževati To pomeni, da mora proizvajalec ali podučena oseba najmanj enkrat letno preveriti varnostno tehnično brezhibno delovanje priprav, npr. tesnjenje aparata, poškodbe filtra, delovanje kontrolnih priprav.

POZOR

Nevarnost poškodb! Za čiščenje ne uporabljajte negovalnih sredstev, ki vsebujejo silikon.

– Enostavna vzdrževalna in čistilna dela lahko izvedete sami.
– Površinonaprave in notranjost posode je treba redno čistiti z vlažno krpo.

⚠ ***NEVARNOST***

Nevarnost zaradi prahu, škodljivega za zdravje. Pri vzdrževalnih delih (npr. zamenjavi filtra) nosite zaščitno dihalno masko P2 ali oblačila višje kakovosti in za enkratno uporabo.

Zamenjava ploskega nagubanega filtra

➔ Odprite pokrov filtra.
➔ Izvlecite ploski nagubani filter.
➔ Rabljeni ploski nagubani filter odstranite v hermetično zaprti vrečki v skladu z zakonskimi določili.
➔ Odstranite umazanijo, ki se je nabrala na strani za čisti zrak.
➔ Vstavite nov ploski nagubani filter.
➔ Zaprite pokrov filtra, ki se mora slišno zaskočiti.

Menjava filtrske vrečke iz koprene / vrečke za odpadke

Zapiranje sesalnega priključka

Slika **D**

➔ Za zapiranje sesalnega priključka glejte mokro sesanje.

Menjava flis filtrske vrečke

Slika **E**

➔ Deblokirajte in snemite sesalno glavo.
➔ Izvlecite koprenasto filtrsko vrečko (posebni pribor).
➔ Zapiralno vezico prepognite in tesno zaprite koprenasto filtrsko vrečko (posebni pribor).
➔ Rabljeno koprenasto filtrsko vrečko (posebni pribor) odstranite v hermetično zaprti vrečki v skladu z zakonskimi določili.
➔ Nataknite novo koprenasto filtrsko vrečko (posebni pribor).
➔ Namestite sesalno glavo in jo blokirajte.

Menjava vrečke za odpadke

Slika **F**

➔ Deblokirajte in snemite sesalno glavo.
➔ Vrečko za odpadke obrnite navzgor.
➔ Odprtino vrečke za odpadke izvlecite nazaj preko sesalnega nastavka.
➔ Vrečko za odpadke pod odprtino tesno zaprite z zapiralnim trakom.
➔ Izvlecite vrečko za odpadke.
➔ Vrečko za odpadke odvrzite v skladu z zakonskimi določili.
➔ Nataknite novo vrečko za odpadke.
➔ Vrečko za odpadke poveznite čez posodo.
➔ Namestite sesalno glavo in jo blokirajte.

Čiščenje elektrod

➔ Deblokirajte in snemite sesalno glavo.
➔ Elektrode očistite s krtačo.
➔ Namestite sesalno glavo in jo blokirajte.

Pomoč pri motnjah

⚠ ***NEVARNOST***

Pred vsemi deli na napravi, izklopite napravo in izvlecite omrežni vtič iz vtičnice.

Opozorilo: V primeru motnje (npr. zloma filtra) se mora naprava takoj izklopiti. Pred vnovičnim zagonom je treba motnjo odpraviti.

Sesalna turbnina ne teče

➔ Preverite vtičnico in varovalko oskrbe z električnim tokom.
➔ Preverite omrežni kabel, omrežni vtič, elektrode in vtičnico naprave.
➔ Vklopite napravo.

Sesalna turbina se izklopi

➔ Izpraznite posodo.

Sesalna turbina po praznjenju zbiralnika ne zažene

➔ Sesalnik izklopite in počakajte 5 sekund, nato ga ponovno vklopite.
➔ Elektrode ter vmesni prostor elektrod očistite s krtačo.

Sesalna moč upada

➔ Odstranite zamašitev iz sesalne šobe, sesalne cevi, gibke sesalne cevi ali ploščato nagubanega filtra.
➔ Polno koprenasto filtrsko vrečko (posebni pribor) zamenjajte.
➔ Zamenjajte napolnjeno vrečko za odpadke.
➔ Pravilno zaskočite pokrov filtra.
➔ Zamenjajte ploski nagubani filter.

Izstopanje prahu med sesanjem

Slika ◧

➔ Preverite/popravite pravilen položaj vgradnje ploskega nagubanega filtra.
➔ Zamenjajte ploski nagubani filter.

Izklopna avtomatika (mokro sesanje) ne reagira

➔ Elektrode ter vmesni prostor elektrod očistite s krtačo.
➔ Pri električno neprevodni tekočini stalno preverjajte polnilni nivo.

Hupa zadoni

➔ Vrtljivo stikalo namestite na pravilen prerez gibke sesalne cevi.
➔ Koprenasto filtrsko vrečko (posebni pribor) je treba zamenjati, ko je polna in pretok zraka ne dosega minimalne vrednosti.
➔ Vrečko za odpadke je treba zamenjati, če je napolnjena in če ni minimalnega pretoka zraka.
➔ Zamenjajte ploski nagubani filter.

Avtomatsko čiščenje filtra ne dela

➔ Gibka sesalna cev ni priključena.

Avtomatskega čiščenja filtra ni možno izklopiti

➔ Obvestite uporabniški servis.

Avtomatskega čiščenja filtra ni možno vklopiti

➔ Obvestite uporabniški servis.

Uporabniški servis

Če motnje ni možno odpraviti, mora napravo pregledati uporabniški servis.

Odstranitev odpadnega materiala

Napravo je na koncu življenjske dobe potrebno odstraniti v odpad v skladu z zakonskimi določili.

Pribor in nadomestni deli

– Uporabljati se smejo le pribor in nadomestni deli, ki jih dopušča proizvajalec. Originalni pribor in originalni nadomestni deli zagotavljajo varno in nemoteno obratovanje naprave.
– Izbor najpogosteje potrebnih nadomestnih delov najdete na koncu navodila za obratovanje.

Izjava EU o skladnosti

S to izjavo potrjujemo, da spodaj omenjeni stroj zaradi svoje zasnove in načina izdelave ustreza temeljnim varnostnim in zdravstvenim zahtevam EU-standardov. Ta izjava izgubi svojo veljavnost, če kdo napravo spremeni brez našega soglasja.

Proizvod: Sesalnik za mokro in suho sesanje
Tip: BAIER BSS 508-M
Zadevne EU-direktive:
2006/42/ES (+2009/127/ES)
2014/30/EU
2011/65/EU
Uporabljene usklajene norme:
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Uporabni nacionalni standardi:
-

Podpisniki ravnajo po naročilu in s pooblastilom vodstva podjetja.

Direktor Thomas Schwab
ppa. Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Tehnični podatki

		BAIER BSS 508-M
Omrežna napetost	V	220-240
Frekvenca	Hz	1~ 50-60
Max. moč	W	1380
Nazivna moč	W	1200
Vsebina zbiralnika	l	34
Količina polnjenja tekočine	l	19
Količina zraka (max.)	m^3/h	190
Podtlak (max.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Vrednost priključne moči električnega orodja	W	100-2200
Površina ploskega nagubanega filtra	m^2	0,6
Vrsta zaščite	--	IPX4
Razred zaščite	--	I
Priključek gibke sesalne cevi	mm	58
Dolžina x širina x višina	mm	520 x 380 x 580
Tipična delovna teža	kg	12,7
Temperatura okolice	°C	-10...+40
Relativna zračna vlažnost	%	30-90
Ugotovljene vrednosti v skladu z EN 60335-2-69		
Nivo hrupa L_{pA}	dB(A)	69
Negotovost K_{pA}	dB(A)	1
Vrednost vibracij dlan-roka	m/s^2	<2,5
Negotovost K	m/s^2	0,2

Omrežni kabel	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Št. delov	Dolžina kabla
EU	74864	7,5 m

Przed pierwszym użyciem urządzenia należy przeczytać oryginalną instrukcję obsługi, postępować według jej wskazań i zachować ją do późniejszego wykorzystania lub dla następnego użytkownika.

– Przed pierwszym uruchomieniem należy koniecznie przeczytać uwagi dotyczące bezpieczeństwa nr ident. 59579220!
– Nieprzestrzeganie wskazówek zawartych w niniejszej instrukcji obsługi i wskazówek bezpieczeństwa może prowadzić do uszkodzenia urządzenia oraz sytuacji niebezpiecznych dla obsługującego lub innych osób.
– Ewentualne uszkodzenia transportowe należy niezwłocznie zgłosić sprzedawcy.

Spis treści

Ochrona środowiska	PL	1
Stopnie zagrożenia	PL	1
Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem	PL	1
Elementy urządzenia	PL	2
Symbole na urządzeniu	PL	2
Wskazówki bezpieczeństwa	PL	2
Uruchamianie	PL	3
Obsługa	PL	4
Transport	PL	6
Przechowywanie	PL	6
Czyszczenie i konserwacja	PL	6
Usuwanie usterek	PL	7
Utylizacja	PL	8
Wyposażenie dodatkowe i części zamienne	PL	8
Deklaracja zgodności UE	PL	9
Dane techniczne	PL	10

Ochrona środowiska

Materiał, z którego wykonano opakowanie nadaje się do powtórnego przetworzenia. Prosimy nie wyrzucać opakowania do śmieci z gospodarstw domowych, lecz oddać do recyklingu.

Zużyte urządzenia zawierają cenne surowce wtórne, które powinny być oddawane do utylizacji. Akumulatory, olej i tym podobne substancje nie powinny przedostać się do środowiska naturalnego. Prosimy o utylizację starych urządzeń w odpowiednich placówkach zbierających surowce wtórne.

Stopnie zagrożenia

⚠ ***NIEBEZPIECZEŃSTWO***

Wskazówka dot. bezpośredniego zagrożenia, prowadzącego do ciężkich obrażeń ciała lub do śmierci.

⚠ ***OSTRZEŻENIE***

Wskazówka dot. możliwie niebezpiecznej sytuacji, mogącej prowadzić do ciężkich obrażeń ciała lub śmierci.

⚠ ***OSTROŻNIE***

Wskazówka dot. możliwie niebezpiecznej sytuacji, która może prowadzić do lekkich zranień.

UWAGA

Wskazówka dot. możliwie niebezpiecznej sytuacji, która może prowadzić do szkód materialnych.

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

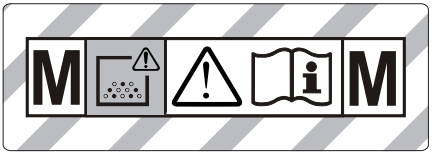
– Odpylacz został zaprojektowany specjalnie do użytku z frezarkami do wpustów w murach, wiertarkami do wiercenia koronkami diamentowymi na sucho i innymi urządzeniami elektrycznymi.
– Odkurza przeznaczony jest do czyszczenia na mokro i na sucho powierzchni podłóg i ścian.
– Urządzenie nadaje się do odkurzania suchych, niepalnych i szkodliwych dla zdrowia pyłów z maszyn i urządzeń; klasa pyłów M wg EN 60 335-2-69. Ograniczenie: Zabronione jest zasysanie substancji rakotwórczych, z wyjątkiem wiórów drzewnych.

– Urządzenie przeznaczone jest do zastosowania profesjonalnego, np. w hotelach, szkołach, szpitalach, fabrykach, sklepach, biurach i pomieszczeniach wynajmowanych.

Elementy urządzenia

1 Elektrody
2 Wąż ssący
3 Hak kablowy
4 Wylot powietrza, powietrze robocze
5 Ryglowanie głowicy ssącej
6 Wlot powietrza, powietrze chłodzące silnik
7 Głowica ssąca
8 Kółko skrętne
9 Zbiornik na zanieczyszczenia
10 Króciec ssący
11 Korek zatyczkowy
12 Ssawka podłogowa
13 Rura ssąca
14 Pokrętło do regulacji średnicy wężyka do zasysania
15 Uchwyt do noszenia
16 Pokrywa filtra
17 Podziałka średnicy wężyka do zasysania
18 Krzywak
19 Pokrętło mocy ssania (min-max)
20 Kontrolka
21 Gniazdko
22 Automatyczny system oczyszczania filtra
23 Wyłącznik główny
24 Płaski filtr falisty (PES)
25 Czyszczenie filtra
26 Uchwyt na dyszę podłogową
27 Uchwyt na dyszę szczelinową
28 Uchwyt na rury ssące
29 Kabel sieciowy
30 Tabliczka identyfikacyjna

Symbole na urządzeniu



OSTRZEŻENIE: W urządzeniu znajdują się pyły szkodliwe dla zdrowia. Opróżnienia, przeglądu i konserwacji, jak również usunięcia worka z anieczyszczeniami może dokonać tylko uprawniony specjalista wyposażony w odpowiednie środki ochrony osobistej. Nie wolno włączać urządzenia przed zainstalowaniem kompletnego systemu filtrów i sprawdzeniem prawidłowości działania systemu kontroli napełnienia.

	Płaski filtr falisty	
	Nr katalogowy	73692
PES	Płaski filtr falisty (PES)	
	Nr katalogowy	73684
PTFE	Płaski filtr falisty (PTFE)	
	Nr katalogowy	8462
	Worek na odpady	
	Nr katalogowy	73726

Wskazówki bezpieczeństwa

⚠ ***NIEBEZPIECZEŃSTWO***

– *W przypadku odprowadzania powietrza z urządzenia do pomieszczenia w pomieszczeniu musi być zapewniony wystarczający wskaźnik wymiany powietrza L. W celu zachowania wymaganych wartości granicznych strumień objętości powietrza zwrotnego może wynosić maksymalnie 50% strumienia objętości powietrza świeżego (kubatura pomieszczenia V_R x wskaźnik wymiany powietrza L_W). Bez specjalnego wietrzenia obowiązuje: L_W=1h^{-1}.*

– *Urządzenie i substancje, dla których jest ono przeznaczone, włącznie z bezpieczną procedurą usuwania nagromadzonego materiału, mogą być obsługiwane jedynie przez odpowiednio przeszkolony personel.*
– *Urządzenie zawiera szkodliwe dla zdrowia pyły. Opróżnianie i konserwacja, włącznie z usuwaniem zbiorników pyłu, mogą być przeprowadzane tylko przez fachowy personel, używający odpowiedniego wyposażenia ochronnego.*
– *Nie używać urządzenia bez kompletnego systemu filtracyjnego.*
– *Należy przestrzegać właściwych przepisów bezpieczeństwa, odnoszących się do obsługiwanych materiałów.*

Uruchamianie

Urządzenie przystosowane jest do eksploatacji w dwóch trybach pracy:
1 tryb odkurzania przemysłowego (urządzenie nie jest podłączone do gniazda)
2 tryb usuwania pyłu (urządzenie podłączone do gniazda)

➔ Podłączyć wąż ssący i w zależności od trybu pracy zamontować dyszę zasysającą lub podłączyć do urządzenia wytwarzającego pył.

⚠ ***OSTRZEŻENIE***

Podczas odkurzania nigdy nie wyjmować płaskiego filtra falistego.

⚠ ***OSTRZEŻENIE***

Nie odkurzać bez filtra, gdyż może to doprowadzić do uszkodzenia silnika ssącego i stanowić zagrożenie dla zdrowia w wyniku silniejszego wydmuchu drobnego pyłu.

Klakson

Klakson odzywa się wtedy, gdy prędkość powietrza spada poniżej 20 m/s.

Wskazówka: Klakson reaguje na podciśnienie.

➔ Ustawić pokrętło na właściwą średnicę węża ssącego.

System Antystatyczny

Za pomocą uziemionego króćca przyłączeniowego odprowadzane są ładunki statyczne. W ten sposób zapobiega się tworzeniu iskier oraz impulsów prądowych przez wyposażenie przewodzące prąd (objęte zakresem dostawy).

Odkurzanie na sucho

– Urządzenie wyposażone jest w worek na odpady z tasiemką zamykającą, nr katalogowy 73726 (10 sztuk).

Wskazówka: Za pomocą tego urządzenia można odsysać wszelkie rodzaje pyłów do klasy pyłów M. Prawo przewiduje użycie worka do zbierania kurzu (nr katalogowy, zob. Systemy filtracyjne).

Wskazówka: Jako odkurzacz przemysłowy urządzenie przystosowane jest do zasysania i może być stosowane także jako przenośne urządzenie do usuwania suchych, niepalnych pyłów o parametrach MAK (maksymalnego stężenia w miejscu pracy) równych lub większych od 0,1 mg/m³.

– Przy odsysaniu drobnego kurzu należy dodatkowo używać worka na odpady albo wkładu filtra z włókniny (wyposażenie specjalne).

Montaż worka włókninowego

Rysunek **A**

➔ Odblokować i zdjąć głowicę ssącą.
➔ Nałożyć wkład filtra z włókniny (wyposażenie specjalne).
➔ Nałożyć i zablokować głowicę ssącą.

Zakładanie worka na odpady

Rysunek **B**

Wskazówka: Otwór worka na odpady musi być w pełni przeciągnięty ponad osadem króćca ssącego.

➔ Odblokować i zdjąć głowicę ssącą.
➔ Nałożyć worek na odpady.
➔ Wywinąć worek na odpady przez krawędź zbiornika.
➔ Nałożyć i zablokować głowicę ssącą.

Odkurzanie na mokro

⚠ ***NIEBEZPIECZEŃSTWO***
Przy odkurzaniu na mokro nie można zbierać żadnych szkodliwych dla zdrowia pyłów.

Zakładanie listew gumowych

Rysunek C
➔ Wymontować listwę szczotkową.
➔ Zamontować ściągacz.
Wskazówka: Karbowana strona ściągacza powinna być skierowana na zewnątrz.

Zamykanie złącza ssącego

Rysunek D
➔ Założyć na złącze ssące odpowiednio dopasowany korek zatyczkowy.
➔ Wsunąć korek zatyczkowy do oporu.
➔ Mocno zamknąć złącze ssące z korkiem zatyczkowym kręcąc w prawo.
Wskazówka: Odpowiednią dokładność dopasowania zapewnia „zamocowanie bagnetowe”.

Usuwanie worka włókninowego

Rysunek E
➔ Odblokować i zdjąć głowicę ssącą.
➔ Wyjąć wkład filtra z włókniny (wyposażenie specjalne) w kierunku do tyłu.
➔ Włożyć suwak zamykający i szczelnie zamknąć wkład filtra z włókniny (wyposażenie specjalne).
➔ Zużyty wkład filtra z włókniny (wyposażenie specjalne) poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami w zamkniętym, nieprzepuszczającym pyłu worku.
➔ Nałożyć i zablokować głowicę ssącą.
– Przy odsysaniu mokrych zabrudzeń, zawsze trzeba usunąć worek włókninowy (wyposażenie specjalne).

Usuwanie worka na odpady

Rysunek F
➔ Odblokować i zdjąć głowicę ssącą.
➔ Nakładanie worka na odpady.
➔ Wywinąć do tyłu otwór worka na odpady ponad króćcem ssącym.
➔ Szczelnie zamknąć worek na odpady za pomocą tasiemki zamykającej poniżej otworu.
➔ Wyjąć worek na odpady.
➔ Worek na odpady poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.
➔ Nałożyć i zablokować głowicę ssącą.
– Przy odsysaniu mokrych zabrudzeń, zawsze należy usunąć worek na odpady.

Ogólne

– Podczas zasysania mokrych zanieczyszczeń dyszą do tapicerki lub do szczelin, ewentualnie gdy do zbiornika zasysana jest przede wszystkim woda, zalecane jest wyłączenie funkcji "Automatyczne oczyszczanie filtra".
– Po osiągnięciu maksymalnego poziomu cieczy urządzenie wyłącza się samoczynnie.
– **W przypadku cieczy nieprzewodzących (np. emulsji wiertniczej, olejów i smarów) po napełnieniu zbiornika urządzenie nie wyłącza się. Należy stale sprawdzać poziom napełnienia i opróżniać zbiornik w odpowiednim czasie.**
– Po zakończeniu odkurzania na mokro: Oczyścić płaski filtr falisty przy użyciu systemu oczyszczania filtra. Elektrody wyczyścić szczotką. Zbiornik oczyścić mokrą szmatką i osuszyć.

Obsługa

Włączenie urządzenia

➔ Podłączyć urządzenie do zasilania.
➔ Włączyć urządzenie za pomocą wyłącznika głównego.

Ustawianie wydajności ssania

➔ Wydajność ssania (min-max) ustawić przy użyciu pokrętła.

Praca przy użyciu elektronarzędzi

⚠ ***NIEBEZPIECZEŃSTWO***

Niebezpieczeństwo zranienia i uszkodzenia! Gniazdko przeznaczone jest jedynie do bezpośredniego podłączenia narzędzi elektrycznych do odkurzacza. Każde inne zastosowanie gniazdka jest niedozwolone.

➔ Podłączyć wtyczkę elektronarzędzia do odkurzacza.

➔ Włączyć urządzenie za pomocą wyłącznika głównego.

Świeci się kontrolka, odkurzacz znajduje się w trybie oczekiwania.

Wskazówka: Odkurzacz jest automatycznie włączany i wyłączany wraz z narzędziem elektrycznym.

Wskazówka: Opóźnienie rozruchu odkurzacza wynosi maks. 0,5 sekundy, a opóźnienie wyłączenia maks. 15 sekund.

Wskazówka: Dane przyłączeniowe mocy narzędzi elektrycznych, patrz Dane techniczne.

Rysunek G

➔ Podłączyć adapter narzędziowy do elektronarzędzia.

Wskazówka: Różne średnice węży ssących są konieczne, aby umożliwić dopasowanie złącza do urządzeń obróbkowych.

➔ Ustawić minimalny strumień objętości na pokrętle do regulacji średnicy wężyka do zasysania.

Podziałka wskazuje średnicę wężyka do zasysania.

Wskazówka: Gdy odkurzacz jest wykorzystywany jako przenośne urządzenie do usuwania pyłu, (urządzenie obróbkowe podłączone do odkurzacza), wbudowany układ kontrolny powinien być dostosowany do podłączonego urządzenia obróbkowego (urządzenia wytwarzającego pył). Oznacza to, że w przypadku gdy minimalny strumień objętości potrzebny do odkurzania spadnie poniżej 20 m/s, użytkownik musi zostać ostrzeżony.

Automatyczny system oczyszczania filtra

Odkurzacz jest wyposażony w nowoczesny system oczyszczania filtra, który jest szczególnie skuteczny w przypadku drobnego pyłu. Przy tym płaski filtr falisty jest co 15 sekund automatycznie czyszczony podmuchem powietrza (pulsujący szelest).

Wskazówka: Automatyczne czyszczenie filtra jest włączone fabrycznie.

Wskazówka: Wyłączanie/Włączanie funkcji automatycznego czyszczenia filtra możliwe jest jedynie przy włączonym urządzeniu.

– Wyłączanie automatycznego czyszczenia filtra:

➔ Uruchomić przełącznik. Lampka kontrolna w przełączniku gaśnie.

– Włączanie automatycznego czyszczenia filtra:

➔ Ponownie uruchomić przełącznik. Lampka kontrolna w przełączniku świeci się na zielono.

Wyłączanie urządzenia

➔ Wyłączyć urządzenie przy użyciu wyłącznika głównego.

➔ Wyciągnąć wtyczkę z gniazda zasilającego.

Po każdym użyciu

➔ Opróżnić zbiornik.

➔ Wyczyścić urządzenie od wewnątrz i od zewnątrz poprzez odkurzenie i wytarcie wilgotną szmatką.

Przechowywanie urządzenia

Rysunek H

➔ Wąż ssący i kabel sieciowy zachować zgodnie z rysunkiem.

➔ Odstawić urządzenie do suchego pomieszczenia i zabezpieczyć przed użytkowaniem przez osoby nieuprawnione.

Transport

⚠ ***OSTROŻNIE***

Niebezpieczeństwo zranienia i uszkodzenia! Zwrócić uwagę na ciężar urządzenia w czasie transportu.

➔ Zamykanie złącza ssącego, patrz Odkurzanie na mokro.

➔ Wyjąć z zamocowania rurę ssącą z dyszą podłogową. Nosić urządzenie trzymając za uchwyt nośny i rurę ssącą.

➔ W trakcie transportu w pojazdach należy urządzenie zabezpieczyć przed poślizgiem i przechyleniem zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Przechowywanie

⚠ ***OSTROŻNIE***

Niebezpieczeństwo zranienia i uszkodzenia! Zwrócić uwagę na ciężar urządzenia przy jego przechowywaniu.

Urządzenie może być przechowywane jedynie w pomieszczeniach wewnętrznych.

Czyszczenie i konserwacja

⚠ ***NIEBEZPIECZEŃSTWO***

Przed przystąpieniem do wszelkich prac w obrębie urządzenia należy wyłączyć urządzenie i odłączyć przewód sieciowy od zasilania.

Urządzenia do usuwania pyłów są sprzętem zabezpieczającym służącym do zapobiegania lub usuwania niebezpieczeństw w sensie przepisów BHP.

– W celu konserwacji należy rozmontować i oczyścić urządzenie oraz przeprowadzić czynności konserwacyjne, o ile jest to możliwe bez stwarzania zagrożenia dla personelu i innych osób. Do wskazanych środków ostrożności należy odkażenie urządzenia przed jego rozmontowaniem. W miejscu, w którym ma nastąpić rozmontowanie urządzenia, należy zapewnić wentylację mechaniczną z lokalną filtracją, oczyszczenie miejsca konserwacji oraz odpowiednią ochronę personelu.
– Zanim urządzenie opuści niebezpieczny teren, należy odkazić jego zewnętrzną powierzchnię poprzez odessanie pyłu i jego wytarcie lub użycie środków uszczelniających. Wszystkie części urządzenia należy uznać za zanieczyszczone, jeżeli pochodzą z niebezpiecznego terenu. W celu uniknięcia rozprzestrzeniania się kurzu, należy podjąć odpowiednie środki.
– W trakcie przeprowadzania prac konserwacyjnych i naprawczych należy wyrzucić wszystkie zanieczyszczone przedmioty, których nie można w zadowalającym stopniu wyczyścić. Przedmioty te należy usunąć w odpowiednich szczelnych workach, zgodnie z obowiązującymi przepisami o usuwaniu takich odpadów.
– Na czas transportu i konserwacji urządzenia należy zamknąć otwór ssawny zatyczką zamykającą.

⚠ ***OSTRZEŻENIE***

Należy regularnie przeprowadzać konserwację urządzeń zabezpieczających w celu zapobiegania zagrożeniom i usuwania ich. Oznacza to, że przynajmniej raz w roku zostanie przez producenta lub poinstruowaną osobę skontrolowana pod względem nienagannego funkcjonowania technicznego np.: szczelność urządzenia, uszkodzenie filtra, działanie sprzętu kontrolnego.

UWAGA

Niebezpieczeństwo uszkodzenia! Do czyszczenia nie używać środków pielęgnacyjnych zawierających silikon.

– Proste prace konserwacyjne i pielęgnacyjne użytkownik może przeprowadzić sam.
– Powierzchnię urządzenia i wewnętrzną stronę pojemnika należy regularnie czyścić mokrą szmatką.

⚠ ***NIEBEZPIECZEŃSTWO***

Niebezpieczeństwo na skutek istnienia pyłów szkodliwych dla zdrowia. Podczas prac konserwacyjnych (np. wymiana filtra) należy nosić maskę przeciwpyłową klasy P2 lub wyższej oraz odzież jednorazową.

Wymiana płaskiego filtra falistego

➔ Otworzyć pokrywę filtra.
➔ Wyjąć płaski filtr falisty.
➔ Zużyty płaski filtr falisty usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami w zamkniętym, nieprzepuszczającym pyłu worku.
➔ Usunąć powstałe zanieczyszczenie po stronie czystego powietrza.
➔ Włożyć nowy płaski filtr falisty.
➔ Zamknąć pokrywę filtra, która powinna słyszalnie się zatrzasnąć.

Wymiana worka włókninowego/ worka na odpady

Zamykanie złącza ssącego

Rysunek **D**
➔ Zamykanie złącza ssącego, patrz Odkurzanie na mokro.

Wymiana worka włókninowego

Rysunek **E**
➔ Odblokować i zdjąć głowicę ssącą.
➔ Wyjąć wkład filtra z włókniny (wyposażenie specjalne) w kierunku do tyłu.
➔ Włożyć suwak zamykający i szczelnie zamknąć wkład filtra z włókniny (wyposażenie specjalne).
➔ Zużyty wkład filtra z włókniny (wyposażenie specjalne) poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami w zamkniętym, nieprzepuszczającym pyłu worku.
➔ Nałożyć nowy wkład filtra z włókniny (wyposażenie specjalne).
➔ Nałożyć i zablokować głowicę ssącą.

Wymiana worka na odpady

Rysunek **F**
➔ Odblokować i zdjąć głowicę ssącą.
➔ Nakładanie worka na odpady.
➔ Wywinąć do tyłu otwór worka na odpady ponad króćcem ssącym.
➔ Szczelnie zamknąć worek na odpady za pomocą tasiemki zamykającej poniżej otworu.
➔ Wyjąć worek na odpady.
➔ Worek na odpady poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami.
➔ Nałożyć nowy worek na odpady.
➔ Wywinąć worek na odpady przez krawędź zbiornika.
➔ Nałożyć i zablokować głowicę ssącą.

Czyszczenie elektrod

➔ Odblokować i zdjąć głowicę ssącą.
➔ Elektrody wyczyścić szczotką.
➔ Nałożyć i zablokować głowicę ssącą.

Usuwanie usterek

⚠ ***NIEBEZPIECZEŃSTWO***
Przed przystąpieniem do wszelkich prac w obrębie urządzenia należy wyłączyć urządzenie i odłączyć przewód sieciowy od zasilania.
Wskazówka: W przypadku wystąpienia usterki (np. pęknięcia filtra) należy natychmiast wyłączyć urządzenie. Przed ponownym uruchomieniem należy usunąć usterkę.

Turbina ssąca nie pracuje

➔ Sprawdzić gniazdko i bezpiecznik zasilania.
➔ Sprawdzić kabel sieciowy, wtyczkę sieciową, elektrody i gniazdko urządzenia.
➔ Włączyć urządzenie.

Turbina ssąca wyłącza się

➔ Opróżnić zbiornik.

Po opróżnieniu zbiornika turbina ssąca nie włącza się ponownie

➔ Wyłączyć urządzenie i włączyć ponownie po upływie 5 sekund.
➔ Oczyścić szczotką elektrody oraz przestrzeń między nimi.

Moc ssania słabnie

➔ Usunąć zatory z dyszy ssącej, rury ssącej, węża ssącego albo filtra wkładkowego.
➔ Wymienić pełny wkład filtra z włókniny (wyposażenie specjalne).
➔ Wymienić napełniony worek na odpady.
➔ Dobrze zatrzasnąć pokrywę filtra.
➔ Wymienić płaski filtr falisty.

Podczas odsysania wydostaje się pył

Rysunek

➔ Sprawdzić/przywrócić poprawną pozycję montażową płaskiego filtra falistego.
➔ Wymienić płaski filtr falisty.

Nie działa automatyczne wyłączanie (odkurzanie na mokro)

➔ Oczyścić szczotką elektrody oraz przestrzeń między nimi.
➔ W przypadku cieczy nieprzewodzących nieustannie kontrolować poziom napełnienia.

Odzywa się klakson

➔ Ustawić pokrętło na właściwą średnicę węża ssącego.
➔ Gdy wkład filtra z włókniny (wyposażenie specjalne) jest pełny i strumień objętości spada poniżej wartości minimalnej, wkład należy wymienić.
➔ Gdy worek na odpady jest zapełniony wzgl. gdy strumień objętości spada poniżej wartości minimalnej, należy wymienić worek.
➔ Wymienić płaski filtr falisty.

Automatyczne oczyszczanie filtra nie działa

➔ Wąż ssący nie jest podłączony.

Nie można wyłączyć automatycznego czyszczenia filtra

➔ Zawiadomić serwis.

Nie można włączyć automatycznego czyszczenia filtra

➔ Zawiadomić serwis.

Serwis firmy

Jeżeli usterka nie daje się usunąć, urządzenie musi być sprawdzone przez serwis.

Utylizacja

Po zakończeniu okresu eksploatacji należy usunąć urządzenie zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Wyposażenie dodatkowe i części zamienne

– Stosować wyłącznie wyposażenie dodatkowe i części zamienne dopuszczone przez producenta. Oryginalne wyposażenie i oryginalne części zamienne gwarantują bezpieczną i bezusterkową pracę urządzenia.
– Wybór najczęściej potrzebnych cześci zamiennych znajduje się na końcu instrukcji obsługi.

Deklaracja zgodności UE

Niniejszym oświadczamy, że określone poniżej urządzenie odpowiada pod względem koncepcji, konstrukcji oraz wprowadzonej przez nas do handlu wersji obowiązującym wymogom dyrektyw UE dotyczącym wymagań w zakresie bezpieczeństwa i zdrowia. Wszelkie nie uzgodnione z nami modyfikacje urządzenia powodują utratę ważności tego oświadczenia.

Produkt: Odkurzacz do pracy na mokro i sucho

Typ: BAIER BSS 508-M

Obowiązujące dyrektywy UE

2006/42/WE (+2009/127/WE)
2014/30/UE
2011/65/UE

Zastosowane normy zharmonizowane

EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581

Zastosowane normy krajowe

-

Z upoważnienia zarządu przedsiębiorstwa

Zarząd Thomas Schwab

ppa. Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Dane techniczne

		BAIER BSS 508-M
Napięcie zasilające	V	220-240
Częstotliwość	Hz	1~ 50-60
Moc maksymalna	W	1380
Moc znamionowa	W	1200
Pojemność zbiornika	l	34
Pojemność cieczy	l	19
Ilość powietrza (maks.)	m^3/h	190
Podciśnienie (maks.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Dane przyłączeniowe mocy narzędzi elektrycznych	W	100-2200
Powierzchnia płaskiego filtra falistego	m^2	0,6
Stopień ochrony	--	IPX4
Klasa ochronności	--	I
Przyłącze wężyka do zasysania	mm	58
Dług. x szer. x wys.	mm	520 x 380 x 580
Typowy ciężar roboczy	kg	12,7
Temperatura otoczenia	°C	-10...+40
Wilgotność względna powietrza	%	30-90
Wartości określone zgodnie z EN 60335-2-69		
Poziom ciśnienie akustycznego L_{pA}	dB(A)	69
Niepewność pomiaru K_{pA}	dB(A)	1
Drgania przenoszone przez kończyny górne	m/s^2	<2,5
Niepewność pomiaru K	m/s^2	0,2

Kabel sieciowy	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Nr części	Długość kabla
EU	74864	7,5 m

Înainte de prima utilizare a aparatului dvs. citiţi acest instrucţiunil original, respectaţi instrucţiunile cuprinse în acesta şi păstraţi-l pentru întrebuinţarea ulterioară sau pentru următorii posesori.

– Înainte de prima utilizare, citiţi neapărat măsurile de siguranţă identificate cu nr. 59579220!
– În cazul nerespectării instrucţiunilor de utilizare şi a măsurilor de siguranţă, aparatul poate fi deteriorat şi siguranţa persoanei care utilizează aparatul, respectiv a altor persoane, poate fi pusă în pericol.
– În cazul în care aparatul a fost deteriorat în timpul transportului, informaţi imediat comerciantul.

Cuprins

Protecţia mediului înconjurător	RO	1
Trepte de pericol	RO	1
Utilizarea corectă	RO	1
Elementele aparatului	RO	2
Simboluri pe aparat	RO	2
Măsuri de siguranţă	RO	2
Punerea în funcţiune	RO	3
Utilizarea	RO	4
Transport	RO	5
Depozitarea	RO	6
Îngrijirea şi întreţinerea	RO	6
Remedierea defecţiunilor	RO	7
Scoaterea din uz	RO	8
Accesorii şi piese de schimb	RO	8
Declaraţie UE de conformitate	RO	8
Date tehnice	RO	9

Protecţia mediului înconjurător

Materialele de ambalare sunt reciclabile. Ambalajele nu trebuie aruncate în gunoiul menajer, ci trebuie duse la un centru de colectare şi revalorificare a deşeurilor.

Aparatele vechi conţin materiale reciclabile valoroase, care pot fi supuse unui proces de revalorificare. Bateriile, uleiul şi substanţele asemănătoare nu trebuie să ajungă în mediul înconjurător. Din acest motiv, vă rugăm să apelaţi la centrele de colectare abilitate pentru eliminarea aparatelor vechi.

Trepte de pericol

⚠ ***PERICOL***

Indicaţie referitoare la un pericol iminent, care duce la vătămări corporale grave sau moarte.

⚠ ***AVERTIZARE***

Indicaţie referitoare la o posibilă situaţie periculoasă, care ar putea duce la vătămări corporale grave sau moarte.

⚠ ***PRECAUŢIE***

Indică o posibilă situaţie periculoasă, care ar putea duce la vătămări corporale uşoare.

ATENŢIE

Indicaţie referitoare la o posibilă situaţie periculoasă, care ar putea duce la pagube materiale.

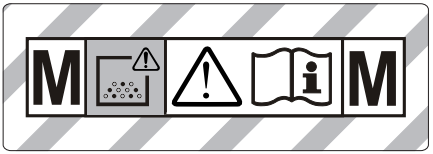
Utilizarea corectă

– Desprăfuitorul a fost conceput în special pentru utilizarea împreună cu freze de canelat ziduri, maşini de găurit cu diamant, pentru găurire uscată şi alte unelte electrice.
– Aspiratorul este proiectat pentru curăţarea umedă şi uscată a podelelor şi a pereţilor.
– Aparatul este adecvat pentru aspirarea pulberilor uscate, neinflamabile şi nocive de pe maşini şi aparate; clasa de pulberi M conform EN 60 335–2–69. Restricţie: nu este permisă aspirarea de substanţe cancerigene, excepţie făcând aşchiile de lemn.
– Acest aparat poate fi folosit în domeniul comercial, de exemplu în hoteluri, şcoli, spitale, fabrici, magazine, birouri şi magazine de închiriat aparatură.

Elementele aparatului

1 Electrozi
2 Furtun pentru aspirare
3 Cârlig pentru cablu
4 Fantă de evacuare a aerului, aer de regim
5 Zăvor cap de aspirare
6 Fantă de acces a aerului, aer de răcire pentru motor
7 Cap de aspirare
8 Rolă de ghidare
9 Recipient pentru murdărie
10 Ştuţul de aspirare
11 Dop de închidere
12 Duză pentru sol
13 Tub de aspirare
14 Comutator rotativ pentru secţiunea furtunului de aspirare
15 Mâner pentru transport
16 Capacul filtrului
17 Scală pentru secţiunea furtunului de aspirare
18 Cot
19 Buton rotativ pentru capacitatea de aspiraţie (min-max)
20 Lampă de control
21 Priză
22 Curăţarea automată a filtrului
23 Întrerupător principal
24 Filtru cu pliuri plate (PES)
25 Curăţarea filtrului
26 Suport pentru duza de curăţare a podelelor
27 Suport duză pentru rosturi
28 Suport tuburi de aspiraţie
29 Cablu de reţea
30 Plăcuţa de tip

Simboluri pe aparat



ATENŢIE: Acest aparat conţine prafuri nocive. Golirea şi lucrările de întreţinere, inclusiv înlocuirea pungii de praf, se vor efectua numai de către persoane instruite pentru aceasta şi care poartă îmbrăcăminte şi mască de protecţie. Nu porniţi aparatul înainte de a fi instalat complet sistemul de filtrare şi de a fi controlat funcţionalitatea dispozitivul de control pentru debitul de aer.

	Filtru cu pliuri plate	
	Nr. de comandă	73692
PES	Filtru cu pliuri plate (PES)	
	Nr. de comandă	73684
PTFE	Filtru cu pliuri plate (PTFE)	
	Nr. de comandă	8462
	Sac pentru murdărie	
	Nr. de comandă	73726

Măsuri de siguranţă

⚠ ***PERICOL***

– *Când aerul evacuat ajunge înapoi în încăpere, trebuie să existe o rată de schimb a aerului L suficientă în încăpere. Pentru a respecta valorile limită prescrise, fluxul volumic returnat trebuie să fie de maxim 50% din fluxul volumic de aer proaspăt (volum încăpere V_R x rată de schimb aer L_W). Dacă nu există o modalitate de aerisire specială, se aplică: L_W=1h^{-1}.*

– *Utilizarea aparatului şi a substanţelor pentru care a fost conceput, inclusiv procedeele sigure de eliminare a materialelor aspirate se vor efectua numai de personal instruit.*
– *Acest aparat conţine praf nociv. Procedeele de golire şi de întreţinere, inclusiv îndepărtarea rezervorului de colectare a prafului, se vor efectua doar de specialişti îmbrăcaţi în echipament de protecţie adecvat.*
– *Aparatul nu se va folosi fără a avea întreg sistemul de filtrare montat.*
– *Se vor respecta măsurile de securitate aplicabile pentru materialele vehiculate.*

Punerea în funcţiune

Aparatul permite 2 regimuri de funcţionare:
1 utilizare ca aspirator industrial (priza nu este folosită)
2 utilizare pentru eliminarea prafului (priza este folosită)

➔ Racordaţi furtunul de aspirare şi în funcţie de regimul de funcţionare aplicaţi duza de aspirare sau conectaţi aparatul care generează praf.

⚠ ***AVERTIZARE***

În timpul aspirării nu este permisă îndepărtarea filtrului cu pliuri plate.

⚠ ***AVERTIZARE***

Nu aspiraţi fără elementul de filtrare, deoarece în caz contrar motorul de aspirare poate fi deteriorat şi sănătatea persoanelor este pusă în pericol din cauza creşterii cantităţii de praf fin evacuat.

Claxon

Claxonul emite un sunet când viteza aerului scade sub 20 m/s.

Indicaţie: Claxonul reacţionează la subpresiune.

➔ Aduceţi comutatorul rotativ în poziţia corespunzătoare pentru secţiunea furtunului de aspirare.

Sistem antistatic

Prin intermediul ştuţurilor de racordare cu împământare sunt descărcate sarcinile statice. Astfel se împiedică formarea de scântei şi de şocuri electrice cu accesoriile (incluse în pachetul de livrare) conductoare de curent.

Aspirarea uscată

– Aparatul este dotat cu un sac pentru murdărie cu bandă de fixare, nr. de comandă 73726 (10 bucăți).

Indicaţie: Cu acest aparat se pot aspira toate tipurile de praf până la clasa de pulberi M. Folosirea unui sac de colectare a prafului (pentru nr. de comandă vezi sistemele de filtrare) este prevăzută de lege.

Indicaţie: Aparatul este adecvat pentru folosirea ca aspirator industrial pentru aspirare şi pentru eliminarea prafului în aplicaţii mobile pentru aspirarea pulberilor uscate, neinflamabile, cu valori AGW mai mari sau egale cu 0,1 mg/m³.

– Când se aspiră pulberi fine, se poate folosi în plus și un sac pentru murdărie sau un filtru din material textil (accesoriu opțional).

Montarea sacului de filtrare din material textil

Figura **A**

➔ Deblocaţi capul de aspirare şi îndepărtaţi-l.
➔ Introduceți sacul de filtrare din material textil (accesoriu opțional).
➔ Puneţi capul de aspirare la loc şi blocaţi-l.

Montarea sacului pentru murdărie

Figura **B**

Indicaţie: Orificiul sacului pentru murdărie trebuie tras complet peste marginea ştuţului de aspirare.

➔ Deblocaţi capul de aspirare şi îndepărtaţi-l.
➔ Aplicaţi sacul pentru murdărie.
➔ Introduceţi sacul pentru murdărie peste rezervor.
➔ Puneţi capul de aspirare la loc şi blocaţi-l.

Aspirarea umedă

⚠ ***PERICOL***
În cazul aspirării umede, nu este permisă aspirarea pulberilor nocive.

Montarea lamelor de cauciuc

Figura C
➔ Demontaţi peria.
➔ Montaţi lamelele de cauciuc.
Notă: Porţiunea texturată a lamelei de cauciuc trebuie să fie spre exterior.

Închiderea orificiului de aspirare

Figura D
➔ Introduceţi dopul de închidere în racordul de aspirare astfel încât să se potrivească exact.
➔ Împingeţi dopul de închidere înăuntru până la capăt.
➔ Închideţi racordul de aspirare cu dopul de închidere prin rotire spre dreapta.
Indicaţie: Potrivirea este garantată de închizătoarea tip baionetă.

Îndepărtarea sacului de filtrare din material textil

Figura E
➔ Deblocaţi capul de aspirare şi îndepărtaţi-l.
➔ Trageți spre spate sacul de filtrare din material textil (accesoriu opțional).
➔ Pliați eclisa de fixare și închideți etanș sacul de filtrare din material textil (accesoriu opţional).
➔ Conform dispozițiilor legale, sacul de filtrare din material textil (accesoriu opțional) uzat trebuie eliminat într-o pungă închisă etanş, care nu permite trecerea prafului.
➔ Puneți capul de aspirare la loc şi blocaţi-l.
– Când se aspiră murdărie umedă, sacul de filtrare din material textil (accesoriu special) trebuie scos.

Îndepărtarea sacului pentru murdărie

Figura F
➔ Deblocaţi capul de aspirare şi îndepărtaţi-l.
➔ Suflecaţi sacul pentru murdărie.
➔ Trageţi în spate orificiul sacului pentru murdărie de pe ştuţul de aspirare.
➔ Închideţi etanş sacul pentru murdărie cu ajutorul benzii de fixare de sub orificiu.
➔ Scoateţi sacul pentru murdărie.
➔ Eliminaţi sacul pentru murdărie conform reglementărilor legale.
➔ Puneţi capul de aspirare la loc şi blocaţi-l.
– Când aspiraţi murdărie umedă, scoateţi întotdeauna sacul pentru murdărie.

Generalităţi

– Dacă se aspiră murdărie umedă cu duza pentru tapiţerie sau cea pentru rosturi, respectiv dacă se aspiră în principal apă dintr-un recipient, se recomandă dezactivarea funcţiei „Curăţarea automată a filtrului".
– Aparatul se opreşte automat la atingerea nivelului maxim de lichid.
– **În cazul lichidelor neconductoare (de exemplu emulsii pentru găurire, uleiuri şi unsori) aparatul nu este oprit când rezervorul este plin. Nivelul trebuie verificat tot timpul, iar rezervorul golit la timp.**
– După terminarea procesului de aspirare umedă: Curăţaţi filtrul cu pliuri plate cu sistemul de curăţare a acestuia. Curăţaţi electrozii cu o perie. Curăţaţi rezervorul cu o cârpă umedă şi lăsaţi-l să se usuce.

Utilizarea

Pornirea aparatului

➔ Introduceţi ştecherul în priză.
➔ Porniţi aparatul de la întrerupătorul principal.

Reglarea puterii de aspirare

➔ Reglaţi puterea de aspirare (min-max) de la butonul rotativ.

Lucrul cu unelte electrice

⚠ ***PERICOL***

Pericol de rănire şi deteriorare a aparatului! Priza este destinată numai pentru conectarea directă a aparatelor electrice la aspirator. Priza nu poate fi folosită în nici un alt scop.

➔ Conectaţi priza uneltei electrice la aspirator.

➔ Porniţi aparatul de la întrerupătorul principal.

Lampa de control luminează, aspiratorul se află în modul Standby (de aşteptare).

Notă: Aspiratorul este pornit şi oprit automat cu aparatul electric.

Notă: Aspiratorul are la pornire o întârziere de până la 0,5 secunde şi se opreşte cu un decalaj de până la 15 secunde.

Notă: Datele pentru conectarea aparatelor electrice pot fi consultate la Datele tehnice.

Figura G

➔ Conectaţi adaptorul la unealta electrică.

Indicaţie: Diferitele secţiuni ale furtunului de aspirare sunt necesare pentru a permite o adaptare la secţiunile racordurilor aparatelor de prelucrare.

➔ Reglaţi fluxul volumic minim de la comutatorul rotativ pentru secţiunea furtunului de aspirare.

Scala indică secţiunea furtunului de aspirare.

Indicaţie: În cazul utilizării pentru eliminarea prafului în aplicaţii mobile (aparat de prelucrare conectat la aspirator), monitorizarea integrată trebuie corelată cu aparatul de prelucrare conectat (care produce praf). Acest lucru înseamnă că utilizatorul trebuie avertizat despre scăderea fluxului volumic minim necesar pentru aspirare sub 20 m/s.

Curăţarea automată a filtrului

Aparatul are un nou sistem de curăţare a filtrului care este foarte eficient pentru pulberi fine. Filtrul cu pliuri plate este curăţat automat la fiecare 15 secunde de un jet de aer (zgomot pulsant).

Indicaţie: Curăţarea automată a filtrului este activată din fabrică.

Indicaţie: Pornirea/oprirea curăţării automate a filtrului este posibilă numai cu aparatul pornit.

– Oprirea curăţării automate a filtrului:

➔ Acţionaţi întrerupătorul. Lampa de control din întrerupător se stinge.

– Pornirea curăţării automate a filtrului:

➔ Acţionaţi din nou întrerupătorul. Lampa de control din întrerupător luminează verde.

Oprirea aparatului

➔ Opriţi aparatul de la întrerupătorul principal.

➔ Scoateţi ştecherul din priză.

După fiecare utilizare

➔ Goliţi rezervorul.

➔ Interiorul şi exteriorul aparatului se curăţă prin aspirare şi ştergere cu o cârpă umedă.

Depozitarea aparatului

Figura H

➔ Furtunul de aspirare şi cablul de alimentare se depozitează conform figurii.

➔ Aparatul se va depozita într-o încăpere uscată. În plus, se va asigura că acesta nu poate fi folosit de persoane neautorizate.

Transport

⚠ ***PRECAUŢIE***

Pericol de rănire şi deteriorare a aparatului! La transport ţineţi cont de greutatea aparatului.

➔ Închideţi orificiul de aspirare, vezi la Aspirarea umedă.

➔ Scoateţi tubul de aspirare cu duza pentru podea din suport. Pentru deplasare apucaţi aparatul de la mânerul de transport şi tubul de aspirare.

➔ În cazul transportării în vehicule asiguraţi aparatul contra derapării şi răsturnării conform normelor în vigoare.

Depozitarea

⚠ ***PRECAUŢIE***

Pericol de rănire şi deteriorare a aparatului! La depozitare ţineţi cont de greutatea aparatului.

Aparatul poate fi depozitat doar în spaţiile interioare.

Îngrijirea şi întreţinerea

⚠ ***PERICOL***

Înaintea tuturor lucrărilor la aparat, opriţi aparatul şi scoateţi ştecherul din priză.

Maşinile de îndepărtare a prafului sunt dispozitive de siguranţă pentru prevenirea sau eliminarea unor pericole conform BGV A1 (prevederile asociaţiei profesionale din Germania).

– În cazul lucrărilor de întreţinere efectuate de utilizator aparatul trebuie dezasamblat, curăţat şi întreţinut în măsura în care acest lucru este posibil, fără a pune în pericol siguranţa persoanelor care se ocupă de întreţinere sau a altor persoane. Măsurile de precauţie eficiente includ o etapă de dezintoxicare înainte de dezasamblare. Se va asigura un sistem de ventilare forţată, cu filtrare locală, în zona unde are loc dezasamblarea aparatului, se va curăţa zona în care se efectuează întreţinerea şi se vor lua măsurile necesare pentru protejarea personalului.
– Suprafaţa exterioară a aparatului trebuie supusă unei dezintoxicări prin aspirare şi trebuie curăţată prin ştergere sau trebuie tratată cu substanţe de etanşare înainte de a scoate aparatul din zona periculoasă. Toate părţile aparatului trebuie tratate ca fiind murdare atunci când sunt scoase din zona periculoasă. Trebuie luate măsuri corespunzătoare pentru evitarea răspândirii prafului.
– La efectuarea lucrărilor de întreţinere şi de reparaţie, toate obiectele murdare care nu pot fi curăţate corespunzător trebuie aruncate. Aceste obiecte trebuie eliminate în pungi impermeabile, conform reglementărilor aplicabile pentru eliminarea acestor deşeuri.
– În cazul transportării sau întreţinerii aparatului, orificiul de aspirare trebuie închis cu dopul de închidere.

⚠ ***AVERTIZARE***

Dispozitivele de siguranţă care au un rol în prevenirea pericolelor trebuie întreţinute periodic. Acest lucru înseamnă că ele trebuie verificate cel puţin o dată pe an de producător sau de o persoană instruită corespunzător, pentru a vedea dacă funcţionează corect din punct de vedere al siguranţei (ex. etanşeitatea aparatului, deteriorarea filtrului, funcţionarea dispozitivelor de control).

ATENŢIE

Pericol de deteriorare! Pentru curăţare nu utilizaţi soluţii de curăţat cu conţinut de silicon.

– Lucrările de întreţinere şi de îngrijire simple puteţi să le efectuaţi personal.
– Suprafaţa aparatului şi partea interioară a rezervorului trebuie curăţate periodic cu o cârpă umedă.

⚠ ***PERICOL***

Pericol din cauza pulberilor nocive. În timpul lucrărilor de întreţinere (ex. schimbarea filtrului) se va purta o mască de protecţie respiratorie P2 sau mai bună, precum şi îmbrăcăminte de unică folosinţă.

Înlocuirea filtrului cu pliuri plate

➔ Deschideţi capacul filtrului.
➔ Scoateţi filtrul cu pliuri plate.
➔ Filtrul cu pliuri plate uzat trebuie eliminat într-o pungă închisă etanş, care nu permite trecerea prafului, conform reglementărilor legale.
➔ Îndepărtaţi mizeria de pe partea de admisie a aerului curat.
➔ Introduceţi un filtru cu pliuri plate nou.
➔ Închideţi capacul filtrului (când intră în locaş, se aude un zgomot).

Schimbarea sacului de filtrare din material textil /sacului pentru murdărie

Închiderea orificiului de aspirare

Figura **D**

➔ Închideţi orificiul de aspirare, vezi la Aspirarea umedă.

Schimbarea sacului de filtrare din material textil

Figura E

➔ Deblocaţi capul de aspirare şi îndepărtaţi-l.
➔ Trageți spre spate sacul de filtrare din material textil (accesoriu opțional).
➔ Pliați eclisa de fixare și închideți etanș sacul de filtrare din material textil (accesoriu opţional).
➔ Conform dispozițiilor legale, sacul de filtrare din material textil (accesoriu opțional) uzat trebuie eliminat într-o pungă închisă etanş, care nu permite trecerea prafului.
➔ Introduceți noul sac de filtrare din material textil (accesoriu opțional).
➔ Puneţi capul de aspirare la loc şi blocaţi-l.

Înlocuirea sacului pentru murdărie

Figura F

➔ Deblocaţi capul de aspirare şi îndepărtaţi-l.
➔ Suflecaţi sacul pentru murdărie.
➔ Trageţi în spate orificiul sacului pentru murdărie de pe ştuţul de aspirare.
➔ Închideţi etanş sacul pentru murdărie cu ajutorul benzii de fixare de sub orificiu.
➔ Scoateţi sacul pentru murdărie.
➔ Eliminaţi sacul pentru murdărie conform reglementărilor legale.
➔ Aplicaţi sacul nou pentru murdărie.
➔ Introduceţi sacul pentru murdărie peste rezervor.
➔ Puneţi capul de aspirare la loc şi blocaţi-l.

Curăţarea electrozilor

➔ Deblocaţi capul de aspirare şi îndepărtaţi-l.
➔ Curăţaţi electrozii cu o perie.
➔ Puneţi capul de aspirare la loc şi blocaţi-l.

Remedierea defecţiunilor

⚠ ***PERICOL***
Înaintea tuturor lucrărilor la aparat, opriţi aparatul şi scoateţi ştecherul din priză.

Indicaţie: Dacă apare o problemă (ex. deteriorarea filtrului), aparatul trebuie oprit imediat. Înainte de repunerea în funcţiune, trebuie remediată.

Turbina aspiratoare nu funcţionează

➔ Verificaţi priza şi siguranţa de la reţeaua de alimentare cu curent.
➔ Verificaţi cablul de alimentare de la reţea, conectorul, electrozii de la aparat şi conectorul acestuia.
➔ Porniţi aparatul.

Turbina aspiratoare se opreşte

➔ Goliţi rezervorul.

Turbina aspiratoare nu mai porneşte după golirea rezervorului

➔ Opriţi aparatul şi aşteptaţi 5 secunde, iar după 5 secunde porniţi-l din nou.
➔ Curăţaţi electrozii precum şi spaţiul dintre aceştia cu o perie.

Puterea de aspirare scade

➔ Desfundaţi filtrul cu pliuri plate, duza, furtunul sau tubul de aspirare.
➔ Înlocuiți sacul de filtrare din material textil plin (accesoriu opţional).
➔ Schimbaţi sacul pentru murdărie folosit.
➔ Fixaţi capacul de ventilaţie.
➔ Înlocuiţi filtrul cu pliuri plate.

În timpul aspirării iese praf

Figura I

➔ Verificaţi/corectaţi poziţia filtrului cu pliuri plate.
➔ Înlocuiţi filtrul cu pliuri plate.

Sistemul de oprire automată (aspirare umedă) nu reacţionează

➔ Curăţaţi electrozii precum şi spaţiul dintre aceştia cu o perie.
➔ În cazul lichidelor neconductoare electric verificaţi permanent nivelul de umplere.

Se aude claxonul

➔ Aduceţi comutatorul rotativ în poziţia corespunzătoare pentru secţiunea furtunului de aspirare.
➔ Când sacul de filtrare din material textil (accesoriu opţional) este plin şi se trece sub pragul inferior al debitului volumetric minim, sacul trebuie înlocuit.
➔ Când sacul pentru murdărie este plin şi se trece sub pragul inferior al fluxului volumic minim, sacul trebuie înlocuit.
➔ Înlocuiţi filtrul cu pliuri plate.

Sistemul de curăţare automată a filtrului nu funcţionează

➔ Furtunul de aspirare nu este racordat.

Sistemul de curăţare automată a filtrului nu poate fi oprit

➔ Luaţi legătura cu service-ul autorizat.

Sistemul de curăţare automată a filtrului nu poate fi pornit

➔ Luaţi legătura cu service-ul autorizat.

Service autorizat

Dacă defecţiunea nu poate fi remediată, aparatul trebuie dus la service pentru a fi verificat.

Scoaterea din uz

La sfârşitul ciclului său de viaţă, aparatul trebuie eliminat conform prevederilor legale.

Accesorii şi piese de schimb

– Vor fi utilizate numai accesorii şi piese de schimb agreate de către producător. Accesoriile originale şi piesele de schimb originale constituie o garanţie a faptului că utilajul va putea fi exploatat în condiţii de siguranţă şi fără defecţiuni.
– O selecţie a pieselor de schimb utilizate cel mai de se găseşte la sfârşitul instrucţiunilor de utilizare.

Declaraţie UE de conformitate

Prin prezenta declarăm că aparatul desemnat mai jos corespunde cerinţelor fundamentale privind siguranţa în exploatare şi sănătatea incluse în directivele UE aplicabile, datorită conceptului şi a modului de construcţie pe care se bazează, în varianta comercializată de noi. În cazul efectuării unei modificări a aparatului care nu a fost convenită cu noi, această declaraţie îşi pierde valabilitatea.

Produs: Aspirator umed şi uscat
Tip: BAIER BSS 508-M
Directive UE respectate:
2006/42/CE (+2009/127/CE)
2014/30/UE
2011/65/UE
Norme armonizate utilizate:
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Norme de aplicare naţionale:
-

Semnatarii acţionează în numele şi prin împuternicirea conducerii societăţii.

Director
Thomas Schwab

ppa.
Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Date tehnice

		BAIER BSS 508-M
Tensiunea de alimentare	V	220-240
Frecvenţa	Hz	1~ 50-60
Putere max.	W	1380
Putere nominală	W	1200
Capacitatea rezervorului	l	34
Cantitate de umplere lichid	l	19
Cantitate aer (max.)	m^3/h	190
Subpresiune (max.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Putere de conectare pentru aparate electrice	W	100-2200
Suprafaţa filtrului cu pliuri plate	m^2	0,6
Protecţie	--	IPX4
Clasă de protecţie	--	I
Racord furtun de aspirare	mm	58
Lungime x lăţime x înălţime	mm	520 x 380 x 580
Greutate tipică de operare	kg	12,7
Temperatura ambiantă	°C	-10...+40
Umiditatea relativă a aerului	%	30-90
Valori determinate conform EN 60335-2-69		
Nivel de zgomot L_{pA}	dB(A)	69
Nesiguranţă K_{pA}	dB(A)	1
Valoarea vibraţiei mână-braţ	m/s^2	<2,5
Nesiguranţă K	m/s^2	0,2

Cablu de alimentare	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Nr. piesă	Lungimea cablului
EU	74864	7,5 m

Pred prvým použitím vášho zariadenia si prečítajte tento pôvodný návod na použitie, konajte podľa neho a uschovajte ho pre neskoršie použitie alebo pre ďalšieho majiteľa zariadenia.

– Pred prvým uvedením do prevádzky si bezpodmienečne musíte prečítat' bezpečnostné pokyny č. 59579220!
– Nedodržiavanie pokynov návodu na obsluhu a bezpečnostných pokynov môže spôsobit' škody na zariadení a nebezpečenstvo pre obsluhu ako aj iné osoby.
– V prípade poškodenia pri preprave ihneď o tom informujte predajcu.

Obsah

Ochrana životného prostredia	SK	1
Stupne nebezpečenstva	SK	1
Používanie výrobku v súlade s jeho určením	SK	1
Prvky prístroja	SK	2
Symboly na prístroji	SK	2
Bezpečnostné pokyny	SK	2
Uvedenie do prevádzky	SK	3
Obsluha	SK	4
Transport	SK	5
Uskladnenie	SK	5
Starostlivosť a údržba	SK	6
Pomoc pri poruchách	SK	7
Likvidácia	SK	8
Príslušenstvo a náhradné diely	SK	8
EÚ Vyhlásenie o zhode	SK	8
Technické údaje	SK	9

Ochrana životného prostredia

Obalové materiály sú recyklovateľné. Obalové materiály láskavo nevyhadzujte do komunálneho odpadu, ale odovzdajte ich do zberne druhotných surovín.

Vyradené prístroje obsahujú hodnotné recyklovateľné látky, ktoré by sa mali opät' zužitkovat'. Do životného prostredia sa nesmú dostat' batérie, olej a iné podobné látky. Staré zariadenia preto láskavo odovzdajte do vhodnej zberne odpadových surovín.

Stupne nebezpečenstva

⚠ ***NEBEZPEČENSTVO***

Upozornenie na bezprostredne hroziace nebezpečenstvo, ktoré môže spôsobiť vážne zranenia alebo smrť.

⚠ ***VÝSTRAHA***

Upozornenie na možnú nebezpečnú situáciu, ktorá by mohla viesť k vážnemu zraneniu alebo smrti.

⚠ ***UPOZORNENIE***

Upozornenie na možnú nebezpečnú situáciu, ktorá by mohla viesť k ľahkým zraneniam.

POZOR

Pozornenie na možnú nebezpečnú situáciu, ktorá by mohla viesť k vecným škodám.

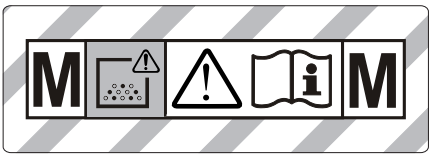
Používanie výrobku v súlade s jeho určením

– Odprašovač bol špeciálne vyvinutý na použitie spolu s drážkovými frézami do muriva, vŕtačkami na vŕtanie s diamantovými vrtákmi za sucha a inými elektrickými nástrojmi.
– Tento vysávač je určený na mokré a suché vysávanie podláh a stien.
– Prístroj je určený na odsávanie suchých, nehorľavých prachov škodlivých pre zdravie zo strojov a prístrojov; trieda prachu M vhodná podľa EN 60 335–2–69. Obmedzenie: Nie je povolené vysávať rakovinotvorné látky, okrem drevených triesok.
– Tento spotrebič je vhodný na priemyselné použitie, napr. v hoteloch, školách, nemocniciach, továrňach, obchodoch, kanceláriách a pre požičovne.

Prvky prístroja

1 Elektródy
2 Sacia hadica
3 Hák na kábel
4 Výstup vzduchu, pracovný vzduch
5 Uzáver vysávacej hlavy
6 Vstup vzduchu, chladiaci vzduch motora
7 Vysávacia hlava
8 Otočné koleso
9 Nádrž na nečistoty
10 Sacie hrdlo
11 Upchávka
12 Podlahová hubica
13 Vysávacia rúra
14 Otočný vypínač pre priemer vysávacej hadice
15 Rukoväť na prenášanie
16 Kryt filtra
17 Stupnica s priemermi vysávacej hadice
18 Koleno
19 Otočný regulátor pre nasávací výkon (min-max)
20 Kontrolka
21 Zásuvka
22 Automatické vyčistenie filtra
23 Hlavný vypínač
24 Plochý skladací filter (PES)
25 Očistenie filtra
26 Držiak trysky na podlahu
27 Držiak na štrbinovú hubicu
28 Držiak na nasávaciu rúrkzu
29 Sieťový kábel
30 Výrobný štítok

Symboly na prístroji



POZOR: Tento prístroj obsahuje zdraviu nebezpečný prach. Vyprazdňovanie a údržbu vrátane odstraňovania prachového vaku smie robiť len odborný personál, ktorý nosí vhodný osobný ochranný výstroj. Nezapínajte, dokiaľ nie je inštalovaný kompletný filtračníý systém a dokiaľ nebola overená kontrola objemového prúdu.

	Plochý skladaný filter	
	Objednávacie číslo	73692
PES	Plochý skladací filter (PES)	
	Objednávacie číslo	73684
PTFE	Plochý skladací filter (PTFE)	
	Objednávacie číslo	8462
	Vrecko na zber prachu	
	Objednávacie číslo	73726

Bezpečnostné pokyny

⚠ ***NEBEZPEČENSTVO***

– *Ak sa vyfukovaný vzduch vedie späť do miestnosti, musí byť v miestnosti zabezpečený dostatočný koeficient výmeny vzduchu L. Aby mohli byť dodržané požadované medzné hodnoty, objemový prietok spätne privádzaného vzduchu môže byť najviac 50 % objemového prietoku čerstvého vzduchu (objem miestnosti V_R x koeficient výmeny vzduchu L_W). Ak nie sú zabezpečené vetracie opatrenia, platí: L_W=1h^{-1}.*

– *Zariadenie a substancie, pre ktoré sa má používať, vrátane bezpečného spôsobu odstránenia zachyteného materiálu je dovolené používať len vyškoleným pracovníkom.*
– *Toto zariadenie obsahuje prach škodlivý pre zdravie. Postupy pri vyprázdňovaní a údržbe, vrátane odstraňovania zbernej nádrže na prach môžu vykonávať iba odborne kvalifikovaní pracovníci používajúci príslušné ochranné pomôcky.*
– *Zariadenie sa nesmie uvádzať do prevádzky bez kompletného filtračného systému.*
– *Nutné je dodržiavať platné bezpečnostné predpisy, ktoré sa týkajú spracovávaných materiálov.*

Uvedenie do prevádzky

Zariadenie umožňuje 2 režimy prevádzky:
1 Priemyselná prevádzka vysávania (sieťová zásuvka nie je pripojená)
2 Prevádzka vysávania (s pripojenou sieťovou zásuvkou)

➔ Pripojte vysávaciu hadicu a v závislosti od režimu prevádzky nasaďte vysávaciu hubicu alebo pripojte na zariadenie, kde vzniká prach.

⚠ ***VÝSTRAHA***

Pri odsávaní sa nikdy nesmie vyberať plochý skladaný filter.

⚠ ***VÝSTRAHA***

Nevysávajte bez filtračnej vložky, inak sa poškodí sací motor a vzniká riziko zdravotných škôd v dôsledku zvýšeného vylučovania jemných prachových častíc.

Siréna

Siréna sa rozoznie, ak rýchlosť vzduchu klesne pod 20 m/s.

Upozornenie: Klaksón reaguje na podtlak.

➔ Otočný prepínač nastavte na správny prierez vysávacej hadice.

Antistatický systém

Uzemneným pripojovacím hrdlom sa odvádzajú statické náboje. Tým sa zabráni tvorbe iskier a nárazom prúdu s elektricky vodivým príslušenstvom (súčasť dodávky).

Suché vysávanie

– Zariadenie je vybavené odoberateľným vreckom s uzatváracím pásom, objednávacie číslo 73726 (10 kusov).

Upozornenie: Pomocou tohto zariadenia možno vysávať všetky druhy prachu až do triedy prachu M. Zákonom je predpísané použitie vrecka na zber prachu (objednávacie číslo nájdete v odseku Filtračné systémy).

Upozornenie: Prístroj sa môže používať ako priemyselný vysávač na vysávanie a ako odsávacie zariadenia pre prevádzku na rôznych miestach, na odsávanie suchého, nehorľavého prachu s hodnotami MAK väčšími alebo rovnými 0,1 mg/m³.

– Pri vysávaní jemného prachu možno okrem toho použiť odoberateľné vrecko alebo vrecko s filtrom z netkanej textílie (špeciálne príslušenstvo).

Namontujte vrecko s látkovým filtrom.

Obrázok **A**

➔ Uvoľnite saciu hlavicu a vyberte ju.
➔ Nasuňte vrecko s filtrom z netkanej textílie (špeciálne príslušenstvo).
➔ Nasaďte a zaistite saciu hlavicu.

Nasadenie vrecka na odstránenie prachu

Obrázok **B**

Upozornenie: Otvor vrecka na odstránenie prachu musí byť úplne natiahnutý cez nadstavec vysávacieho hrdla.

➔ Uvoľnite saciu hlavicu a vyberte ju.
➔ Nasuňte odoberateľné vrecko.
➔ Odoberateľné vrecko nasaďte na nádobu.
➔ Nasaďte a zaistite saciu hlavicu.

Vlhké vysávanie

⚠ ***NEBEZPEČENSTVO***

Pri vlhkom vysávaní sa nesmie vysávať žiadny zdraviu škodlivý prach.

Montáž gumových stierok

Obrázok **C**

➔ Demontujte pásové kefy.
➔ Nasaďte gumové hubice.

Upozornenie: Štruktúrovaná strana gumových hubíc musí smerovať smerom von.

Uzavrite vysávaciu prípojku

Obrázok D

➔ Na sacie hrdlo presne nasaďte lícujúce uzatváracie veko.
➔ Uzatváracie veko zasuňte až na doraz.
➔ Saciu prípojku s uzatváracím vekom pevne uzavrite otáčaním doprava.

Upozornenie: Presnosť lícovania zabezpečuje „bajonetový uzáver“.

Odstráňte vrecko s látkovým filtrom

Obrázok E

➔ Uvoľnite saciu hlavicu a vyberte ju.
➔ Vrecko s filtrom z netkanej textílie (špeciálne príslušenstvo) vytiahnite smerom dozadu.
➔ Zaklapnite uzatváraciu sponu a tesne uzatvorte vrecko s filtrom z netkanej textílie (špeciálne príslušenstvo).
➔ Použité vrecko s filtrom z netkanej textílie (špeciálne príslušenstvo) zlikvidujte v prachotesne uzavretom vrecku v súlade so zákonnými ustanoveniami.
➔ Nasaďte a zaistite saciu hlavicu.
– Pri vysávaní mokrej nečistoty je vždy potrebné odstrániť tkaninové filtračné vrecko (zvláštne príslušenstvo).

Vybratie vrecka na odstránenie prachu

Obrázok F

➔ Uvoľnite saciu hlavicu a vyberte ju.
➔ Vyhrňte vrecko na zber prachu.
➔ Vytiahnite otvor vrecka na zber prachu cez vysávacie hrdlo smerom dozadu.
➔ Vrecko na zber prachu s uzatváracím pásikom pod otvorom tesne uzavrite.
➔ Vyberte vrecko na odstránenie prachu.
➔ Vrecko na zber prachu zlikvidujte podľa platných zákonných predpisov.
➔ Nasaďte a zaistite saciu hlavicu.
– Pri vysávaní vlhkej nečistoty sa musí vždy vrecko na odstránenie prachu odstrániť.

Všeobecne

– Pri vysávaní vlhkých nečistôt pomocou hubice na čalúnenie alebo na škáry, resp. ak sa odsáva prevažne voda z nádrže, odporúčame vypnúť funkciu “automatické čistenie filtra“.
– Pri dosiahnutí max. výšky hladiny kvapaliny sa zariadenie automaticky vypína.
– **Pri nevodivých kvapalinách (napríklad vŕtacia emulzia, oleje a tuky) sa zariadenie nevypne po naplnení nádrže. Výška náplne sa musí neustále kontrolovať a nádrž sa musí včas vyprázdniť.**
– Po ukončení mokrého vysávania: Vyčistite filter s plochými záhybmi spolu s vyčistením filtra. Elektródy musíte vyčistiť kefkou. Zásobník vyčistite mokrou handričkou a poutierajte,

Obsluha

Zapnutie prístroja

➔ Zastrčte sieťovú zástrčku.
➔ Zariadenie zapnite pomocou hlavného vypínača.

Nastavenie výkonu vysávania

➔ Na otočnom regulátore nastavte výkon vysávania (min-max).

Práca s elektrickým náradím

⚠ ***NEBEZPEČENSTVO***

Nebezpečenstvo zranenia a poškodenia! Zásuvka je určená len na priame pripojenie elektrických nástrojov na vysávač. Každé iné použitie zásuvky je zakázané.

➔ Zasuňte sieťovú vidlicu elektrického náradia do vysávača.
➔ Zariadenie zapnite pomocou hlavného vypínača.

Kontrolka svieti, vysávač sa nachádza v pohotovostnom režime.

Upozornenie: Vysávač sa automaticky zapína a vypína spolu s elektrickým nástrojom.

Upozornenie: Vysávač má oneskorenie rozbehu do 0,5 sekúnd a čas dobehu až 15 sekúnd.
Upozornenie: Výkonové charakteristiky elektrických nástrojov nájdete v technických údajoch.
Obrázok G
➔ Pripojte adaptér nástroja na elektrické náradie.
Upozornenie: Rôzne priemery vysávacích hadíc sú potrebné na umožnenie prispôsobenia k spojovacím priemerom obrábacích prístrojov.
➔ Otočným prepínačom nastavte minimálny objemový prúd pre priemer vysávacej hadice.
Na stupnici sa zobrazuje priemer vysávacej hadice.
Upozornenie: Pre prevádzku v režime odsávača prachu na rôznych miestach prevádzky (obrábacie zariadenie pripojené k vysávaču) musí byť integrované kontrolné zariadenie prispôsobené k pripojenému obrábaciemu zariadeniu (zariadenie produkujúce prach). To znamená, že obsluha bude okamžite varovaná pri poklese objemového prietoku pod minimálnu hodnotu objemového prúdu 20 m/s, potrebnú pri vydsávaní.

Automatické čistenie filtra

Vysávač je vybavený moderným mechanizmom na očistenie filtra účinným predovšetkým na jemný prach. Pritom sa každých 15 sekúnd plochý skladaný filter automaticky vyčistí prúdom vzduchu (pulzujúci hluk).
Upozornenie: Automaticé čistenie filtra je zapojené od výroby.
Upozornenie: Vypnutie/zapnutie automatického čistenia filtra je možné len vtedy, ak je prístroj zapnutý.
– Vypnutie automatického čistenia filtra:
➔ Stlačte vypínač. Kontrolka na vypínači zhasne.
– Zapnutie automatického čistenia filtra:
➔ Opakovane stlačte vypínač. Kontrolka na vypínači svieti zelenou farbou.

Vypnutie prístroja

➔ Zariadenie vypnite pomocou hlavného vypínača.
➔ Vytiahnite sieťovú zástrčku.

Po každom použití

➔ Vyprázdnite nádrž.
➔ Prístroj vyčistite zvnútra aj zvonku odsávaním a utrite ho pomocou vlhkej handričky.

Uskladnenie prístroja

Obrázok H
➔ Hadicu a elektrický kábel uložte podľa vyobrazenia.
➔ Prístroj je nutné odkladať do suchej miestnosti a chrániť pred neoprávneným použitím.

Transport

⚠ ***UPOZORNENIE***
Nebezpečenstvo zranenia a poškodenia! Pri prepravovaní zariadenia zohľadnite jeho hmotnosť.
➔ Uzavrite vysávaciu prípojku, pozrí mokré vysávanie.
➔ Vyberte nasávaciu rúrku s podlahovou hubicou z držiaka. Zariadenie pri prenášaní uchopte za prenosnú rukoväť a odsávaciu rúrku.
➔ Pri preprave vo vozidlách zariadenie zaistite proti zošmyknutiu a prevráteniu podľa platných smerníc.

Uskladnenie

⚠ ***UPOZORNENIE***
Nebezpečenstvo zranenia a poškodenia! Pri uskladnení zariadenia zohľadnite jeho hmotnosť.
Toto zariadenie sa smie uschovávať len vo vnútri.

Starostlivosť a údržba

⚠ ***NEBEZPEČENSTVO***

Pred všetkými prácami prístroj vypnite a vytiahnite sieťovú zástrčku.

Stroje na odstraňovanie prachu patria medzi bezpečnostné zariadenia na prevenciu a odstraňovanie nebezpečenstiev v zmysle BGV A1.

– Pri údržbe u používateľa musí byť zariadenie rozobraté na jednotlivé dielce, vyčistené a musí sa vykonať jeho údržba v takej miere, v akej to je možné, bez toho, aby vznikalo ohrozenie pracovníkov údržby a iných osôb. Súčasťou vhodných preventívnych opatrení je aj dekontaminácia pri rozoberaní. Musí sa zabezpečiť miestna nútená odťahová ventilácia v mieste, kde sa zariadenie bude rozoberať, vyčistenie miesta údržby a primeraná ochrana personálu.
– Pred vybratím z nebezpečného priestoru sa vonkajšok zariadenia musí odsávacím postupom dekontaminovať a utrieť dočista, alebo sa musí ošetriť tesniacim prostriedkom. Všetky diely zariadenia sa musia pri jeho vyberaní z nebezpečného priestoru považovať za kontaminované. Musíte podniknúť vhodné opatrenia, aby ste zabránili rozdeleniu prachu.
– Pri uskutočňovaní údržby a opráv musia byť vyhodené všetky kontaminované predmety, ktoré nie je možné uspokojivo vyčistiť. Takéto predmety sa musia odovzdať na likvidáciu v nepriedušných vreckách v súlade s platnými predpismi na likvidáciu takéhoto odpadu.
– Pri preprave a údržbe prístroja sa musia uzavrieť sacie otvory pomocou uzatváracích zátok.

⚠ ***VÝSTRAHA***

U bezpečnostných zariadení pre zabránenie a odstránenie nebezpečia sa musí pravidelne prevádzať údržba. To znamená, že minimálne raz ročne musí výrobca, alebo ím poverená osoba skontrolovať, či prístroj z bezpečnostne-technického hladiska funguje bez porúch, napr. skontrolovať utesnenie prístroja, poškodenie filtra, funkcie kontrolných zariadení.

POZOR

Nebezpečenstvo poškodenia! Nepoužívajte na čistenie žiadne prostriedky s obsahom silikónu.

– Jednoduchú údržbu a starostlivosť môžete vykonávať aj svojpomocne.
– Povrch zariadenia a vnútorný povrch nádoby sa musia pravidelne čistiť vlhkou handričkou.

⚠ ***NEBEZPEČENSTVO***

Nebezpečenstvo zdraviu škodlivého prachu. Pri údržbe (napr. výmene filtra) používajte ochrannú dýchaciu masku triedy P2 alebo vyššej a odev na jednorazové použitie.

Výmena plochého skladaného filtra

➔ Otvorte kryt filtra.
➔ Vyberte plochý skladací filter.
➔ Použitý plochý skladací filter odovzdajte na likvidáciu v prachotesne uzavretom vrecku, v súlade so zákonnými požiadavkami.
➔ Odstráňte usadené nečistoty na strane čistého vzduchu.
➔ Nasaďte nový plochý skladací filter.
➔ Zatvorte kryt filtra, musí zaskočiť s cvaknutím.

Výmena vrecka s látkovým filtrom/ vrecka na odpad

Uzavrite vysávaciu prípojku

Obrázok **D**

➔ Uzavrite vysávaciu prípojku, pozrí mokré vysávanie.

Výmena vrecka s látkovým filtrom

Obrázok **E**

➔ Uvoľnite saciu hlavicu a vyberte ju.
➔ Vrecko s filtrom z netkanej textílie (špeciálne príslušenstvo) vytiahnite smerom dozadu.
➔ Zaklapnite uzatváraciu sponu a tesne uzatvorte vrecko s filtrom z netkanej textílie (špeciálne príslušenstvo).

➔ Použité vrecko s filtrom z netkanej textílie (špeciálne príslušenstvo) zlikvidujte v prachotesne uzavretom vrecku v súlade so zákonnými ustanoveniami.
➔ Nasuňte nové vrecko s filtrom z netkanej textílie (špeciálne príslušenstvo).
➔ Nasaďte a zaistite saciu hlavicu.

Vymeňte vrecko na odstránenie prachu

Obrázok F
➔ Uvoľnite saciu hlavicu a vyberte ju.
➔ Vyhrňte vrecko na zber prachu.
➔ Vytiahnite otvor vrecka na zber prachu cez vysávacie hrdlo smerom dozadu.
➔ Vrecko na zber prachu s uzatváracím pásikom pod otvorom tesne uzavrite.
➔ Vyberte vrecko na odstránenie prachu.
➔ Vrecko na zber prachu zlikvidujte podľa platných zákonných predpisov.
➔ Nasuňte nové vrecko na odstránenie prachu.
➔ Odoberateľné vrecko nasaďte na nádobu.
➔ Nasaďte a zaistite saciu hlavicu.

Čistenie elektród

➔ Uvoľnite saciu hlavicu a vyberte ju.
➔ Elektródy musíte vyčistiť kefkou.
➔ Nasaďte a zaistite saciu hlavicu.

Pomoc pri poruchách

⚠ ***NEBEZPEČENSTVO***
Pred všetkými prácami prístroj vypnite a vytiahnite sieťovú zástrčku.
Upozornenie: Pokial´sa vyskytne porucha (napr. trhlina na filtre), musí sa prístroj okamžite vypnúť. Porucha sa musí odstrániť skôr, než bude prístroj opät´uvedený do prevádzky.

Vysávacia turbína nebeží

➔ Skontrolujte zásuvku a poistku napájania elektrickým prúdom.
➔ Skontrolujte sieťovú šnúru, sieťovú zástrčku, elektródy a zásuvku prístroja.
➔ Zapnite spotrebič.

Sacia turbína sa vypína

➔ Vyprázdnite nádrž.

Sacia turbína sa nerozbehne ani po vyprázdnení nádrže

➔ Spotrebič vypnite a počkajte 5 sekúnd. Po 5 sekundách ho znova zapnite.
➔ Vyčistite elektródy aj priestor medzi elektródami pomocou kefky.

Sila vysávania klesá

➔ Odstráňte veci, ktoré upchávajú vysávaciu trysku, vysávaciu rúrku, vysávaciu hadicu alebo plochý skladaný filter.
➔ Vymeňte naplnené vrecko s filtrom z netkanej textílie (špeciálne príslušenstvo).
➔ Vymeňte plné vrecko na odstránenie prachu.
➔ Kryt správne zaistite.
➔ Vymeňte plochý skladaný filter.

Pri vysávaní vychádza von prach

Obrázok I
➔ Skontrolujte/upravte správnu montážnu polohu plochého filtra.
➔ Vymeňte plochý skladaný filter.

Neaktivuje sa automatické vypínanie (vlhké vysávanie)

➔ Vyčistite elektródy aj priestor medzi elektródami pomocou kefky.
➔ Neustále kontrolujte výšku náplne, ak je kvapalina nevodivá.

Rozoznie sa siréna

➔ Otočný prepínač nastavte na správny prierez vysávacej hadice.
➔ Ak je vrecko s filtrom z netkanej textílie (špeciálne príslušenstvo) naplnené a ak objemový prietok klesne pod minimálnu hodnotu, tak je nutné vymeniť vrecko.
➔ Po naplnení vrecka na odstránenie prachu a v prípade nedosiahnutia minimálneho objemového prúdu je nutné ho vymeniť.
➔ Vymeňte plochý skladaný filter.

Automatické čistenie filtra nefunguje

➔ Vysávacia hadica nie je pripojená.

Automatické čistenie filtra sa nedá vypnúť

➔ Informujte zákaznícky servis.

Automatické čistenie filtra sa nedá zapnúť

➔ Informujte zákaznícky servis.

Servisná služba

V prípade, že sa porucha nedá odstrániť, musí prístroj preskúšať pracovník zákazníckeho servisu.

Likvidácia

Zariadenie sa po skončení svojej životnosti musí odovzdať na likvidáciu v súlade so zákonnými požiadavkami.

Príslušenstvo a náhradné diely

– Používať možno iba príslušenstvo a náhradné diely schválené výrobcom. Originálne príslušenstvo a originálne náhradné diely zaručujú bezpečnú a bezporuchovú prevádzku stroja.
– Výber najčastejšie potrebných náhradnych dielov nájdete na konci prevádzkového návodu.

EÚ Vyhlásenie o zhode

Týmto vyhlasujeme, že ďalej označený stroj zodpovedá na základe jeho koncepcie a konštrukcie a takisto vyhotovenia, ktoré sme dodali, príslušným základným požiadavkám na bezpečnosť a ochranu zdravia uvedeným v smerniciach EÚ. Pri zmene stroja, ktorá nebola nami odsúhlasená, stráca toto prehlásenie svoju platnosť.

Výrobok: Vysávač za mokra a sucha
Typ: BAIER BSS 508-M
Príslušné Smernice EÚ:
2006/42/ES (+2009/127/ES)
2014/30/EÚ
2011/65/EÚ
Uplatňované harmonizované normy:
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Uplatňované národné normy:
-

Dolu podpísaní konajú z poverenia a z plnej moci vedenia spoločnosti.

Konateľ Thomas Schwab
ppa. Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Technické údaje

		BAIER BSS 508-M
Sieťové napätie	V	220-240
Frekvencia	Hz	1~ 50-60
Max. výkon	W	1380
Menovitý výkon	W	1200
Objem nádoby	l	34
Plniace množstvo kvapaliny	l	19
Množstvo vzduchu (max.)	m^3/h	190
Podtlak (max.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Výkonové charakteristiky elektrických nástrojov	W	100-2200
Plocha filtra s plochými záhybmi	m^2	0,6
Druh krytia	--	IPX4
Krytie	--	I
Prípojka nasávacej hadice	mm	58
Dĺžka x Šírka x Výška	mm	520 x 380 x 580
Typická prevádzková hmotnosť	kg	12,7
Teplota okolia	°C	-10...+40
Relatívna vlhkosť vzduchu	%	30-90
Zistené hodnoty podľa EN 60335-2-69		
Hlučnosť L_{pA}	dB(A)	69
Nebezpečnosť K_{pA}	dB(A)	1
Hodnota vibrácií v ruke/ramene	m/s^2	<2,5
Nebezpečnosť K	m/s^2	0,2

Sieťový kábel	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Čís. dielu	Dĺžka kábla
EU	74864	7,5 m

Prije prve uporabe Vašeg uređaja pročitajte ove originalne radne upute, postupajte prema njima i sačuvajte ih za kasniju uporabu ili za sljedećeg vlasnika.

– Prije prvog stavljanja u pogon obvezno pročitajte sigurnosne naputke ident. br. 59579220!
– U slučaju nepoštivanja uputa za uporabu i sigurnosnih naputaka može doći do oštećenja na uređaju i opasnosti za rukovatelja i druge osobe.
– U slučaju oštećenja pri transportu odmah obavijestite prodavača.

Pregled sadržaja

Zaštita okoliša	HR	1
Stupnjevi opasnosti	HR	1
Namjensko korištenje	HR	1
Sastavni dijelovi uređaja	HR	2
Simboli na uređaju	HR	2
Sigurnosni napuci	HR	2
Stavljanje u pogon	HR	3
Rukovanje	HR	4
Transport	HR	5
Skladištenje	HR	5
Njega i održavanje	HR	5
Otklanjanje smetnji	HR	7
Zbrinjavanje u otpad	HR	7
Pribor i pričuvni dijelovi	HR	7
EU izjava o usklađenosti	HR	8
Tehnički podaci	HR	9

Zaštita okoliša

	Materijali ambalaže se mogu reciklirati. Molimo Vas da ambalažu ne odlažete u kućne otpatke, već ih predajte kao sekundarne sirovine.
	Stari uređaji sadrže vrijedne materijale koji se mogu reciklirati te bi ih stoga trebalo predati kao sekundarne sirovine. Baterije, ulje i slični materijali ne smiju dospjeti u okoliš. Stoga Vas molimo da stare uređaje zbrinete preko odgovarajućih sabirnih sustava.

Stupnjevi opasnosti

⚠ ***OPASNOST***

Napomena koja upućuje na neposredno prijeteću opasnost koja za posljedicu ima teške tjelesne ozljede ili smrt.

⚠ ***UPOZORENJE***

Napomena koja upućuje na eventualno opasnu situaciju koja može prouzročiti teške tjelesne ozljede ili smrt.

⚠ ***OPREZ***

Napomena koja upućuje na eventualno opasnu situaciju koja može prouzročiti lakše ozljede.

PAŽNJA

Napomena koja upućuje na eventualno opasnu situaciju koja može prouzročiti materijalnu štetu.

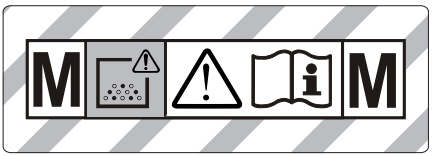
Namjensko korištenje

– Eliminator prašine je koncipiran specijalno za primjenu zajedno s glodalicama za urezivanje zidnih utora, dijamantskim bušilicama za suho bušenje i drugim električnim alatima.
– Ovaj je usisavač namijenjen za mokro i suho usisavanje podnih i zidnih površina.
– Uređaj je prikladan za usisavanje suhe, nezapaljive prašine štetne po zdravlje na strojevima i uređajima; klasa prašine M sukladno EN 60 335–2–69. Ograničenje: Ne smiju se usisavati kancerogene tvari, osim drvenih opiljaka.
– Ovaj uređaj je prikladan za profesionalnu primjenu, npr. u hotelima, školama, bolnicama, tvornicama, prodavaonicama, uredima i ostalim poslovnim prostorima.

Sastavni dijelovi uređaja

1 Elektrode
2 Usisno crijevo
3 Kukica za kvačenje kabela
4 Ispuh radnog zraka
5 Zapor usisne glave
6 Usis rashladnog zraka motora
7 Usisna glava
8 Kotačići
9 Spremnik za prljavštinu
10 Nastavak za usis
11 Zaporni čep
12 Podna sapnica
13 Usisna cijev
14 Okretni prekidač za promjer usisnog crijeva
15 Rukohvat
16 Poklopac filtra
17 Ljestvica promjera usisnog crijeva
18 Koljenati nastavak
19 Okretni regulator za namještanje usisne snage (min-max)
20 Indikator
21 Utičnica
22 Automatsko čišćenje filtra
23 Glavna sklopka
24 Plosnati naborani filtar (PES)
25 Čišćenje filtra
26 Držač podnog nastavka
27 Držač nastavka za fuge
28 Držač usisnih cijevi
29 Strujni kabel
30 Natpisna pločica

Simboli na uređaju



UPOZORENJE: Ovaj uređaj sadrži prašine opasne po zdravlje. Pražnjenje i održavanje, uključujući odstranjivanje vrećice s prašinom, smiju izvoditi samo stručne osobe, koje su opremljene prikladnom zaštitnom opremom. Ne uključivati prije nego je instaliran kompletan filterski sistem i prije nego je ispitana funkcija kontrole strujanja.

	Plosnati naborani filtar	
	kataloški br.	73692
PES	Plosnati naborani filtar (PES)	
	kataloški br.	73684
PTFE	Plosnati naborani filtar (PTFE)	
	kataloški br.	8462
	Vrećica za zbrinjavanje otpada	
	kataloški br.	73726

Sigurnosni napuci

⚠ ***OPASNOST***

– *Ako ispušni zrak izlazi natrag u prostoriju, onda u njoj mora postojati dovoljna izmjena zraka L. Za pridržavanje zahtjevanih graničnih vrijednosti volumen ispuhane zračne struje smije iznositi maksimalno 50% volumena svježeg zraka (zapremnina prostorije V_R x koeficijent izmjene zraka L_W). Bez posebne mjere prozračivanja vrijedi: $L_W=1h^{-1}$.*
– *Uporaba uređaja i materijala za koje se treba koristiti, uključujući i sigurno zbrinjavanje usisanog materijala dopušteno je isključivo školovanom osoblju.*

– *Ovaj uređaj sadrži prašinu, koja je štetna po zdravlje. Postupke pražnjenja i održavanja, uključujući i zbrinjavanje spremnika za prašinu, smiju izvoditi stručnjaci koji nose odgovarajuću zaštitnu opremu.*
– *Uređajem ne radite bez potpunog filtracijskog sustava.*
– *Moraju se poštivati odgovarajuće sigurnosne odredbe za materijale s kojima se radi.*

Stavljanje u pogon

Za uređaj su predviđena 2 načina rada:
1 rad kao industrijski usisavač prašine (utičnica nije zauzeta)
2 rad kao eliminator prašine (utičnica je zauzeta)

➔ Priključite usisno crijevo i na njega ovisno o načinu rada nataknite sisaljku ili ga priključite na uređaj koji generira prašinu.

⚠ ***UPOZORENJE***
Tijekom usisavanja nikada ne uklanjati plosnati naborani filtar.

⚠ ***UPOZORENJE***
Ne usisavajte bez filtarskog elementa, jer se u suprotnom slučaju može oštetiti usisni motor i doći do ugrožavanja zdravlja zbog izbacivanja sitne prašine.

Sirena

Sirena se oglašava kada brzina zraka padne ispod 20 m/s.

Napomena: Sirena reagira na podtlak.

➔ Okretni prekidač podesite na ispravan promjer usisnog crijeva.

Antistatički sustav

Kroz uzemljenu priključnicu provode se statički naboji. Time se sprječavaju iskrenje i strujni udari kod elektrovodljive opreme (sadržane u isporuci).

Suho usisavanje

– Uređaj je opremljen vrećicom za zbrinjavanje otpada s trakom za zatvaranje, kataloški br. 73726 (10 komad).

Napomena: Ovim se uređajem mogu usisavati sve vrste prašine do klase M. Primjena vrećice za prašinu (za kataloški br. vidi poglavlje "Filtarski sustavi") je zakonski propisana.

Napomena: Uređaj je kao industrijski usisavač prikladan za usisavanje, a kao mobilni eliminator prašine za isisavanje suhe, nezapaljive prašine s vrijednostima AGW većim ili jednakim 0,1 mg/m³.

– Za usisavanje fine prašine dodatno se mora koristiti i vrećica za zbrinjavanje otpada ili flizelinska filtarska vrećica (poseban pribor).

Ugradnja flizelinske filtarske vrećice

Slika **A**

➔ Otkvačite i skinite usisnu glavu.
➔ Nataknite flizelinsku filtarsku vrećicu (poseban pribor).
➔ Postavite i pričvrstite usisnu glavu.

Ugradnja vrećice za zbrinjavanje otpada

Slika **B**

Napomena: Otvor vrećice za zbrinjavanje otpada mora se potpuno prevući preko obruba nastavka za usis.

➔ Otkvačite i skinite usisnu glavu.
➔ Nataknite vrećicu za zbrinjavanje otpada.
➔ Prevucite vrećicu za zbrinjavanje otpada preko spremnika.
➔ Postavite i pričvrstite usisnu glavu.

Mokro usisavanje

⚠ ***OPASNOST***
Tijekom mokrog usisavanja ne smije se usisavati prašina opasna po zdravlje.

Ugradnja gumenog nastavka

Slika **C**

➔ Skinite četke s uređaja.
➔ Ugradite gumeni nastavak.

Napomena: Hrapava strana gumenog nastavka mora biti okrenuta prema van.

Zatvaranje usisnog priključka

Slika D

➔ Zaporni čep precizno umetnite u usisni priključak.
➔ Ugurajte zaporni čep do kraja.
➔ Usisni priključak sa zapornim čepom zatvorite okretanjem na desno.

Napomena: Preciznost određuje "bajunetski priključak".

Uklanjanje flizelinske filtarske vrećice

Slika E

➔ Otkvačite i skinite usisnu glavu.
➔ Flizelinsku filtarsku vrećicu (poseban pribor) izvucite prema natrag.
➔ Sklopite ušice za zatvaranje i čvrsto zatvorite flizelinsku filtarsku vrećicu (posebni pribor).
➔ Rabljenu flizelinsku filtarsku vrećicu odložite u otpad u hermetički zatvorenoj vrećici u skladu sa zakonskim odredbama.
➔ Postavite i pričvrstite usisnu glavu.

– Za usisavanje mokre prljavštine prethodno se mora skinuti flizelinska filtarska vrećica (poseban pribor).

Uklanjanje vrećice za zbrinjavanje otpada

Slika F

➔ Otkvačite i skinite usisnu glavu.
➔ Prevucite vrećicu za zbrinjavanje otpada prema gore.
➔ Otvor vrećice za zbrinjavanje otpada izvucite prema natrag preko nastavka za usis.
➔ Vrećicu za zbrinjavanje otpada zatvorite trakom za zatvaranje ispod otvora tako da ne propušta.
➔ Izvadite vrećicu za zbrinjavanje otpada.
➔ Vrećicu za zbrinjavanje otpada odložite u otpad sukladno zakonskim odredbama.
➔ Postavite i pričvrstite usisnu glavu.

– Za usisavanje mokre prljavštine prethodno se uvijek mora skinuti vrećica za zbrinjavanje otpada.

Općenito

– Prilikom usisavanja mokre prljavštine sisaljkom za tekstilni namještaj ili usisnim nastavkom za fuge, odnosno pri usisavanju vode iz neke posude preporučljivo je isključiti funkciju "Automatsko čišćenje filtra".
– Uređaj se automatski isključuje kada se maksimalno napunjeni tekućinom.
– **U slučaju nevodljivih tekućina (kao što su primjerice emulzije za hlađenje bušilica, ulja i masti) uređaj se ne isključuje kada se napuni. Stoga se napunjenost mora stalno provjeravati, a spremnik treba redovito prazniti.**
– Nakon završetka mokrog usisavanja: Očistite plosnati naborani filtar uz pomoć funkcije čišćenja filtra. Elektrode očistite četkom. Spremnik prebrišite vlažnom krpom i ostavite neka se osuši.

Rukovanje

Uključivanje stroja

➔ Utaknite strujni utikač.
➔ Uključite uređaj pritiskom na glavnu sklopku.

Podešavanje usisne snage

➔ Usisna snaga se podešava na okretnom regulatoru (min-max).

Radovi s električnim alatom

⚠ ***OPASNOST***

Opasnost od ozljeda i oštećenja! Utičnica je predviđena samo za izravno priključivanje električnog alata na usisavač. Uporaba utičnice u druge svrhe nije dopuštena.

➔ Utaknite strujni utikač električnog alata u usisavač.
➔ Uključite uređaj pritiskom na glavnu sklopku.

Indikator svijetli, usisavač se nalazi u stanju pripravnosti.

Napomena: Usisavač se automatski uključuje i isključuje električnim alatom.

Napomena: Usisavač se pokreće sa zadrškom od najviše 0,5 s, a zaustavlja po isteku zaustavnog hoda od najviše 15 s.
Napomena: Za specifikaciju priključka električnog alata vidi pod "Tehnički podaci".
Slika G
➔ Priključite prilagodnik pribora na električni alat.
Napomena: Različiti promjeri usisnog crijeva su potrebni kako bi se omogućilo prilagođavanje priključnim promjerima uređaja za obradu.
➔ Na okretnom prekidaču za promjer usisnog crijeva namjestite minimalni volumen zračne struje.
Ljestvica prikazuje promjer usisnog crijeva.
Napomena: Za rad kao mobilni eliminator prašine (uređaj za obradu utaknut na usisavaču) potrebno je ugrađeni nadzor prilagoditi priključenom uređaju za obradu (generator prašine). To znači da kod nepostizanja minimalnog volumena zračne struje od 20 m/s, koja je potrebna za usisavanje, valja upozoriti korisnika.

Automatsko čišćenje filtra

Uređaj posjeduje novu vrstu čišćenja filtra, koja naročito djelotvorno čisti od fine prašine. Pritom se plosnati naborani filtar svakih 15 s automatski čisti udarima zraka (pulsirajući zvuk).
Napomena: Automatsko čišćenje filtra je tvornički uključeno.
Napomena: Isključivanje/uključivanje automatskog čišćenja filtra je moguće samo dok uređaj radi.
– Isključivanje automatskog čišćenja filtra:
➔ Pritisnite prekidač. Indikator u prekidaču se gasi.
– Uključivanje automatskog čišćenja filtra:
➔ Ponovo pritisnite prekidač. Indikator u prekidaču svijetli zeleno.

Isključivanje uređaja

➔ Isključite uređaj pritiskom na glavnu sklopku.
➔ Izvucite strujni utikač.

Nakon svake primjene

➔ Ispraznite spremnik.
➔ Usišite prljavštinu iz unutarnje i s vanjske strane uređaja pa uređaj prebrišite vlažnom krpom.

Čuvanje uređaja

Slika H
➔ Usisno crijevo i strujni kabel treba čuvati kao što je prikazano na slici.
➔ Uređaj odložite u suhu prostoriju i zaštitite ga od neovlaštenog korištenja.

Transport

⚠ ***OPREZ***
Opasnost od ozljeda i oštećenja! Prilikom transporta pazite na težinu uređaja.
➔ Zatvorite usisni priključak, vidi "Mokro usisavanje".
➔ Izvadite usisnu cijev s podnim nastavkom iz držača. Uređaj nosite držeći ga za rukohvat i usisnu cijev.
➔ Prilikom transporta vozilima osigurajte uređaj od klizanja i naginjanja sukladno odgovarajućim mjerodavnim propisima.

Skladištenje

⚠ ***OPREZ***
Opasnost od ozljeda i oštećenja! Pri skladištenju imajte u vidu težinu uređaja.
Ovaj se uređaj smije skladištiti samo u zatvorenim prostorijama.

Njega i održavanje

⚠ ***OPASNOST***
Uređaj prije svih radova na njemu isključite i izvucite strujni utikač iz utičnice.
Strojevi za uklanjanje prašine su sigurnosni uređaji za sprječavanje ili uklanjanje opasnosti u smislu BGV A1.
– Uređaj se za održavanje mora rastaviti, očisiti i servisirati ako je to izvodivo bez izazivanja opasnosti za servisno osoblje i druge osobe. Prikladne mjere opreza sadrže uklanjanje otrovnih tvari prije rastavljanja. Pobrinite se za obvezatno prozračivanje prilikom rastavljanja uređaja, čišćenja servisnih površina i prikladnu zaštitu osoblja.

– Otrovne tvari valja s vanjskih dijelova uređaja ukloniti usisavanjem i obrisati ili ih obraditi sredstvima za brtvenje prije uklanjanja iz opasnog područja. Prilikom iznošenja iz opasnog područja svi se dijelovi uređaja smatraju onečišćenima. Kako bi se izbjeglo raspršivanje prašine, moraju se primijeniti odgovarajuće mjere.
– Pri obavljanju održavanja i popravljanja moraju se ukloniti svi predmeti koje ne možete očistiti na zadovoljavajući način. Takvi se predmeti moraju zbrinuti u nepropusnim vrećicama sukladno važećim odredbama za uklanjanje takvoga otpada.
– Usisni otvor valja pri transportu i održavanju uređaja zatvoriti zapornim čepom.

⚠ ***UPOZORENJE***

Sigurnosni uređaji za sprječavanje opasnosti moraju se redovito održavati. To znači da najmanje jednom godišnje proizvođač ili odgovarajuća obučena osoba mora provjeriti njihovu sigurnosno-tehničku ispravnost, npr. zabrtvljenost uređaja, oštećenost filtra, ispravnost kontrolnih komponenata.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja! Za čišćenje ne upotrebljavajte silikonska sredstva za njegu.

– Jednostavne radove na održavanju i njezi možete obavljati sami.
– Vanjsku površinu uređaja i unutarnju stranu spremnika valja redovito brisati vlažnom krpom.

⚠ ***OPASNOST***

Opasnost od prašine štetne po zdravlje. Kod radova na održavanju (npr. zamjena filtra) nosite zaštitnu masku za disanje P2 ili više kvalitete i odjeću za jednokratnu uporabu.

Zamjena plosnatog naboranog filtra

➔ Otvorite poklopac filtra.
➔ Izvadite plosnati naborani filtar.
➔ Rabljeni plosnati naborani filtar zbrinite u hermetički zatvorenoj vrećici u skladu sa zakonskim odredbama.
➔ Uklonite nakupljenu prljavštinu na strani čistog zraka.
➔ Umetnite nov plosnati naborani filtar.
➔ Zatvorite poklopac filtra tako da čujno dosjedne.

Zamjena flizelinske filtarske vrećice / vrećice za zbrinjavanje otpada

Zatvaranje usisnog priključka

Slika **D**

➔ Zatvorite usisni priključak, vidi "Mokro usisavanje".

Zamjena flizelinske filtarske vrećice

Slika **E**

➔ Otkvačite i skinite usisnu glavu.
➔ Flizelinsku filtarsku vrećicu (poseban pribor) izvucite prema natrag.
➔ Sklopite ušice za zatvaranje i čvrsto zatvorite flizelinsku filtarsku vrećicu (posebni pribor).
➔ Rabljenu flizelinsku filtarsku vrećicu odložite u otpad u hermetički zatvorenoj vrećici u skladu sa zakonskim odredbama.
➔ Nataknite novu flizelinsku filtarsku vrećicu (poseban pribor).
➔ Postavite i pričvrstite usisnu glavu.

Zamjena vrećice za zbrinjavanje otpada

Slika **F**

➔ Otkvačite i skinite usisnu glavu.
➔ Prevucite vrećicu za zbrinjavanje otpada prema gore.
➔ Otvor vrećice za zbrinjavanje otpada izvucite prema natrag preko nastavka za usis.
➔ Vrećicu za zbrinjavanje otpada zatvorite trakom za zatvaranje ispod otvora tako da ne propušta.
➔ Izvadite vrećicu za zbrinjavanje otpada.
➔ Vrećicu za zbrinjavanje otpada odložite u otpad sukladno zakonskim odredbama.
➔ Nataknite novu vrećicu za zbrinjavanje otpada.
➔ Prevucite vrećicu za zbrinjavanje otpada preko spremnika.
➔ Postavite i pričvrstite usisnu glavu.

Čišćenje elektroda

➔ Otkvačite i skinite usisnu glavu.
➔ Elektrode očistite četkom.
➔ Postavite i pričvrstite usisnu glavu.

Otklanjanje smetnji

⚠ ***OPASNOST***

Uređaj prije svih radova na njemu isključite i izvucite strujni utikač iz utičnice.

Napomena: U slučaju smetnje (npr. trganja filtra) morate odmah isključiti uređaj. Prije ponovnog puštanja u rad treba otkloniti smetnju.

Usisna tubina ne radi

➔ Provjerite utičnicu i osigurač napajanja.
➔ Provjerite strujni kabel, strujni utikač, elektrode i utičnicu uređaja.
➔ Uključite uređaj.

Usisna tubina se isključuje

➔ Ispraznite spremnik.

Usisna turbina se nakon pražnjenja spremnika ne da ponovo pokrenuti

➔ Isključite uređaj, pričekajte 5 s te ga nakon tih 5 s ponovo uključite.
➔ Elektrode i prostor između njih očistite četkom.

Usisna snaga se smanjuje

➔ Odstranite začepljenja iz sisaljke, usisne cijevi, usisnog crijeva ili plosnatog naboranog filtra.
➔ Zamijenite napunjenu flizelinsku filtarsku vrećicu (poseban pribor).
➔ Zamijenite napunjenu vrećicu za zbrinjavanje otpada.
➔ Ispravno uglavite poklopac filtra.
➔ Zamijenite plosnati naborani filtar.

Izlaženje prašine prilikom usisavanja

Slika

➔ Provjerite odnosno ispravite položaj plosnatog naboranog filtra.
➔ Zamijenite plosnati naborani filtar.

Automatsko isključivanje (mokro usisavanje) se ne aktivira

➔ Elektrode i prostor između njih očistite četkom.
➔ Ako se usisavaju tekućine koje nisu električno vodljive, treba stalno provjeravati napunjenost.

Oglašava se sirena

➔ Okretni prekidač podesite na ispravan promjer usisnog crijeva.
➔ Zamijenite flizelinsku filtarsku vrećicu (poseban pribor) čim se napuni i snaga usisavanja padne ispod minimuma.
➔ Zamijenite vrećicu za zbrinjavanje otpada čim se napuni i snaga usisavanja padne ispod minimuma.
➔ Zamijenite plosnati naborani filtar.

Automatsko čišćenje filtra ne radi

➔ Usisno crijevo nije priključeno.

Automatsko čišćenje filtra se ne može isključiti

➔ Obavijestite servisnu službu.

Automatsko čišćenje filtra se nemože uključiti

➔ Obavijestite servisnu službu.

Servisna služba

Ako se smetnja ne da otkloniti, servisna služba mora ispitati stroj.

Zbrinjavanje u otpad

Uređaj valja na kraju radnog vijeka zbrinuti u skladu sa zakonskim odredbama.

Pribor i pričuvni dijelovi

– Smije se koristiti samo onaj pribor i oni pričuvni dijelovi koje dozvoljava proizvođač. Originalan pribor i originalni pričuvni dijelovi jamče za to da stroj može raditi sigurno i bez smetnji.
– Pregled najčešće potrebnih pričuvnih dijelova naći ćete na kraju ovih radnih uputa.

EU izjava o usklađenosti

Izjavljujemo da navedeni uređaj u svojoj zamisli i konstrukciji te kod nas korištenoj izvedbi odgovara osnovnim sigurnosnim i zdravstvenim zahtjevima u skladu s niže navedenim direktivama Europske Zajednice. Ova izjava gubi valjanost u slučaju izmjene stroja koja nisu ugovorene s nama.

Proizvod: Usisavač za mokru i suhu prljavštinu
Tip: BAIER BSS 508-M
Odgovarajuće smjernice EU:
2006/42/EZ (+2009/127/EZ)
2014/30/EU
2011/65/EU
Primijenjene usklađene norme:
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Primijenjeni nacionalni standardi:
-

Potpisnici rade po nalogu i uz ovlaštenje uprave našeg poduzeća.

Direktor
Thomas Schwab

ppa.
Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Tehnički podaci

		BAIER BSS 508-M
Napon el. mreže	V	220-240
Frekvencija	Hz	1~ 50-60
Maks. snaga	W	1380
Nazivna snaga	W	1200
Zapremnina spremnika	l	34
Količina punjenja tekućine	l	19
Maks. protok zraka	m^3/h	190
Maks. podtlak	kPa (mbar)	24,0 (240)
Specifikacija priključka električnog alata	W	100-2200
Površina plosnatog naboranog filtra	m^2	0,6
Zaštita	--	IPX4
Klasa zaštite	--	I
Priključak usisnog crijeva	mm	58
Duljina x širina x visina	mm	520 x 380 x 580
Tipična radna težina	kg	12,7
Okolna temperatura	°C	-10...+40
Relativna vlažnost zraka	%	30-90
Utvrđene vrijednosti prema EN 60335-2-69		
Razina zvučnog tlaka L_{pA}	dB(A)	69
Nepouzdanost K_{pA}	dB(A)	1
Vrijednost vibracije na ruci	m/s^2	<2,5
Nepouzdanost K	m/s^2	0,2

Strujni kabel	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Br. dijela	Duljina kabela
EU	74864	7,5 m

Pre prve upotrebe Vašeg uređaja pročitajte ove originalno uputstvo za rad, postupajte prema njemu i sačuvajte ga za kasniju upotrebu ili za sledećeg vlasnika.

– Pre prvog puštanja u rad obavezno pročitajte sigurnosne napomene ident. br. 59579220!
– U slučaju neuvažavanja radnog uputstva i sigurnosnih napomena može doći do oštećenja na uređaju i opasnosti za rukovaoca i druge osobe.
– U slučaju oštećenja pri transportu odmah obavestite prodavca.

Pregled sadržaja

Zaštita životne sredine . . . . . SR 1
Stepeni opasnosti . . . . . SR 1
Namensko korišćenje . . . . . SR 1
Sastavni delovi uređaja . . . . . SR 2
Simboli na uređaju . . . . . SR 2
Sigurnosne napomene . . . . . SR 2
Stavljanje u pogon . . . . . SR 3
Rukovanje . . . . . SR 4
Transport . . . . . SR 5
Skladištenje . . . . . SR 5
Nega i održavanje . . . . . SR 6
Otklanjanje smetnji . . . . . SR 7
Odlaganje u otpad . . . . . SR 8
Pribor i rezervni delovi . . . . . SR 8
Izjava o usklađenosti sa propisima EU . . . . . SR 8
Tehnički podaci . . . . . SR 9

Zaštita životne sredine

Ambalaža se može ponovo preraditi. Molimo Vas da ambalažu ne bacate u kućne otpatke nego da je dostavite na odgovarajuća mesta za ponovnu preradu.

Stari uređaji sadrže vredne materijale sa sposobnošću recikliranja i treba ih dostaviti za ponovnu preradu. Baterije, ulje i slične materije ne smeju dospeti u životnu sredinu. Stoga Vas molimo da stare uređaje odstranjujete preko primerenih sabirnih sistema.

Stepeni opasnosti

⚠ ***OPASNOST***

Napomena koja ukazuje na neposredno preteću opasnost koja dovodi do teških telesnih povreda ili smrti.

⚠ ***UPOZORENJE***

Napomena koja ukazuje na eventualno opasnu situaciju koja može dovesti do teških telesnih povreda ili smrti.

⚠ ***OPREZ***

Napomena koja ukazuje na eventualno opasnu situaciju, koja može izazvati lakše telesne povrede.

PAŽNJA

Napomena koja ukazuje na eventualno opasnu situaciju koja može izazvati materijalne štete.

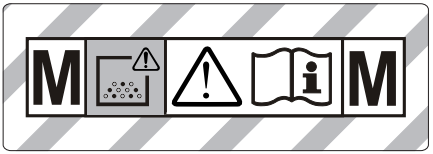
Namensko korišćenje

– Eliminator prašine je predviđen specijalno za primenu zajedno sa glodalicama za urezivanje zidnih kanala, dijamantskim bušilicama za suvo bušenje i drugim električnim alatima.
– Ovaj usisivač je namenjen za mokro i suvo usisavanje podnih i zidnih površina.
– Uređaj je prikladan za usisavanje suve, nezapaljive prašine štetne po zdravlje na mašinama i uređajima; klasa prašine M shodno EN 60 335-2-69.
Ograničenje: Ne smeju se usisavati kancerogene materije, osim drvenih opiljaka.
– Ovaj uređaj je prikladan za profesionalnu primjenu, npr. u hotelima, školama, bolnicama, fabrikama, prodavnicama, kancelarijama i ostalim poslovnim prostorima.

Sastavni delovi uređaja

1 Elektrode
2 Usisno crevo
3 Kuka za kačenje kabla
4 Izlaz radnog vazduha
5 Blokada usisne glave
6 Ulaz rashladnog vazduha motora
7 Usisna glava
8 Upravljački točkić
9 Posuda za prljavštinu
10 Usisni nastavak
11 Čep
12 Podna mlaznica
13 Usisna cev
14 Obrtni prekidač za prečnik usisnog creva
15 Ručka za nošenje
16 Poklopac filtera
17 Skala prečnika usisnog creva
18 Zakrivljeni nastavak
19 Obrtni regulator za podešavanje usisne snage (min-max)
20 Indikator
21 Utičnica
22 Automatsko čišćenje filtera
23 Glavni prekidač
24 Pljosnati naborani filter (PES)
25 Čišćenje filtera
26 Držač za podni nastavak
27 Držač nastavka za fuge
28 Držač usisnih cevi
29 Strujni kabal
30 Natpisna pločica

Simboli na uređaju



UPOZORENJE: Ovaj uređaj sadrži prašinu štetnu po zdravlje. Pražnjenje i održavanje, kao i odstranjivanje kese za prašinu smeju obavljati samo stručne osobe, koje nose odgovarajuću ličnu zaštitnu opremu. Ne uključivati, pre nego što se instalira kompletan filterski sistem i proveri rad kontrole zapreminske struje.

	Pljosnati naborani filter	
	kataloški br.	73692
PES	Pljosnati naborani filter (PES)	
	kataloški br.	73684
PTFE	Pljosnati naborani filter (PTFE)	
	kataloški br.	8462
	Vrećica za otpad	
	kataloški br.	73726

Sigurnosne napomene

⚠ ***OPASNOST***

– *Ako se izduvni vazduh vraća nazad u prostoriju, onda u njoj mora postojati dovoljna razmena vazduha L. Za pridržavanje zahtevanih graničnih vrednosti zapremina izduvane vazdušne struje sme iznositi maksimalno 50% zapremine svežeg vazduha (zapremina prostorije V_R x koeficijent razmene vazduha L_W). Bez posebne mere provetravanja važi: $L_W=1h^{-1}$.*
– *Upotreba uređaja i materijala za koje je namenjen, uključujući i sigurno uklanjanje usisanog materijala dozvoljeno je isključivo školovanom osoblju.*

– *Ovaj uređaj sadrži prašinu, koja je štetna po zdravlje. Postupke pražnjenja i održavanja, uključujući i uklanjanje posude za prašinu, smeju izvoditi stručnjaci koji nose odgovarajuću zaštitnu opremu.*
– *Uređajem ne radite bez potpunog filtracionog sistema.*
– *Neophodno je pridržavati se odgovarajućih sigurnosnih odredbi za materijale sa kojima se radi.*

Stavljanje u pogon

Za uređaj su predviđena 2 režima rada:
1 rad kao industrijski usisivač prašine (utičnica nije zauzeta)
2 rad kao eliminator prašine (utičnica je zauzeta)

➔ Priključite usisno crevo i na njega u zavisnosti od režima rada nataknite sisaljku ili ga priključite na uređaj koji stvara prašinu.

⚠ ***UPOZORENJE***
Tokom usisavanja nikada ne uklanjati pljosnati naborani filter.

⚠ ***UPOZORENJE***
Ne usisavajte bez filterskog elementa, jer u suprotnom može doći do oštećenja usisnog motora i ugrožavanja zdravlja zbog izbacivanja sitne prašine.

Sirena

Sirena se oglašava kada brzina vazduha opadne ispod 20 m/s.

Napomena: Sirena reaguje na podpritisak.

➔ Obrtni prekidač namestite na ispravan prečnik usisnog creva.

Antistatički sistem

Kroz uzemljen priključni nastavak provode se elektrostatički naboji. Na taj način se sprečava nastajanje varnica i strujni udari kod elektroprovodne opreme (u obimu isporuke).

Suvo usisavanje

– Uređaj je opremljen vrećicom za otpad sa trakom za zatvaranje, br. narudžbe 73726 (10 komada).

Napomena: Ovim uređajem mogu da se usisavaju sve vrste prašine do klase M. Upotreba vrećice za prašinu (za kataloški br. vidi poglavlje "Filterski sistemi") je propisana po zakonu.

Napomena: Uređaj je kao industrijski usisivač prikladan za usisavanje, a kao mobilni eliminator prašine za isisavanje suve, nezapaljive prašine sa vrednostima AGW većim ili jednakim 0,1 mg/m³.

– Za usisavanje fine prašine dodatno mora da se koristi i vrećica za otpad ili flizelinska filterska vrećica (poseban pribor).

Ugradnja flizelinske filterske vrećice

Slika **A**

➔ Odglavite i skinite usisnu glavu.
➔ Postaviti flizelinsku filtersku vrećicu (poseban pribor).
➔ Postavite i pričvrstite usisnu glavu.

Ugradnja vrećice za otpad

Slika **B**

Napomena: Otvor vrećice za otpad mora potpuno da se prevuče preko oivičenja nastavka za usisavanje.

➔ Odglavite i skinite usisnu glavu.
➔ Nataknite vrećicu za otpad.
➔ Prevucite vrećicu za otpad preko posude.
➔ Postavite i pričvrstite usisnu glavu.

Mokro usisavanje

⚠ ***OPASNOST***
Prilikom mokrog usisavanja ne sme da se usisava prašina opasna po zdravlje.

Ugradnja gumenog nastavka

Slika **C**

➔ Skinite četke sa uređaja.
➔ Ugradite gumenu traku.

Napomena: Hrapava strana gumene trake mora biti okrenuta prema spolja.

Zatvaranje usisnog priključka

Slika D

➔ Čep precizno umetnite u usisni priključak.
➔ Ugurajte čep do kraja.
➔ Usisni priključak sa čepom zatvorite okretanjem udesno.

Napomena: Preciznost određuje "bajonetni priključak".

Skidanje flizelinske filterske vrećice

Slika E

➔ Odglavite i skinite usisnu glavu.
➔ Flizelinsku filtersku vrećicu (poseban pribor) izvući unazad.
➔ Sklopiti ušice za zatvaranje i čvrsto zatvoriti flizelinsku filtersku vrećicu (poseban pribor).
➔ Iskorišćenu flizelinsku filtersku vrećicu (poseban pribor) odložiti u otpad u hermetički zatvorenoj kesici u skladu sa zakonskim odredbama.
➔ Postavite i pričvrstite usisnu glavu.
– Za usisavanje mokre prljavštine prethodno se mora skinuti flizelinska filterska vrećica (poseban pribor).

Uklanjanje vrećice za otpad

Slika F

➔ Odglavite i skinite usisnu glavu.
➔ Prevucite vrećicu za otpad na gore.
➔ Otvor vrećice za otpad izvucite unazad preko nastavka za usisavanje.
➔ Vrećicu za otpad zatvorite trakom za zatvaranje ispod otvora tako da ne propušta.
➔ Izvadite vrećicu za otpad.
➔ Vrećicu za otpad odložite u smeće u skladu sa zakonskim odredbama.
➔ Postavite i pričvrstite usisnu glavu.
– Za usisavanje mokre prljavštine prethodno se uvek mora skinuti vrećica za otpad.

Opšte

– Pri usisavanju mokre prljavštine sisaljkom za tekstilni nameštaj ili usisnim nastavkom za fuge, odnosno za vreme usisavanja vode iz nekog spoljašnjeg suda preporučljivo je isključiti funkciju "Automatsko čišćenje filtera".
– Čim se dostigne maksimalna napunjenost tečnošću, uređaj se automatski isključuje.
– **U slučaju neprovodnih tečnosti (kao što su na primer emulzije za hlađenje bušilica, ulja i masti) uređaj se ne isključuje kada se napuni. U tom slučaju se napunjenost mora stalno proveravati, a posudu treba redovno prazniti.**
– Po završetku mokrog usisavanja: Očistite pljosnati naborani filter uz pomoć funkcije za čišćenje filtera. Očistite elektrode četkom. Posudu prebrišite vlažnom krpom i ostavite da se osuši.

Rukovanje

Uključivanje uređaja

➔ Utaknite strujni utikač.
➔ Uključite uređaj pritiskom na glavni prekidač.

Podešavanje usisne snage

➔ Usisna snaga se podešava na okretnom regulatoru (min-max).

Radovi sa električnim alatom

⚠ ***OPASNOST***

Opasnost od povreda i oštećenja! Utičnica je predviđena samo za direktno priključivanje električnog alata na usisivač. Korišćenje utičnice u druge svrhe nije dozvoljeno.

➔ Utaknite strujni utikač električnog alata u usisivač.
➔ Uključite uređaj pritiskom na glavni prekidač.

Indikator svetli, usisivač se nalazi u stanju pripravnosti.

Napomena: Usisivač se automatski uključuje i isključuje električnim alatom.
Napomena: Usisivač se pokreće sa zadrškom od najviše 0,5 s, a zaustavlja po isteku zaustavnog hoda od najviše 15 s.
Napomena: Za specifikaciju priključka električnog alata pogledajte odlomak "Tehnički podaci".
Slika G
➔ Priključite adapter pribora na električni alat.
Napomena: Različiti prečnici usisnog creva su potrebni kako bi se omogućilo prilagođavanje raznim priključnim prečnicima uređaja za obradu.
➔ Na obrtnom prekidaču za prečnik usisnog creva podesite minimalnu zapreminu vazdušne struje.
Skala prikazuje prečnik usisnog creva.
Napomena: Za rad kao mobilni eliminator prašine (uređaj za obradu utaknut na usisivaču) potrebno je ugrađeni nadzor prilagoditi priključenom uređaju za obradu (generator prašine). To znači da u slučaju nepostizanja minimalne zapremine vazdušne struje od 20 m/s, koja je potrebna za usisavanje, treba upozoriti korisnika.

Automatsko čišćenje filtera

Uređaj poseduje novu vrstu čišćenja filtera, koja posebno delotvorno čisti od fine prašine. Pri tome se pljosnati naborani filter svakih 15 sekundi automatski čisti udarima vazduha (pulsirajući zvuk).
Napomena: Automatsko čišćenje filtera je fabrički uključeno.
Napomena: Isključivanje/uključivanje automatskog čišćenja filtera je moguće samo dok uređaj radi.
– Isključivanje automatskog čišćenja filtera:
➔ Pritisnite prekidač. Indikator u prekidaču se gasi.
– Uključivanje automatskog čišćenja filtera:
➔ Ponovo pritisnite prekidač. Indikator u prekidaču svetli zeleno.

Isključivanje uređaja

➔ Isključite uređaj pritiskom na glavni prekidač.
➔ Izvucite strujni utikač.

Nakon svake primene

➔ Ispraznite posudu.
➔ Usisajte prašinu iz i sa uređaja i prebrišite ga vlažnom krpom.

Skladištenje uređaja

Slika H
➔ Usisno crevo i strujni kabl treba čuvati kao što je prikazano na slici.
➔ Uređaj odložite u suvu prostoriju i zaštitite ga od neovlašćenog korišćenja.

Transport

⚠ ***OPREZ***
Opasnost od povreda i oštećenja! Prilikom transporta pazite na težinu uređaja.
➔ Zatvorite usisni priključak, vidi pod "Mokro usisavanje".
➔ Izvadite usisnu cev sa podnim nastavkom iz držača. Uređaj nosite držeći ga za ručku i usisnu cev.
➔ Prilikom transporta vozilima osigurajte uređaj od klizanja i nakretanja u skladu sa odgovarajućim važećim propisima.

Skladištenje

⚠ ***OPREZ***
Opasnost od povreda i oštećenja! Pri skladištenju imajte u vidu težinu uređaja.
Ovaj uređaj se sme skladištiti samo u zatvorenim prostorijama.

Nega i održavanje

⚠ ***OPASNOST***

Uređaj pre svih radova na njemu isključite i izvucite strujni utikač iz utičnice.

Mašine za uklanjanje prašine su sigurnosni uređaji za sprečavanje ili uklanjanje opasnosti u smislu BGV A1.

– Uređaj se u cilju održavanja mora rastaviti, očisiti i servisirati ako je to izvodljivo bez izazivanja opasnosti po servisno osoblje i druge osobe.
  Prikladne mere predostrožnosti sadrže uklanjanje otrovnih materija pre rastavljanja.
  Pobrinite se za obavezno provetravanje prilikom rastavljanja uređaja, čišćenja servisnih površina i prikladnu zaštitu osoblja.
– Otrovne materije treba sa spoljašnjih delova uređaja ukloniti usisavanjem i prebrisati ili ih obraditi sredstvima za zaptivanje pre uklanjanja iz opasnog područja. Prilikom iznošenja iz opasnog područja svi delovi uređaja se smatraju zaprljanim. Kako bi se izbeglo raspršivanje prašine moraju se primenjivati odgovarajuće mere.
– Pri obavljanju održavanja i popravljanja moraju se ukloniti svi predmeti koje ne možete očistiti na zadovoljavajući način. Takvi se predmeti moraju otkloniti u nepropusnim kesama u skladu sa važećim odredbama za uklanjanje takvog otpada.
– Prilikom transporta i održavanja uređaja usisni otvor treba zatvoriti čepom.

⚠ ***UPOZORENJE***

Sigurnosni uređaji za sprečavanje opasnosti moraju se redovno održavati. To znači da najmanje jednom godišnje proizvođač ili neko stručno lice mora proveriti da li je uređaj potpuno sigurnosno-tehnički ispravan, npr. da li je dobro zaptiven, da li je fillter neoštećen kao i da li kontrolni elementi ispravno rade.

PAŽNJA

Opasnost od oštećenja! Za čišćenje ne koristite silikonska sredstva za negu.

– Jednostavne radove održavanja i nege možete obavljati sami.
– Spoljašnju površinu uređaja i unutrašnju stranu posude trebalo bi redovno brisati vlažnom krpom..

⚠ ***OPASNOST***

Opasnost od prašine štetne po zdravlje. Za vreme izvođenja radova na održavanju (npr. zameni filtera) mora se nositi maska za zaštitu disajnih organa P2 ili kvalitetnija, a uz to i odelo za jednokratnu upotrebu.

Zamena pljosnatog naboranog filtera

➔ Otvorite poklopac filtera.
➔ Izvadite pljosnati naborani filter.
➔ Stari pljosnati naborani filter bacite u otpad u hermetički zatvorenoj kesici u skladu sa zakonskim odredbama.
➔ Uklonite nakupljenu prljavštinu na strani čistog vazduha.
➔ Umetnite nov pljosnati naborani filter.
➔ Zatvorite poklopac filtera tako da se čujno uglavi.

Zamena flizelinske filterske vrećice / vrećice za otpad

Zatvaranje usisnog priključka

Slika **D**

➔ Zatvorite usisni priključak, vidi pod "Mokro usisavanje".

Zamena flizelinske filterske vrećice

Slika **E**

➔ Odglavite i skinite usisnu glavu.
➔ Flizelinsku filtersku vrećicu (poseban pribor) izvući unazad.
➔ Sklopiti ušice za zatvaranje i čvrsto zatvoriti flizelinsku filtersku vrećicu (poseban pribor).
➔ Iskorišćenu flizelinsku filtersku vrećicu (poseban pribor) odložiti u otpad u hermetički zatvorenoj kesici u skladu sa zakonskim odredbama.
➔ Postaviti novu flizelinsku filtersku vrećicu (poseban pribor).
➔ Postavite i pričvrstite usisnu glavu.

Zamena vrećice za otpad

Slika F

➔ Odglavite i skinite usisnu glavu.
➔ Prevucite vrećicu za otpad na gore.
➔ Otvor vrećice za otpad izvucite unazad preko nastavka za usisavanje.
➔ Vrećicu za otpad zatvorite trakom za zatvaranje ispod otvora tako da ne propušta.
➔ Izvadite vrećicu za otpad.
➔ Vrećicu za otpad odložite u smeće u skladu sa zakonskim odredbama.
➔ Nataknite novu vrećicu za otpad.
➔ Prevucite vrećicu za otpad preko posude.
➔ Postavite i pričvrstite usisnu glavu.

Čišćenje elektroda

➔ Odglavite i skinite usisnu glavu.
➔ Očistite elektrode četkom.
➔ Postavite i pričvrstite usisnu glavu.

Otklanjanje smetnji

⚠ ***OPASNOST***

Uređaj pre svih radova na njemu isključite i izvucite strujni utikač iz utičnice.

Napomena: U slučaju smetnje (npr. kidanja filtera) morate odmah isključiti uređaj. Pre ponovnog puštanja u rad treba otkloniti smetnju.

Usisna tubina ne radi

➔ Proverite utičnicu i osigurač napajanja.
➔ Proverite strujni kabl, utikač, elektrode i utičnicu uređaja.
➔ Uključite uređaj.

Usisna tubina se isključuje

➔ Ispraznite posudu.

Nakon pražnjenja posude usisna turbina ne može ponovo da se pokrene

➔ Isključite uređaj, sačekajte 5 sekundi pa ga nakon tih 5 sekundi ponovo uključite.
➔ Očistite četkom elektrode i prostor između njih.

Usisna snaga se smanjuje

➔ Odstranite začepljenja iz usisnog nastavka, usisne cevi, usisnog creva ili pljosnatog naboranog filtera.
➔ Zameniti napunjenu flizelinsku filtersku vrećicu (poseban pribor).
➔ Zamenite napunjeneu vrećicu za otpad.
➔ Ispravno uglavite poklopac filtera.
➔ Zamenite pljosnati naborani filter.

Izlaženje prašine prilikom usisavanja

Slika I

➔ Proverite odnosno ispravite položaj pljosnatog naboranog filtera.
➔ Zamenite pljosnati naborani filter.

Automatsko isključivanje (mokro usisavanje) se ne aktivira

➔ Očistite četkom elektrode i prostor između njih.
➔ Ako se usisavaju tečnosti koje ne provode električnu struju, treba stalno proveravati napunjenost.

Oglašava se sirena

➔ Obrtni prekidač namestite na ispravan prečnik usisnog creva.
➔ Zameniti flizelinsku filtersku vrećicu (poseban pribor) kada se napuni i snaga usisavanja padne ispod minimalne vrednosti.
➔ Zamenite vrećicu za otpad čim se napuni i snaga usisavanja padne ispod minimuma.
➔ Zamenite pljosnati naborani filter.

Automatsko čišćenje filtera ne radi

➔ Usisno crevo nije priključeno.

Automatsko čišćenje filtera ne može da se isključi

➔ Obavestite servisnu službu.

Automatsko čišćenje filtera ne može da se uključi

➔ Obavestite servisnu službu.

Servisna služba

Ako se smetnja ne da otkloniti, servisna služba mora ispitati uređaj.

Odlaganje u otpad

Na kraju radnog veka uređaj treba ukloniti u skladu sa zakonskim odredbama.

Pribor i rezervni delovi

– Sme se koristiti samo onaj pribor i oni rezervni delovi koje dozvoljava proizvođač. Originalan pribor i originalni rezervni delovi garantuju za to da uređaj može raditi sigurno i bez smetnji.
– Pregled najčešće potrebnih rezervnih delova naći ćete na kraju ovog radnog uputstva.

Izjava o usklađenosti sa propisima EU

Ovim izjavljujemo da ovde opisana mašina po svojoj koncepciji i načinu izrade, sa svim njenim modelima koje smo izneli na tržište, odgovara osnovnim zahtevima dole navedenih propisa Evropske Zajednice o sigurnosti i zdravstvenoj zaštiti. Ova izjava prestaje da važi ako se bez naše saglasnosti na mašini izvedu bilo kakve promene.

Proizvod: Usisivač za mokru i suvu prljavštinu
Tip: BAIER BSS 508-M
Odgovarajuće EU-direktive:
2006/42/EZ (+2009/127/EZ)
2014/30/EU
2011/65/EU
Primenjene usklađene norme:
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Primenjeni nacionalni standardi:
-

Potpisnici daju ovu izjavu po nalogu i uz ovlašćenje uprave našet preduzeća.

Direktor Thomas Schwab
ppa. Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Tehnički podaci

		BAIER BSS 508-M
Napon el. mreže	V	220-240
Frekvencija	Hz	1~ 50-60
Maks. snaga	W	1380
Nominalna snaga	W	1200
Zapremina posude	l	34
Količina punjenja tečnosti	l	19
Maks. protok vazduha	m^3/h	190
Maks. podpritisak	kPa (mbar)	24,0 (240)
Specifikacija priključka električnog alata	W	100-2200
Površina pljosnatog naboranog filtera	m^2	0,6
Stepen zaštite	--	IPX4
Klasa zaštite	--	I
Priključak usisnog creva	mm	58
Dužina x širina x visina	mm	520 x 380 x 580
Tipična radna težina	kg	12,7
Tempteratura okoline	°C	-10...+40
Relativna vlažnost vazduha	%	30-90
Izračunate vrednosti prema EN 60335-2-69		
Nivo zvučnog pritiska L_{pA}	dB(A)	69
Nepouzdanost K_{pA}	dB(A)	1
Vrednost vibracije na ruci	m/s^2	<2,5
Nepouzdanost K	m/s^2	0,2

Strujni kabl	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Br. dela	Dužina kabla
EU	74864	7,5 m

Преди първото използване на Вашия уред прочетете това оригинално инструкцуя за работа, действайте според него и го запазете за по-късно използване или за следващия притежател.

– Преди първото пускане в експлоатация непременно прочетете Упътването за експлоатация ид. № 59579220!
– При пренебрегване на Упътването за експлоатация и на Указанията за безопасност могат да възникнат повреди по уреда и опасности за обслужващия го и за други лица.
– При транспортни дефекти незабавно информирайте търговеца.

Съдържание

Опазване на околната среда	BG	1
Степени на опасност	BG	1
Употреба по предназначение	BG	1
Елементи на уреда	BG	2
Символи на уреда	BG	2
Указания за безопасност	BG	2
Пускане в експлоатация	BG	3
Обслужване	BG	5
Транспорт	BG	6
Съхранение	BG	6
Грижи и поддръжка	BG	6
Помощ при неизправности	BG	7
Отстраняване като отпадък	BG	8
Принадлежности и резервни части	BG	9
ЕС Декларация за съответствие	BG	9
Технически данни	BG	10

Опазване на околната среда

Опаковъчните материали могат да се рециклират. Моля не хвърляйте опаковките при домашните отпадъци, а ги предайте на вторични суровини с цел повторна употреба.

Старите уреди съдържат ценни материали, подлежащи на рециклиране, които могат да бъдат употребени повторно. Батерии, масла и подобни на тях не бива да попадат в околната среда. Поради това моля отстранявайте старите уреди, използвайки подходящи за целта системи за събиране.

Степени на опасност

⚠ ***ОПАСНОСТ***

Указание за непосредствено грозяща опасност, която води до тежки телесни наранявания или до смърт.

⚠ ***ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ***

Указание за възможна опасна ситуация, която може да доведе до тежки телесни наранявания или до смърт.

⚠ ***ПРЕДПАЗЛИВОСТ***

Указание за възможна опасна ситуация, която може да доведе до леки наранявания.

ВНИМАНИЕ

Указание за възможна опасна ситуация, която може да доведе до материални щети.

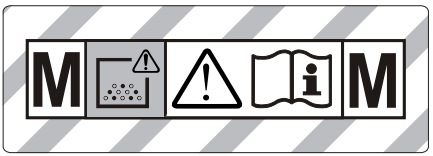
Употреба по предназначение

– Обезпрашителят е разработен специално за приложение заедно с фрези за канали в зидария, машини за сухо сондиране с диамант и други електрически инструменти.
– Тази прахосмукачка е предназначена за мокро и сухо почистване на подови и стенни повърхности.
– Уредът е подходящ за изсмукване на сухи, не възпламеняеми, опасни здравето прахове от машини и уреди в зона M клас на запрашеност EN 60 335–2–69. Ограничение: Да не се изсмукват канцерогенни вещества, освен дървени стружки.
– Този уред е годен за професионална употреба, напр. в хотели, училища, болници, фабрики, магазини, офиси и помещения под наем.

Елементи на уреда

1 Електроди
2 Маркуч за боклук
3 Кука на кабела
4 Изпускане на въздуха, работен въздух
5 Блокировка на смукателната тръба
6 Навлизане на въздуха, въздух за охлаждане на двигателя
7 Всмукателна глава
8 Водеща ролка
9 Резервоар за отпадъци
10 Всмукателен накрайник
11 затваряща тапа
12 Подова дюза
13 Всмукателна тръба
14 Въртящ прекъсвач за напречно сечение на всмукателния маркуч
15 Дръжка за носене
16 Капак на филтъра
17 Скала на напречни сечения на всмукателния маркуч
18 Коляно
19 Въртящ регулатор за мощност на всмукване (мин-макс)
20 Контролна лампа
21 Контактна кутия
22 Автоматично почистване на филтъра
23 Главен ключ
24 Плосък филтър (PES)
25 Почистване на филтъра
26 Носач за подовата дюза
27 Носач за дюзата за фуги
28 Носач за всмукателни тръби
29 Захранващ кабел
30 Типова табелка

Символи на уреда



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Този уред съдържа вредни за здравето прахове. Изпразване и поддръжка, включително отстраняването на торбите с прах, могат да се предприемат само от компетентни лица, които носят подходящи лични защитни средства. Не включвайте, преди да е инсталирана цялата филтърна система и да са проверени функциите за контролиране на обемния поток.

	Плосък филтър	
	№ за поръчка	73692
PES	Плосък филтър (PES)	
	№ за поръчка	73684
PTFE	Плосък филтър (PTFE)	
	№ за поръчка	8462
	Торбичка за събиране	
	№ за поръчка	73726

Указания за безопасност

⚠ ***ОПАСНОСТ***

– *Ако отработения въздух се отвежда обратно в помещението, то в помещението трябва да е налична степен за обмяна на въздух L. За да се спазят необходимите гранични стойности, връщащият се обратно обемен поток може да възлиза максимално на 50 % от обемния поток на пресен въздух (обем на помещението V_R x степен на обмяна на въздух L_W) Без особени мероприятия по проветряване важи: L_W=1ч$^{-1}$.*

– *Използване на уреда и на субстанциите, за които трябва да се използва, включително по сигурния метод на отстраняване на поетия материал само от обучен персонал.*
– *Този уред съдържа опасен здравето прах. Процесите на изпразване и поддръжка, включително отстраняването на резервоара за събиране на прах могат да бъдат извършвани само от специалисти, носещи съответно защитно оборудване.*
– *Уреда да не се експлоатира без пълната филтрационна система.*
– *Приложените разпоредби за безопасност, които се отнасят към третираните материали, трябва да се спазват.*

Пускане в експлоатация

Уредът позволява 2 вида режим:
1 Режим изсмукване на индустриален прах (контактът не е зает)
2 Режим обезпрашаване (контактът е зает)

➔ Да се подвърже маркуча за всмукване и според вида на режима да се снабди с дюза за изсмукване или да се подвърже към образуващия прах уред.

⚠ ***ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ***

При изсмукване никога да не се отстранява плоския филтър.

⚠ ***ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ***

Не изсмуквайте без филтърен елемент, тъй като в противен случай всмукателният мотор ще се повреди и ще настъпи опасност за здравето поради повишение на разпространението на фин прах!

Клаксон

Клаксонът се включва, когато скоростта на въздуха спадне под 20 m/s.

Указание: Клаксонът реагира на вакуум.

➔ Прекъсвача с въртящо задвижване да се настрои на правилното сечение на всмукателния маркуч.

Антистатична система

През заземения присъединителен щуцер се отвеждат статичните заряди. По този начин се предотвратяват образуването на искри и токови удари с електрически проводими принадлежности (в обема на доставка).

Сухо изсмукване

– Уредът е оборудван с торбичка за събиране с ленти за затваряне, № за поръчки 73726 (10 броя).

Указание: С този уред могат да се всмукват всички видове прах до клас на запрашеност M. Използването на торбичка за събиране на праха (№ за по ръчка виж „Филтърни системи“) се препоръчва съгласно закона.

Указание: Уредът е подходящ за индустриална прахосмукачка за всмукване или за обезпрашител в сменящ мястото си режим за всмукване на сух, не възпламеним прах със AGW стойности по-големи или равни на 0,1 мг/м³.

– При изсмукване на фин прах може допълнително да се използва торбичка за събиране или филтърна торбичка от кече (специална принадлежност).

Монтаж на филтърната торбичка от кече

Фигура **A**

➔ Всмукателната глава да се освободи и да се свали.

➔ Поставете филтърната торбичка от кече (специална принадлежност).

➔ Всмукателната глава да се постави и да се блокира.

Поставяне на торбичка за събиране

Фигура **B**

Указание: Отворът на торбичката за събиране трябва да се издърпа изцяло върху края на всмукателния накрайник.

➔ Всмукателната глава да се освободи и да се свали.

➔ Поставете торбичката за събиране.

➔ Нахлузете торбичката за събиране на резервоара.
➔ Всмукателната глава да се постави и да се блокира.

Мокро изсмукване

⚠ ***ОПАСНОСТ***

При мокро изсмукване не трябва да се поема застрашаващ здравето прах.

Монтаж гумен овал

Фигура **C**

➔ Демонтирайте ивицата с четки.
➔ Монтирайте гумените фаски.

Указание: Структурираната страна на гумените фаски трябва да сочи навън.

Затваряне на извода за всмукване

Фигура **D**

➔ Поставете затварящата тапа съвсем точно в извода за всмукване.
➔ Вкарайте затварящата тапа докрай.
➔ Затворете извода за всмукване добре със затварящата тапа посредством завъртане надясно.

Указание: Точността на пасване е предварително зададена от "байонетния затвор".

Отстраняване на филтърната торбичка от кече

Фигура **E**

➔ Всмукателната глава да се освободи и да се свали.
➔ Изтеглете филтърната торбичка от кече (специална принадлежност) назад.
➔ Сгънете затварящата планка и затворете плътно филтърната торбичка от кече (специална принадлежност).
➔ Използваната филтърна торбичка от кече (специална принадлежност) отстранете като отпадък в непропускаща прах затворена торба, съгласно законовите разпоредби.
➔ Всмукателната глава да се постави и да се блокира.

– При изсмукване на мокри замърсявания филтърната торбичка от кече (специална принадлежност) винаги трябва да се отстранява.

Отстраняване на торбичка за събиране

Фигура **F**

➔ Всмукателната глава да се освободи и да се свали.
➔ Издърпайте нагоре торбичката за събиране.
➔ Издърпайте отвора на торбичката за събиране назад през всмукателния накрайник.
➔ Затворете торбичката за събиране плътно с лентата за затваряне под отвора.
➔ Свалете торбичката за събиране.
➔ Отстранете торбичката за събиране като отпадък съгласно законовите предписания.
➔ Всмукателната глава да се постави и да се блокира.

– При изсмукване на мокри замърсявания винаги трябва да се отстранява торбичката за събиране.

Общи положения

– При изсмукване на мокри замърсявания с дюзата за мека мебел или фуги, респ. когато предимно се изсмуква вода от съд, се препоръчва да се изключи функцията "Автоматично почистване на филтъра".
– При достигане на макс. ниво на течността уредът изключва автоматично.
– **При не проводими течност (напр. емулсия при пробиване, масла и мазнини) уредът не изключва при пълен резервоар. Нивото на запълване трябва да се проверява непрекъснато и резервоара да се изпразва своевременно.**
– След приключване на мокрото изсмукване: Почистете плоския филтър с функцията за почистване на филтъра. Почистете електродите с четка. Почистете резервоара с влажна кърпа и го подсушете.

Обслужване

Включване на уреда

➔ Включете щепсела в електрическата мрежа.
➔ Свържете уреда към главния прекъсвач.

Да се настрои мощността на всмукване

➔ Мощността на всмукване (мин-макс) да се настрои от въртящия се регулатор.

Работа с електрически инструменти

⚠ ***ОПАСНОСТ***

Опасност от нараняване и повреда! Щепселът е предназначен само за директно свързване на електрически инструменти към прахосмукачката. Всяка друга употреба на щепсела е недопустима.

➔ Щепсела на електрическия инструмент да се пъхне в прахосмукачката.
➔ Свържете уреда към главния прекъсвач.

Контролната лампа свети, прахосмукачката се намира в режим Standby.

Указание: Прахосмукачката се включва и изключва автоматично с електрическия инструмент.

Указание: Прахосмукачката има забавяне при потегляне до 0,5 секунди и последващ ход от до 15 секунди.

Указание: Консумираната мощност на електрическите инструменти вижте в Технически данни.

Фигура G

➔ Свържете адаптера за инструменти към електрическия инструмент.

Указание: Различните напречни сечения на всмукателния маркуч са необходими, за да се осъществи адаптация на присъединителните сечения на обработващите уреди.

➔ Настройте минималния обемен поток от въртящия прекъсвач за напречно сечение на всмукателния маркуч.

Скалата показва напречното сечение на всмукателния маркуч.

Указание: За работа като обезпрашител в сменящ мястото си режим (уред за обработка поставен на изсмуквателя) монтираният контрол трябва да се съгласува с подвързания уред за обработка (създаващ праха). Това означава, че при надвишаване на необходимия за изсмукване минимален обемен поток от 20 м/сек потребителят трябва да бъде предупреден.

Автоматично почистване на филтъра

Уредът разполага с почистване на филтъра от нов вид, особено ефикасно при фин прах. При това плоския филтър се почиства автоматично на всеки 15 секунди от въздушен поток (пулсиращ шум).

Указание: Автоматичното почистване на филтъра е включено фабрично.

Указание: Изключването/включването на автоматичното почистване на филтъра е възможно само при включен уред.

– Изключване на автоматичното почистване на филтъра:
➔ Задействайте шалтера. Контролната лампа в шалтера изгасва.
– Включване на автоматичното почистване на филтъра:
➔ Отново задействайте шалтера. Контролната лампа в шалтера свети зелено.

Изключете уреда

➔ Изключете уреда от главния прекъсвач.
➔ Издърпайте щепсела.

След всяка употреба

➔ Изпразнете резервоара.
➔ Почиствайте уреда отвътре и отвън посредством изсмукване и изтриване с влажна кърпа.

Съхранение на уреда

Фигура H
➔ Всмукателния маркуч и мрежовия кабел се съхраняват в съответствие с фигурата.
➔ Уредът да се съхранява в сухо помещение и да се осигури против некомпетентна употреба.

Транспорт

⚠ ***ПРЕДПАЗЛИВОСТ***
Опасност от нараняване и повреда!
При транспорт имайте пред вид теглото на уреда.
➔ Затворете извода за всмукване, вижте Мокро изсмукване.
➔ Свалете всмукателната тръба с подовата дюза от държача. За носене хванете уреда за дръжката за носене и за всмукателната тръба.
➔ При транспорт в автомобили осигурявайте уреда съгласно валидните директиви против плъзгане и преобръщане.

Съхранение

⚠ ***ПРЕДПАЗЛИВОСТ***
Опасност от нараняване и повреда!
При съхранение имайте пред вид теглото на уреда.
Съхранението на този уред е позволено само във вътрешни помещения.

Грижи и поддръжка

⚠ ***ОПАСНОСТ***
Преди всички дейности по уреда той да се изключи и да се извади щепсела.
Отстраняващите прах машини са предпазни приспособления за предотвратяване или отстраняване на опасности по смисъла на Федералното сдружение за информация в здравеопазването и защита на потребителите A1.

– За поддръжка от страна на потребителя уреда трябва да се разглоби, да се почисти и да се поддържа, доколкото това е възможно да се извърши без това да предизвиква опасност за персонала по поддръжката и други лица. Подходящите предпазни мероприятия съдържат отстраняване на отровите преди разглобяването. Погрижете се за филтриране на принудителното отстраняване на отровите на местото, където се разглобява уреда, почистване на повърхностите при поддръжката и подходяща защита на персонала.
– Отровите от външните части на уреда се отстраняват по метода на изсмукване и избърсване до сухо, или се третират с уплътняващи средства, преди да се изнесат от опасната област. Всички части на уреда трябва да се разглеждат като замърсени, когато се изнесат от опасната област. Трябва да бъдат предприети подходящи мерки за предотвратяване на разпръскване на праха.
– При провеждане на дейностите по поддръжка и поправка трябва да се изхвърлят всички замърсени предмети, които не са могли да бъдат почистени задоволително. Такива предмети трябва да се отстраняват в непропускливи торби, в съответствие с валидните разпоредби за отстраняване на такива отпадъци.
– При транспортиране и поддръжка на уреда всмукателните отвори трябва да бъдат затворени със затварящата тапа.

⚠ ***ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ***
Предпазните приспособления за предотвратяване на опасности трябва да се поддържат редовно. Това означава, че минимум веднъж годишно техниката на безопасност на тяхната функция трябва да се проверява от производителя или оторизирано от него лице, напр. херметичността на уреда, увреждания на филтъра, функцията на контролните приспособления.

ВНИМАНИЕ

Опасност от увреждане! За почистване не използвайте препарати за поддръжка, съдържащи силикон.

– Обичайните дейности по поддръжката можете да извършите и сами.
– Повърхността на уреда и вътрешната страна на резервоара трябва да се почистват редовно с влажна кърпа.

⚠ ***ОПАСНОСТ***

Опасност поради опасен за здравето прах. При дейности по поддръжката (напр. смяна на филтър) да се носи респиратор P2 или с по-високо качество и облекло за еднократна употреба.

Смяна на плоския филтър

➔ Отворете капака на филтъра.
➔ Свалете плоския филтър.
➔ Използвания плосък филтър отстранете в прахонепропускаема затворена торба, съгласно законовите разпоредби.
➔ Изпадналата мръсотия отстранете откъм страната за чист въздух.
➔ Да се постави нов плосък филтър.
➔ Затворете капака на филтъра, трябва да се чуе фиксирането.

Смяна на филтърна торбичка от кече/торбичка за събиране

Затваряне на извода за всмукване

Фигура D

➔ Затворете извода за всмукване, вижте Мокро изсмукване.

Смяна на филтърната торбичка от кече

Фигура E

➔ Всмукателната глава да се освободи и да се свали.
➔ Изтеглете филтърната торбичка от кече (специална принадлежност) назад.
➔ Сгънете затварящата планка и затворете плътно филтърната торбичка от кече (специална принадлежност).
➔ Използваната филтърна торбичка от кече (специална принадлежност) отстранете като отпадък в непропускаща прах затворена торба, съгласно законовите разпоредби.
➔ Поставете нова филтърна торбичка от кече (специална принадлежност).
➔ Всмукателната глава да се постави и да се блокира.

Смяна на торбичката за събиране

Фигура F

➔ Всмукателната глава да се освободи и да се свали.
➔ Издърпайте нагоре торбичката за събиране.
➔ Издърпайте отвора на торбичката за събиране назад през всмукателния накрайник.
➔ Затворете торбичката за събиране плътно с лентата за затваряне под отвора.
➔ Свалете торбичката за събиране.
➔ Отстранете торбичката за събиране като отпадък съгласно законовите предписания.
➔ Поставете нова торбичка за събиране.
➔ Нахлузете торбичката за събиране на резервоара.
➔ Всмукателната глава да се постави и да се блокира.

Почистване на електродите

➔ Всмукателната глава да се освободи и да се свали.
➔ Почистете електродите с четка.
➔ Всмукателната глава да се постави и да се блокира.

Помощ при неизправности

⚠ ***ОПАСНОСТ***

Преди всички дейности по уреда той да се изключи и да се извади щепсела.

Указание: Ако възникне неизправност (напр. счупване на филтъра), уредът веднага трябва да се изключи. Преди повторно пускане в действие трябва да се отстрани неизправността.

Смукателната турбина не работи

➔ Проверете контакта и предпазителя на електрозахранването.
➔ Проверете мрежовия кабел, мрежовия щепсел, електродите и контакта на уреда.
➔ Да се включи уредът.

Всмукващата турбина изключва

➔ Изпразнете резервоара.

Всмукващата турбина не потегля отново след изпразване на резервоара

➔ Да се изключи уреда и да се изчака 5 секунди, след 5 секунди да се включи отново.
➔ Почистете електродите и междинното пространство на електродите с четка.

Смукателната сила намалява

➔ Да се отстранят запушванията от всмукателната дюза, всмукателната тръба, всмукателния маркуч или плоския филтър.
➔ Сменете напълнената филтърна торбичка от кече (специална принадлежност).
➔ Сменете напълнената торбичка за събиране.
➔ Фиксирайте правилно капака на филтъра.
➔ Смяна на плоския филтър.

Излизане на прах при изсмукване

Фигура 1
➔ Проверете/коригирайте коректното монтажно положение на плоския филтър.
➔ Смяна на плоския филтър.

Изключващата автоматика (мокро изсмукване) не реагира

➔ Почистете електродите и междинното пространство на електродите с четка.
➔ Нивото на запълване при електрически непроводими течности да се проверява непрекъснато.

Включва се клаксон

➔ Прекъсвача с въртящо задвижване да се настрои на правилното сечение на всмукателния маркуч.
➔ При напълнена филтърна торбичка от кече (специална принадлежност) и спадане на минималния обемен ток тя трябва да бъде сменена.
➔ При напълнена торбичка за събиране и спадане на минималния обемен поток тя трябва да бъде сменена.
➔ Смяна на плоския филтър.

Автоматичното почистване на филтъра не работи

➔ Всмукателният маркуч не е свързан.

Автоматичното почистване на филтъра не може да се изключи

➔ Уведомете сервиза.

Автоматичното почистване на филтъра не може да се включи

➔ Уведомете сервиза.

Служба за работа с клиенти

Ако повредата не може да бъде отстранена, уреда да се провери от сервиза.

Отстраняване като отпадък

Съгласно законовите разпоредби в края на срока на експлоатация уреда да се отстрани като отпадък.

Принадлежности и резервни части

– Могат да се използват само принадлежности и резервни части, които са позволени от производителя. Оригиналните принадлежности и оригинални резервни части дават гаранция за това, уредът да може да се използва сигурно и без повреди.
– Списък на най-често необходимите резервни части ще намерите в края на упътването за експлоатация.

ЕС Декларация за съответствие

С настоящото декларираме, че цитираната по-долу машина съответства по концепция и конструкция, както и по начин на производство, прилаган от нас, на съответните основни изисквания за техническа безопасност и безвредност на Директивите на ЕС. При промени на машината, които не са съгласувани с нас, настоящата декларация губи валидност.

Продукт: Прахосмукачка за влажно и сухо всмукване
Тип: BAIER BSS 508-M
Намиращи приложение Директиви на ЕС:
2006/42/EO (+2009/127/EO)
2014/30/EC
2011/65/EC
Намерили приложение хармонизирани стандарти:
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Приложими национални стандарти
-

Подписалите действат по възложение и като пълномощници на управителното тяло.

Търговски директор ppa.
Thomas Schwab Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Технически данни

		BAIER BSS 508-M
Напрежение от мрежата	V	220-240
Честота	Hz	1~ 50-60
Макс. мощност	W	1380
Номинална мощност	W	1200
Съдържание на резервоара	л	34
Ниво на пълнене на течността	л	19
Количество въздух (макс.)	$м^3/ч$	190
Вакуум (макс.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Консумирана мощност на електрическите инструменти	W	100-2200
Повърхност на плоския филтър	$м^2$	0,6
Вид защита	--	IPX4
Клас защита	--	I
Извод за всмукателния маркуч	мм	58
Дължина x широчина x височина	мм	520 x 380 x 580
Типично собствено тегло	кг	12,7
Околна температура	°C	-10...+40
Относителна влажност на въздуха	%	30-90
Установени стойности съгласно EN 60335-2-69		
Ниво на звука L_{pA}	dB(A)	69
Неустойчивост K_{pA}	dB(A)	1
Стойност на вибрациите в областта на дланта – ръката	$м/сек^2$	<2,5
Несигурност K	$м/сек^2$	0,2

Захранващ кабел	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Част №	Дължина на кабела
EU	74864	7,5 м

Enne sesadme esmakordset kasutuselevõttu lugege läbi algupärane kasutusjuhend, toimige sellele vastavalt ja hoidke see hilisema kasutamise või uue omaniku tarbeks alles.

– Enne esmakordset kasutuselevõttu lugege kindlasti ohutusjuhiseid Id-nr 59579220!
– Kasutusjuhendi ja ohutuseeskirjade eiramine võib põhjustada seadme rikkeid ja ohtu kasutaja ning teiste isikute jaoks.
– Transpordil tekkinud vigastuste puhul teavitage toote müüjat.

Sisukord

Keskkonnakaitse	ET	1
Ohuastmed	ET	1
Sihipärane kasutamine	ET	1
Seadme elemendid	ET	2
Seadmel olevad sümbolid	ET	2
Ohutusalased märkused	ET	2
Kasutuselevõtt	ET	3
Käsitsemine	ET	4
Transport	ET	5
Hoiulepanek	ET	5
Korrashoid ja tehnohooldus	ET	5
Abi häirete korral	ET	6
Kasutuselt kõrvaldamine	ET	7
Lisavarustus ja varuosad	ET	7
ELi vastavusdeklaratsioon	ET	8
Tehnilised andmed	ET	9

Keskkonnakaitse

	Pakendmaterjalid on taaskasutatavad. Palun ärge visake pakendeid majapidamisprahi hulka, vaid suunake need taaskasutusse.
	Vanad seadmed sisaldavad taaskasutatavaid materjale, mis tuleks suunata taaskasutusse. Patareid, õli ja muud sarnased ained ei tohi jõuda keskkonda. Seetõttu palume vanad seadmed likvideerida vastavate kogumissüsteemide kaudu.

Ohuastmed

⚠ ***OHT***

Osutab vahetult ähvardavale ohule, mis võib põhjustada tõsiseid kehavigastusi või lõppeda surmaga.

⚠ ***HOIATUS***

Osutab võimalikule ohtlikule olukorrale, mis võib põhjustada tõsiseid kehavigastusi või lõppeda surmaga.

⚠ ***ETTEVAATUS***

Viide võimalikule ohtlikule olukorrale, mis võib põhjustada kergeid vigastusi.

TÄHELEPANU

Viide võimalikule ohtlikule olukorrale, mis võib põhjustada materiaalset kahju.

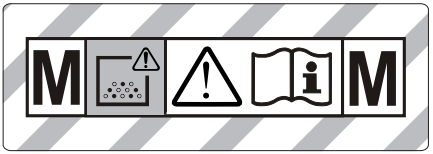
Sihipärane kasutamine

– Tolmueemaldaja töötati välja spetsiaalselt kasutamiseks koos müürisoone freeside, teemant-kuivpuurmasinate ja muude elektritööriistadega.
– See imur on ette nähtud põranda- ja seinapindade märjalt ja kuivalt puhastamiseks.
– Käesolev seade sobib kuivade, tuleohutute, tervist kahjustavate tolmude imemiseks masinatest ja seadmetest; tolmuklass M EN 60 335–2–69 põhjal. Piirang: Ei tohi imeda kantserogeenseid aineid, välja arvatud puidulaastud.
– Käesolev seade sobib professionaalseks kasutuseks, nt hotellides, koolides, haiglates, vabrikutes, poodides, büroodes ja rendifirmades.

Seadme elemendid

1 Elektroodid
2 Imemisvoolik
3 Kaablikonks
4 Õhu väljumisava, tööõhk
5 Imipea lukustus
6 Õhu sisenemisava, mootori jahutusõhk
7 Imipea
8 Juhtratas
9 Mustusemahuti
10 Imitutsid
11 Kork
12 Põrandadüüs
13 Imitoru
14 Imivooliku ristlõike pöördlüliti
15 Kandekäepide
16 Filtrikate
17 Imivooliku ristlõike skaala
18 Põlv
19 Imivõimsuse pöördregulaator (min-maks.)
20 Märgutuli
21 Pistikupesa
22 Automaatne filtripuhastus
23 Pealüliti
24 Madalvoltfilter (PES)
25 Filtri puhastamine
26 Põrandaotsaku hoidik
27 Vuugiotsaku hoidik
28 Imitorude hoidik
29 Võrgukaabel
30 Tüübisilt

Seadmel olevad sümbolid



HOIATUS: Käesolev seade sisaldab tervist kahjustavat tolmu. Seadet tühjendada ja hooldada ning tolmukotti eemdaldada tohivad ainult asjatundjad, kellel on sobiv individuaalne kaitsevarustus. Mitte sisse lülitada, enne kui kogu filtrisüsteem on paigaldatud ja voolumahu kontrollseadist on testitud.

	Madalvoltfilter	
	Tellimisnr.	73692
PES	Madalvoltfilter (PES)	
	Tellimisnr.	73684
PTFE	Madalvoltfilter (PTFE)	
	Tellimisnr.	8462
	Jäätmekott	
	Tellimisnr.	73726

Ohutusalased märkused

⚠ ***OHT***

– *Kui heitõhk juhitakse ruumi tagasi, peab ruumi õhuvahetusnäitajaga L olema piisav. Nõutavatest piirväärtustest kinnipidamiseks võib tagasi juhitava õhu voolumaht olla maksimaalselt 50% värske õhu voolumahust (ruumi ruumala V_R x õhuvahetusnäitaja L_W). Ilma eriliste õhutusmeetmeteta kehtib: L_W=1h^{-1}.*
– *Seadet ning materjale, mille jaoks seda kasutatakse (kaasa arvatud kogutud materjali turvaline kõrvaldamine) tohib käidelda ainult koolitatud personal.*
– *Käesolev seade sisaldab tervist kahjustavat tolmu. Tühjendus- ja hooldusmenetlusi k.a. tolmu kogumismaguti utiliseerimist tohivad teostada vaid vastavat kaitsevarustust kandvad spetsialistid.*

– *Ärge kasutage seadet ilma täieliku filtreerimissüsteemita.*
– *Järgida tuleb kohaldatavaid ohutuseeskirju, mis puudutavad käideldavaid materjale.*

Kasutuselevõtt

Seade toetab kahte tööviisi:
1 tööstustolmu imemisrežiim (pistikupesa katmata)
2 tolmust puhastamise režiim (pistikupesa kaetud)

➔ Ühendage imitoru ja kinnitage see vastavalt kasutusalale imemisdüüsi või tolmu tekitava seadme külge.

⚠ ***HOIATUS***

Madalvoltfiltrit ei tohi imemisel kunagi eemaldada.

⚠ ***HOIATUS***

Ärge imege ilma filtrielemendita, vastasel juhul võib imemismootor viga saada ja ohustada peene tolmu suurenenud väljapääsu tõttu tervist.

Helisignaal

Kui õhukiirus langeb alla 20 m/s, kõlab helisignaal.

Märkus: Helisignaal reageerib alarõhule.

➔ Asetage pöördlüliti õigele imivooliku ristlõikele.

Antistaatiline süsteem

Maandatud ühendustutside kaudu juhitakse ära staatilised laengud. Nii välditakse sädemete tekkimist ja elektrilööke elektrit juhtivatelt (tarnekomplekti kuuluvatelt) tarvikutelt.

Kuivimemine

– Seade on varustatud jäätmekotiga, millel on sulgemisriba, tellimisnr. 73726 (10 tk).

Märkus: Käesoleva seadmega on võimalik imeda iga liiki tolmu kuni tolmuklassini M. Tolmukoti kasutamine (tellimisnr. vt „Filtrisüsteemid“) on seadusega kindlaksmääratud.

Märkus: Tööstusliku tolmuimejana sobib seade muutuva kasutuskohaga käitamisel tolmu imemiseks ja eemaldamiseks, kui tolm on kuiv ega ole tuleohtlik ning selle AGW-väärtused on suuremad või võrdsed 0,1 mg/m³.

– Peentolmu imemisel tuleb lisaks kasutada jäätmekotti või fliisist filtrikotti (lisavarustus).

Fliisist filtrikoti paigaldamine

Joonis **A**

➔ Avage imemispea lukk ja eemaldage see.
➔ Kinnitage fliisist filtrikott (lisavarustus).
➔ Paigaldage imemispea ja lukustage see.

Jäätmekoti paigaldamine

Joonis **B**

Märkus: Jäätmekoti ava tuleb tõmmata täielikult üle imitutsi eenduva osa.

➔ Avage imemispea lukk ja eemaldage see.
➔ Pange jäätmekott kohale.
➔ Tõmmake jäätmekott mahutile.
➔ Paigaldage imemispea ja lukustage see.

Märgpuhastus

⚠ ***OHT***

Märgimemisel ei tohi sisse tõmmata tervisele ohtlikku tolmu.

Kummiliistude paigaldus

Joonis **C**

➔ Harjaribade mahamonteerimine.
➔ Kummihuulte paigaldamine.

Märkus: Kummiliistude mustriga pool peab jääma väljapoole.

Imiliitmiku sulgemine

Joonis **D**

➔ Pange kork sobiva suurusega imiühendusele.
➔ Lükake ühendusmuhv tõkkeni sisse.
➔ Kinnitage ühendusmuhv üks kord paremale keerates tugevalt imiühenduse külge.

Märkus: Sobiv suurus on määratud bajonettliidese abil.

Fliisist filtrikoti eemaldamine

Joonis E

➔ Avage imemispea lukk ja eemaldage see.
➔ Tõmmake fliisist filtrikott (lisavarustus) suunaga taha välja.
➔ Klappige lukustuslapats kokku ja sulgege fliisist filtrikott (lisavarustus) tihedalt.
➔ Utiliseerige kasutatud fliisist filtrikott (lisavarustus) tolmukindlalt suletud kotis vastavalt kehtivatele seadusesätetele.
➔ Paigaldage imemispea ja lukustage see.
– Märja mustuse imemiseks tuleb fliisist filtrikott (lisavarustus) alati ära võtta.

Jäätmekoti eemaldamine

Joonis F

➔ Avage imemispea lukk ja eemaldage see.
➔ Tõmmake tolmu kõrvaldamiskott üles.
➔ Tõmmake tolmu kõrvaldamiskoti ava üle imiotsaku suunaga taha välja.
➔ Sulgege tolmu kõrvaldamiskott avausest allpool tihedalt sulgemisribaga.
➔ Võtke jäätmekott välja.
➔ Kõrvaldage kott vastavalt seadusesätetele.
➔ Paigaldage imemispea ja lukustage see.
– Märja mustuse imemiseks tuleb jäätmekott alati eemaldada.

Üldist

– Märja mustuse imemisel polster- või ühendusdüüsiga või kui mõnest mahutist imetakse peamiselt vett, on soovitatav funktsioon "Automaatne filtripuhastus" välja lülitada.
– Maksimaalse vedelikutaseme saavutamisel lülitub seade automaatselt välja.
– **Mittejuhtivate vedelike puhul (nt puurimisemulsioon, õlid ja rasvad) ei lülitu seade mahuti täitumisel välja. Täitumise taset tuleb pidevalt kontrollida ja mahuti õigeaegselt tühjendada.**
– Pärast märgimu lõpetamist: Puhastage lamevoltfiltrit filtripuhastusseadisega. Puhastage elektroode harjaga. Puhastage mahutit niiske lapiga ja kuivatage.

Käsitsemine

Seadme sisselülitamine

➔ Ühendadage võrgupistik.
➔ Lülitage seade pealülitist sisse.

Imivõimsuse reguleerimine

➔ Reguleerige imivõimsust (min-maks.) pööratavast regulaatorist.

Töötamine elektritööriistadega

⚠ ***OHT***

Vigastusoht! Pistikupesa on ette nähtud ainult elektritööriistade vahetuks ühendamiseks imuriga. Igasugune muu kasutusviis ei ole lubatud.

➔ Ühendage elektritööriista võrgupistik tolmuimejaga.
➔ Lülitage seade pealülitist sisse.

Märgutuli põleb - imur on ooterežiimil.

Märkus: Tolmuimeja lülitub automaatselt koos elektriseadmega sisse ja välja.

Märkus: Tolmuimeja käivitusviivitus on kuni 0,5 sekundit ja järeltööaeg kuni 15 sekundit.

Märkus: Andmed elektriseadmete võimsuse kohta leiate tehnilistest andmetest.

Joonis G

➔ Ühendage tööriista adapter elektriseadmega.

Märkus: Imivooliku erinevad ristlõiked on vajalikud, et võimaldada sobitamist töötlusseadmete liitmike ristlõigetega.

➔ Seadistage imivooliku ristlõike pöördlülitist minimaalne voolumaht.

Skaala näitab imivooliku ristlõiget.

Märkus: Seadme kasutamisel tolmu eemaldamiseks erinevates kasutuskohtades (töötlusseade on ühendatud tolmuimeja külge) tuleb sisseehitatud kontrollseadis häälestada ühendatud töötlusseadmele (tolmu tekitajale). See tähendab, et voolumahu langemisel alla imemiseks vajaliku miinimumväärtuse 20 m/s tuleb kasutajat hoiatada.

Automaatne filtripuhastus

Seade on varustatud uudse filtripuhastussüsteemiga, mis on eriti tõhus peene tolmu puhul. Seejuures puhastab õhuvool madalvoltfiltrit iga 15 sekundi järel automaatselt (pulseeriv heli).

Märkus: Tehasepoolselt on automaatne filtripuhastus sisse lülitatud.

Märkus: Automaatse filtripuhastuse välja-/sisselülitamine on võimalik ainult siis, kui masin on sisse lülitatud.

– Automaatse filtripuhastuse väljalülitamine:
➔ Vajutage lülitile. Kustub lülitil olev märgutuli.
– Automaatse filtripuhastuse sisselülitamine:
➔ Vajutage uuesti lülitile. Põleb lülitil olev roheline märgutuli.

Seadme väljalülitamine

➔ Lülitage seade pealülitist välja.
➔ Tõmmake toitejuhe pistikupesast välja.

Pärast iga kasutamist

➔ Tühjendage paak.
➔ Imege seade seest ja väljast puhtaks ja pühkige niiske lapiga üle.

Seadme ladustamine

Joonis H

➔ Säilitage imivoolikut ja toitekaablit nagu joonisel kujutatud.
➔ Hoidke seadet kuivas ruumis, kaitstuna omavolilise kasutamise vastu.

Transport

⚠ ***ETTEVAATUS***

Vigastusoht! Transportimisel jälgige seadme kaalu.

➔ Imiliitmiku sulgemine, vt märgimu.
➔ Võtke imitoru koos põrandaotsakuga hoidikust välja. Kandmiseks võtke kinni seadme kandesangast ja imitorust.
➔ Sõidukites transportimisel fikseerige seade vastavalt kehtivatele määrustele libisemise ja ümbermineku vastu.

Hoiulepanek

⚠ ***ETTEVAATUS***

Vigastusoht! Ladustamisel jälgige seadme kaalu.

Seda seadet tohib ladustada ainult siseruumides.

Korrashoid ja tehnohooldus

⚠ ***OHT***

Enne kõiki töid seadme juures tuleb seade välja lülitada ja pistik seinakontaktist välja tõmmata.

Tolmu eemaldavad seadmed on vastavalt kutseliidu eeskirjadele A1 kaitseseadmed ohtude vältimiseks ja kõrvaldamiseks.

– Kasutaja poolt hooldamiseks tuleb seade koost lahti võtta, puhastada ja hooldada, kuivõrd see on võimalik, ilma seejuures hooldustöötajaid ja teisi isikuid ohustamata. Vajalike ohutusnõuete hulka kuulub muuseas lahtivõtmisele eelnev kahjulike ainete neutraliseerimine. Hoolitsege eelnevalt selle eest, et kohas, kus masin koost lahti võetakse, oleks filtreeritud ventilatsioon, puhastatud tööpind ning et rakendataks sobivad abinõud personali kaitseks.
– Seadme välispind tuleb enne ohualast eemaldamist tolmuimeja meetodil ohtlikest ainetest puhastada ja puhtaks pühkida või töödelda tihendusvahendiga. Pärast ohualast eemaldamist tuleb seadme kõiki osi käsitleda saastatud osadena. Tolmu levimise vältimiseks tuleb rakendada sobivaid meetmeid.
– Hooldus- ja remonttööde käigus tuleb minema visata kõik saastatud osad, mida ei ole võimalik rahuldaval määral puhastada. Sellised osad tuleb utiliseerida õhukindlates kottides vastavalt kehtivatele jäätmekäitluseeskirjadele.
– Seadme transportimisel ja hooldamisel tuleb sissevõtuavad sulgeda ühendusmuhvidega.

⚠ ***HOIATUS***

Ohutusseadiseid ohtude ennetamiseks tuleb regulaarselt hooldada. See tähendab, vähemalt kord aastat tootja või instrueeritud isiku poolt ohutustehniliselt laitmatu funktsiooni osas kontrollida, nt seadme tihedus, filtri vigastus, kontrollseadiste funktsioon.

TÄHELEPANU

Vigastusoht! Ärge kasutage puhastamiseks silikooni sisaldavaid hooldusvahendeid.

– Lihtsamaid hooldustöid saate Te ka ise teostada.
– Seadme pealispinda ja mahuti sisekülge tuleb regulaarselt niiske lapiga puhastada.

⚠ ***OHT***

Oht tervist kahjustava tolmu näol. Hooldustööde puhul (nt filtri vahetus) tuleb kanda P2 või kõrgema klassi kaitsemaski ja ühekordselt kasutatavat riietust.

Madalvoltfiltri vahetamine

➔ Avage filtrikate.
➔ Võtke madalvoltfilter välja.
➔ Utiliseerige kasutatud madalvoltfilter tolmukindlalt suletud kotis vastavalt kehtivatele seadusesätetele.
➔ Eemaldage puhta õhu poolele kogunenud mustus.
➔ Pange asemele uus madalvoltfilter.
➔ Sulgege filtri kate, see peab kuuldavalt kinnituma.

Fliisist filtrikoti/jäätmekoti vahetamine

Imiliitmiku sulgemine

Joonis D
➔ Imiliitmiku sulgemine, vt märgimu.

Fliisist filtrikoti vahetamine

Joonis E
➔ Avage imemispea lukk ja eemaldage see.
➔ Tõmmake fliisist filtrikott (lisavarustus) suunaga taha välja.
➔ Klappige lukustuslapats kokku ja sulgege fliisist filtrikott (lisavarustus) tihedalt.
➔ Utiliseerige kasutatud fliisist filtrikott (lisavarustus) tolmukindlalt suletud kotis vastavalt kehtivatele seadusesätetele.
➔ Pange uus fliisist filtrikott (lisavarustus) peale.
➔ Paigaldage imemispea ja lukustage see.

Jäätmekoti vahetamine

Joonis F
➔ Avage imemispea lukk ja eemaldage see.
➔ Tõmmake tolmu kõrvaldamiskott üles.
➔ Tõmmake tolmu kõrvaldamiskoti ava üle imiotsaku suunaga taha välja.
➔ Sulgege tolmu kõrvaldamiskott avausest allpool tihedalt sulgemisribaga.
➔ Võtke jäätmekott välja.
➔ Kõrvaldage kott vastavalt seadusesätetele.
➔ Pange uus jäätmekott kohale.
➔ Tõmmake jäätmekott mahutile.
➔ Paigaldage imemispea ja lukustage see.

Elektroodide puhastamine

➔ Avage imemispea lukk ja eemaldage see.
➔ Puhastage elektroode harjaga.
➔ Paigaldage imemispea ja lukustage see.

Abi häirete korral

⚠ ***OHT***

Enne kõiki töid seadme juures tuleb seade välja lülitada ja pistik seinakontaktist välja tõmmata.

Märkus: Rikke (nt filtri purunemine) ilmnemisel tuleb seade kohe välja lülitada. Rike tuleb enne seadme uuesti kasutusele võtmist kõrvaldada.

Imiturbiin ei tööta

➔ Kontrollige vooluvarustuse pistikupesa ja kaitset.
➔ Kontrollige seadme toitekaablit, toitepistikut, elektroode ja pistikupesa.
➔ Lülitage seade sisse.

Imiturbiin lülitub välja

➔ Tühjendage paak.

Imiturbiin ei hakka mahuti tühjendamise järel uuesti tööle

➔ Lülitage seade välja ja oodake 5 sekundit, lülitage seade 5 sekundi järel uuesti sisse.
➔ Puhastage elektroode ja elektroodide vahesid harjaga.

Imemisjõud väheneb

➔ Eemaldage imidüüsi, imitoru, imivooliku või madalvoltfiltri ummistused.
➔ Vahetage välja täitunud fliisist filtrikott (lisavarustus).
➔ Vahtetage täis jäätmekott välja.
➔ Kinnitage filtri kate korralikult.
➔ Vahetage madalvoltfilter.

Tolm pääseb imemisel välja

Joonis ❚❚

➔ Kontrollige/korrigeerige madalvoltfiltri paigaldusasendit.
➔ Vahetage madalvoltfilter.

Automaatne väljalülitamine (märgimemine) ei käivitu

➔ Puhastage elektroode ja elektroodide vahesid harjaga.
➔ Kontrollige mittejuhtiva vedeliku puhul pidevalt täitetaset.

Kõlab helisignaal

➔ Asetage pöördlüliti õigele imivooliku ristlõikele.
➔ Seda tuleb vahetada fliisist filtrikoti (lisavarustus) täitumisel ning kui ei saavutata minimaalset voolumahtu.
➔ See tuleb välja vahetada jäätmekoti täitumisel ning kui ei saavutata minimaalset voolumahtu.
➔ Vahetage madalvoltfilter.

Automaatne filtripuhastus ei tööta

➔ Imivoolik ei ole ühendatud.

Automaatset filtripuhastust ei saa välja lülitada

➔ Pöörduge klienditeenindusse.

Automaatset filtripuhastust ei saa sisse lülitada

➔ Pöörduge klienditeenindusse.

Klienditeenindus

Kui riket ei ole võimalik kõrvaldada, tuleb lasta klienditeenindusel seadet kontrollida.

Kasutuselt kõrvaldamine

Seade tuleb selle eluea lõpul utiliseerida vastavalt kehtivatele seadusesätetele.

Lisavarustus ja varuosad

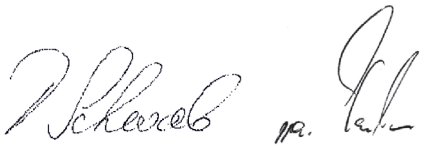
– Kasutada tohib ainult tarvikuid ja varuosi, mida tootja aktsepteerib. Originaaltarvikud ja -varuosad annavad teile garantii, et seadmega on võimalik töötada turvaliselt ja tõrgeteta.
– Valiku kõige sagedamini vajaminevatest varuosadest leiate te kasutusjuhendi lõpust.

ELi vastavusdeklaratsioon

Käesolevaga kinnitame, et allpool kirjeldatud seade vastab meie poolt turule toodud mudelina oma kontseptsioonilt ja konstruktsioonilt EL direktiivide asjakohastele põhilistele ohutus- ja tervisekaitsenõuetele. Meiega kooskõlastamata muudatuste tegemise korral seadme juures kaotab käesolev deklaratsioon kehtivuse.

Toode: Märg- ja kuivtolmuimeja
Tüüp: BAIER BSS 508-M
Asjakohased EL direktiivid:
2006/42/EU (+2009/127/EU)
2014/30/EL
2011/65/EL
Kohaldatud ühtlustatud standardid:
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Kohaldatud riiklikud standardid
-

Allakirjutanud toimivad juhatuse korraldusel ja volitusel.



Ärijuht
Thomas Schwab

ppa.
Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Tehnilised andmed

		BAIER BSS 508-M
Võrgupinge	V	220-240
Sagedus	Hz	1~ 50-60
Maksimaalne võimsus	W	1380
Nominaalvõimsus	W	1200
Paagi maht	l	34
Vedeliku täitekogus	l	19
Õhukogus (maks.)	m^3/h	190
Alarõhk (maks.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Elektritööriistade võimsus	W	100-2200
Lamevoltfiltri pindala	m^2	0,6
Kaitse liik	--	IPX4
Elektriohutusklass	--	I
Imivooliku liitmik	mm	58
pikkus x laius x kõrgus	mm	520 x 380 x 580
Tüüpiline töömass	kg	12,7
Ümbritsev temperatuur	°C	-10...+40
Suhteline õhuniiskus	%	30-90
Tuvastatud väärtused vastavalt standardile EN 60335-2-69		
Helirõhu tase L_{pA}	dB(A)	69
Ebakindlus K_{pA}	dB(A)	1
Käte/käsivarte vibratsiooniväärtus	m/s^2	<2,5
Ebakindlus K	m/s^2	0,2

Võrgukaabel	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Detaili nr.:	Kaabli pikkus
EU	74864	7,5 m

Pirms ierīces pirmās lietošanas izlasiet instrukcijas oriģinālvalodā, rīkojieties saskaņā ar norādījumiem tajā un uzglabājiet to vēlākai izmantošanai vai turpmākiem lietotājiem.

– Pirms pirmās lietošanas reizes obligāti izlasiet drošības norādījumus, ident. Nr. 59579220!
– Ja netiek ievērota lietošanas instrukcija un drošības norādījumi, aparātā var rasties bojājumi, apdraudot aparāta lietotāja un citu personu drošību.
– Par transportēšanas bojājumiem nekavējoties ziņojiet tirgotājam.

Satura rādītājs

Vides aizsardzība . . . . . LV 1
Riska pakāpes . . . . . LV 1
Noteikumiem atbilstoša lietošana . . . . . LV 1
Aparāta elementi . . . . . LV 2
Simboli uz aparāta . . . . . LV 2
Drošības norādījumi . . . . . LV 2
Ekspluatācijas uzsākšana . . . . LV 3
Apkalpošana . . . . . LV 4
Transportēšana . . . . . LV 5
Glabāšana . . . . . LV 5
Kopšana un tehniskā apkope . LV 5
Palīdzība darbības traucējumu gadījumā . . . . . LV 7
Utilizācija . . . . . LV 7
Piederumi un rezerves daļas . LV 7
ES Atbilstības deklarācija . . . . LV 8
Tehniskie dati . . . . . LV 9

Vides aizsardzība

Iepakojuma materiāli ir atkārtoti pārstrādājami. Lūdzu, neizmetiet iepakojumu kopā ar mājsaimniecības atkritumiem, bet nogādājiet to vietā, kur tiek veikta atkritumu otrreizējā pārstrāde.

Nolietotās ierīces satur noderīgus materiālus, kurus iespējams pārstrādāt un izmantot atkārtoti. Baterijas, eļļa un tamlīdzīgas vielas nedrīkst nokļūt apkārtējā vidē. Tādēļ lūdzam utilizēt vecās ierīces ar atbilstošu atkritumu savākšanas sistēmu starpniecību.

Riska pakāpes

⚠ ***BĪSTAMI***

Norāde par tieši draudošām briesmām, kuras izraisa smagas traumas vai nāvi.

⚠ ***BRĪDINĀJUMS***

Norāde par iespējami draudošām briesmām, kuras var izraisīt smagas traumas vai nāvi.

⚠ ***UZMANĪBU***

Norāda uz iespējami bīstamu situāciju, kura var radīt vieglus ievainojumus.

IEVĒRĪBAI

Norāde par iespējami bīstamu situāciju, kura var radīt materiālos zaudējumus.

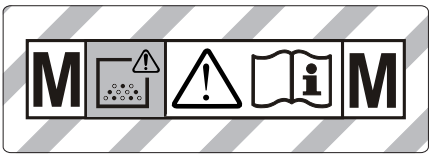
Noteikumiem atbilstoša lietošana

– Putekļu nosūcējs ir speciāli konstruēts izmantošanai kopā ar mūra gropju frēzēm, sausajām dimanta urbjmašīnām un citiem elektroinstrumentiem.
– Putekļu sūcējs ir paredzēts grīdu un sienu virsmu sausajai un mitrajai tīrīšanai.
– Ierīce ir piemērota sausu, nedegošu, veselībai kaitīgu putekļu sūkšanai no mašīnām un iekārtām; putekļu klase M saskaņā ar EN 60 335–2–69. Ierobežojums: Nav atļauts uzsūkt kancerogēnas vielas, kā vien kokskaidas.
– Šis aparāts ir piemērots profesionālai lietošanai, piemēram, viesnīcās, skolās, slimnīcās, fabrikās, veikalos, birojos un iznomāšanas uzņēmumos.

Aparāta elementi

1 Elektrodi
2 Sūkšanas šļūtene
3 Kabeļa āķis
4 Gaisa izplūde, saspiests gaiss
5 Sūkšanas galviņas fiksators
6 Gaisa ieplūde, motora dzesēšanas gaiss
7 Sūkšanas galviņa
8 Vadrullītis
9 Netīrumu tvertne
10 Sūkšanas uzgalis
11 Aizbāznis
12 Sprausla grīdas tīrīšanai
13 Sūkšanas caurule
14 Sūkšanas šļūtenes diametra regulēšanas slēdzis
15 Rokturis aparāta pārnēsāšanai
16 Filtra pārsegs
17 Sūkšanas šļūtenes diametra skala
18 Līkums
19 Sūkšanas jaudas regulators (min-max)
20 Kontrollampiņa
21 Kontaktligzda
22 Automātiskā filtra attīrīšana
23 Galvenais slēdzis
24 Plakani salocītais filtris (PES)
25 Filtra tīrīšana
26 Grīdas sprauslas turētājs
27 Turētājs uzgalim savienojumu tīrīšanai
28 Sūkšanas cauruļu turētājs
29 Tīkla kabelis
30 Datu plāksnīte

Simboli uz aparāta



BRĪDINĀJUMS: Šis aparāts satur veselībai kaitīgus putekļus. Tā iztukšošanu un apkopi, ieskaitot putekļu maisiņa izņemšanu, drīkst veikt tikai kompetentas personas, kuras valkā piemērotu individuālo aizsargaprīkojumu. Neieslēdziet pirms nav instalēta visa filtru sistēma un nav pārbaudīta apjoma plūsmas kontroles darbība.

	Plakani salocītais filtrs.	
	Pasūtījuma Nr.	73692
PES	Plakani salocītais filtrs (PES)	
	Pasūtījuma Nr.	73684
PTFE	Plakani salocītais filtrs (PTFE)	
	Pasūtījuma Nr.	8462
	Atkritumu maisiņš	
	Pasūtījuma Nr.	73726

Drošības norādījumi

⚠ ***BĪSTAMI***

– *Ja izmantotais gaiss tiek izvadīts atpakaļ telpā, tad telpā ir jābūt pietiekamai gaisa apmaiņas intensitātei L. Lai ievērotu prasītās robežvērtības, atpakaļ novadītā apjoma plūsma drīkst būt maksimāli 50% no svaigā gaisa apjoma plūsmas (telpas apjoms V_R x gaisa apmaiņas intensitāte L_W). Bez īpašiem ventilēšanas pasākumiem ir spēkā: L_W=1h^{-1}.*

– *Tikai apmācīts personāls drīkst izmantot ierīci un vielas, kuras ar to paredzēts uzsūkt, kā arī pielietot drošu metodi uzsūktā materiāla likvidēšanai.*
– *Šī ierīce satur veselībai kaitīgus putekļus. Iztukšošanu un tehnisko apkopi, ieskaitot putekļu savācējmaisiņu likvidēšanu, drīkst veikt tikai kvalificēts personāls, kas valkā attiecīgu aizsargaprīkojumu.*
– *Aparātu nelietot, ja filtrēšanas sistēmai trūkst kādas detaļas.*
– *Jāievēro piemērojamie drošības noteikumi, kas attiecas uz apstrādājamo materiālu.*

Ekspluatācijas uzsākšana

Ierīci iespējams lietot 2 darbības režīmos:
1 Industriālā putekļu sūcēja režīms (kontaktligzda nav aizņemta)
2 Atputekļotāja režīms (kontaktligzda ir aizņemta)

➔ Pieslēgt sūkšanas šļūteni un atkarībā no darbības režīma aprīkot to ar iesūkšanas sprauslu vai pievienot ierīcei, no kuras rodas putekļi.

⚠ ***BRĪDINĀJUMS***

Sūkšanas procesa laikā nekad nedrīkst noņemt plakanrievu filtru.

⚠ ***BRĪDINĀJUMS***

Nesūkt bez filtrējošā elementa, jo citādi var tikt bojāts sūkšanas motors un rasties briesmas veselībai paaugstinātas smalku putekļu izplūdes dēļ.

Signāltaure

Signāltaure atskan, ja gaisa plūsmas ātrums samazinās zem 20 m/s.

Norāde: Signāltaure reaģē uz pazeminātu spiedienu.

➔ Pagriezt slēdzi atbilstoši pareizajam sūkšanas šļūtenes diametram.

Antistatiskā sistēma

Pa sazemēto pieslēguma uzmavu tiek novadīti statiskie lādiņi. Tādējādi ar strāvu vadošiem piederumiem (ietilpst piegādes komplektā) tiek novērsta dzirksteļu veidošanās un strāvas triecieni.

Sausā sūkšana

– Ierīce ir aprīkota ar atkritumu maisiņu ar aizvelkamu aizdari, pasūt. Nr. 73726 (10 gab.).

Norāde: Izmantojot šo ierīci, iespējams uzsūkt visu veidu putekļus līdz putekļu klasei M. Likumdošanā noteikts, ka jāizmanto putekļu savācējmaisiņš (pasūtījuma numuru skatīt "Filtrēšanas sistēmas").

Norāde: Aparāts ir piemērots izmantošanai kā industriālais putekļusūcējs un pārvietojams atputekļotājs, lai uzsūktu sausus, nedegošus putekļus atbilstoši vispārējām robežvērtībām, kas ir lielākas vai vienādas ar 0,1 mg/m ^{3}.

– Sūcot smalkus putekļus, papildus jāizmanto atkritumu maisiņš vai flīsa filtra maisiņš (papildpiederums).

Flīsa filtra maisiņa ielikšana

Attēls **A**

➔ Atbloķēt un noņemt sūkšanas galviņu.
➔ Uzlieciet flīsa filtra maisiņu (papildpiederums).
➔ Uzlikt un nofiksēt sūkšanas galviņu.

Atkritumu maisiņa ielikšana

Attēls **B**

Norāde: Atkritumu maisiņa atvērumam jābūt pārvilktam pilnībā pāri sūcējcaurules malai.

➔ Atbloķēt un noņemt sūkšanas galviņu.
➔ Uzlieciet utilizācijas maisiņu.
➔ Uzlieciet utilizācijas maisiņu uz tvertnes.
➔ Uzlikt un nofiksēt sūkšanas galviņu.

Mitrā sūkšana

⚠ ***BĪSTAMI***

Mitrās sūkšanas laikā nedrīkt uzsūkt veselībai kaitīgus putekļus.

Gumijas mēlīšu pielikšana

Attēls **C**

➔ Demontējiet suku strēmeles.
➔ Iemontējiet gumijas mēlītes.

Norāde: gumijas mēlīšu rievotajai malai jābūt vērstai uz ārpusi.

Sūkšanas pieslēguma noslēgšana

Attēls D

➔ Aizbāznis precīzi jāievieto sūkšanas pieslēgumā.

➔ Iebīdiet aizbāzni līdz galam.

➔ Sūkšanas pieslēgumu stingri noslēdziet ar aizbāzni, pagriežot to pa labi.

Norāde: Precīzu savienošanu nodrošina "bajonetsavienojums".

Flīsa filtra maisiņa izņemšana

Attēls E

➔ Atbloķēt un noņemt sūkšanas galviņu.

➔ Izņemiet flīsa filtra maisiņu (papildpiederums) virzienā uz aizmuguri.

➔ Ielociet aizdares mēlīti un cieši noslēdziet flīsa filtra maisiņu (papildpiederums).

➔ Izlietoto flīsa filtra maisiņu (papildpiederums) ievietojiet putekļu necaurlaidīgā noslēgtā maisā un utilizējiet atbilstoši likumā noteiktajām prasībām.

➔ Uzlikt un nofiksēt sūkšanas galviņu.

– Uzsūcot slapjus netīrumus, vienmēr ir jāizņem flīsa filtra maisiņš (speciālais piederums).

Atkritumu maisiņa izņemšana

Attēls F

➔ Atbloķēt un noņemt sūkšanas galviņu.

➔ Pabīdiet atkritumu maisiņu uz augšu.

➔ Izvelciet atkritumu maisiņa atvērumu pāri sūcējcaurulei virzienā uz aizmuguri.

➔ Cieši noslēdziet atkritumu maisiņu ar auklām zem atvēruma.

➔ Izņemiet atkritumu maisiņu.

➔ Utilizējiet atkritumu maisiņu saskaņā ar likumu noteikumiem.

➔ Uzlikt un nofiksēt sūkšanas galviņu.

– Uzsūcot slapjus netīrumus, atkritumu maisiņš vienmēr ir jāizņem.

Vispārīgā informācija

– Uzsūcot slapjus netīrumus ar sprauslu mīkstu mēbeļu tīrīšanai vai spraugu tīrīšanai vai, ja no kāda trauka tiek uzsūkts lielākoties ūdens, ieteicams atslēgt "Automātisko filtra tīrīšanas" funkciju.

– Sasniedzot maksimālo šķidruma līmeni, aparāts automātiski atslēdzas.

– **Strāvu nevadošu šķidrumu gadījumā (piemēram, bora emulsija, eļļa un tauki) aparāts, piepildoties tvertnei, netiek atslēgts. Pastāvīgi jāpārbauda piepildījuma līmenis un savlaicīgi jāiztukšo tvertne.**

– Pēc mitrās sūkšanas: plakani salocīto filtru iztīrīt ar filtra tīrīšanas sistēmu. Ar suku notīrīt elektrodus. Tvertni iztīrīt ar mitru lupatiņu un izžāvēt.

Apkalpošana

Ierīces ieslēgšana

➔ Pievienojiet kontaktspraudni kontaktligzdai.

➔ Ieslēdziet aparāta galveno slēdzi.

Sūkšanas jaudas iestatīšana

➔ Sūkšanas jaudu iestata ar griežamo regulēšanas pogu (min-max).

Darbi ar elektroinstrumentiem

⚠ ***BĪSTAMI***

Savainošanās un bojājumu risks! Kontaktligzda ir paredzēta tikai elektroinstrumentu pieslēgšanai tieši pie putekļu sūcēja. Jebkurš cits kontaktligzdas pielietojums ir aizliegts.

➔ Elektroinstrumenta kontaktdakšu iespraust putekļu sūcējā.

➔ Ieslēdziet aparāta galveno slēdzi.

Deg kontrollampiņa, putekļu sūcējs ir gaidīšanas režīmā.

Norāde: Putekļu sūcējs ar elektroinstrumentiem tiek automātiski ieslēgts un izslēgts.

Norāde: Putekļu sūcējam ir līdz 0,5 sekundēm ilga palaides aizkave un līdz 15 sekunžu ilgs inerces darbības laiks.

Norāde: Elektroinstrumentu pieslēguma jaudas vērtību skatiet tehniskajos datos.

Attēls G

➔ Savienojiet instrumentu adapteru ar elektroinstrumentu.

Norāde: Dažāds sūkšanas šļūtenes diametrs ir nepieciešams, lai to būtu iespējams pielāgot apstrādes ierīču pieslēguma diametram.

➔ Ar sūkšanas šļūtenes diametra regulēšanas slēdzi noregulēt minimālo plūsmu.

Skala uzrāda sūkšanas šļūtenes diametru.

Norāde: Lietojot putekļusūcēju kā pārvietojamu atputekļotāju (apstrādes ierīce piestiprināta pie putekļu sūcēja), iebūvētajai kontroles sistēmai ir jābūt pieskaņotai pievienotajai apstrādes ierīcei (putekļu rašanās avotam). Tas nozīmē, ka tad, ja netiek sasniegta nosūkšanai nepieciešamā minimālā plūsma 20 m/s, par to ir jābrīdina lietotājs.

Automātiskā filtra iztīrīšana

Ierīcei ir jauna veida filtru tīrīšanas sistēma, kas ir īpaši efektīva tad, ja sūc smalkus putekļus. Tādējādi plakanrievu filtrs ik pēc 15 sekundēm ar strauju gaisa plūsmu tiek automātiski iztīrīts (pulsējoša skaņa).

Norāde: Automātiskā filtra tīrīšana atbilstoši rūpnīcas iestatījumiem ir ieslēgta.

Norāde: Automātiskās filtra tīrīšanas izslēgšana/ieslēgšana iespējama tikai tad, ja ir ieslēgts aparāts.

– Automātiskās filtru tīrīšanas izslēgšana:
➔ nospiediet slēdzi. Slēdzī izdziest kontrollampiņa.
– Automātiskās filtru tīrīšanas ieslēgšana:
➔ nospiediet slēdzi atkārtoti. Slēdzī iedegas zaļa kontrollampiņa.

Aparāta izslēgšana

➔ Izslēdziet aparāta galveno slēdzi.
➔ Izņemt tīkla kontaktdakšu.

Pēc katras lietošanas

➔ Iztukšojiet tvertni.
➔ Aparātu no ārpuses un no iekšpuses iztīriet, to nosūcot un notīrot ar mitru lupatiņu.

Aparāta uzglabāšana

Attēls **H**

➔ Sūkšanas šļūteni un tīkla kabeli uzglabājiet, kā norādīts attēlā.
➔ Novietojiet aparātu sausā telpā un nodrošiniet to pret neatļautu lietošanu.

Transportēšana

⚠ ***UZMANĪBU***

Savainošanās un bojājumu risks! Transportējot ņemiet vērā aparāta svaru.

➔ Sūkšanas pieslēguma noslēgšana, skatīt "Mitrā sūkšana".
➔ Izņemiet sūkšanas cauruli ar grīdas sprauslu no turētāja. Lai to pārnestu, satveriet aparātu aiz roktura un aiz sūkšanas caurules.
➔ Transportējot automašīnā, saskaņā ar spēkā esošajām direktīvām nodrošiniet aparātu pret izslīdēšanu un apgāšanos.

Glabāšana

⚠ ***UZMANĪBU***

Savainošanās un bojājumu risks! Uzglabājot ņemiet vērā aparāta svaru.

Šo aparātu drīkst uzglabāt tikai iekštelpās.

Kopšana un tehniskā apkope

⚠ ***BĪSTAMI***

Pirms visiem darbiem ar ierīci, izslēdziet ierīci un atvienojiet tīkla kontaktdakšu.

Putekļu aizvākšanas mašīnas ir drošības ierīces aizsardzībai pret draudiem Vācijas Veselības un patērētāju tiesību aizsardzības asociācijas noteikumu (BGV A1) nozīmē, vai to novēršanai.

– Veicot tehnisko apkopi, lietotājam ierīce ir jāizjauc, jānotīra un jāapkopj, ciktāl tas ir izpildāms, neradot briesmas ne apkopes personālam, ne citām personām. Atbilstoši drošības pasākumi ietver sevī atindēšanu pirms izjaukšanas. Veikt sagatavošanas pasākumus vietējai filtrētai piespiedu atgaisošanai, kur ierīce tikt izjaukta, apkopes vietas tīrīšanai un piemērotai personāla aizsardzībai.
– Pirms ierīces iznešanas no bīstamās zonas tās ārpuse ir jāatindē, izmantojot putekļu sūkšanas paņēmienu, un tīri jānoslauka, vai jāapstrādā ar blīvējošu materiālu. Visas ierīces detaļas ir uzskatāmas par netīrām, ja tās tiek iznestas no bīstamās zonas. Lai novērstu putekļu izplatīšanos, ir jāveic atbilstoši pasākumi.

– Izpildot tehniskās apkopes un remontdarbus, visi netīrie priekšmeti, kurus nav iespējams apmierinoši notīrīt, ir jāizmet atkritumos. Šādi priekšmeti ir jāutilizē, ievietojot necaurlaidīgos maisos, atbilstoši spēkā esošajām prasībām par šādu atkritumu likvidēšanu.
– Aparāta transportēšanas un apkopes laikā iesūkšanas atvere ir jānoslēdz ar aizbāzni.

⚠ ***BRĪDINĀJUMS***

Drošības iekārtas briesmu novēršanai regulāri jāpakļauj apkopēm. Tas nozīmē, ka ražotājam vai instruētai personai vismaz reizi gadā jāveic drošības tehnikas darbības pārbaude, piem., jāpārbauda ierīces blīvums, filtra bojājumi, kontrolierīču funkcijas.

IEVĒRĪBAI

Bojājumu risks! Tīrīšanai neizmantojiet silikonu saturošus kopšanas līdzekļus.

– Vienkāršus apkopes un tīrīšanas darbus jūs varat izpildīt patstāvīgi.
– Ierīces virsma un tvertnes iekšpuse regulāri jātīra ar mitru drānu.

⚠ ***BĪSTAMI***

Briesmas veselībai kaitīgu putekļu dēļ. Tehniskās apkopes darbu laikā (piem., mainot filtru) jāvalkā P2 vai augstākas pakāpes respirators un vienreizējs apģērbs.

Plakanrievu filtra nomaiņa

➔ Atveriet filtra pārsegu.
➔ Izņemt plakani salocīto filtru.
➔ Izlietoto plakani salocīto filtru ievietot putekļu necaurlaidīgā noslēgtā maisā un utilizēt atbilstoši likumā noteiktajām prasībām.
➔ Savākt radušos netīrumus tīrā gaisa ieplūdes pusē.
➔ Ielikt jaunu plakani salocīto filtru.
➔ Aizveriet filtra pārsegu, tam dzirdami ir jānofiksējas.

Flīsa filtra maisiņa/atkritumu maisiņa nomaiņa

Sūkšanas pieslēguma noslēgšana

Attēls **D**

➔ Sūkšanas pieslēguma noslēgšana, skatīt "Mitrā sūkšana".

Flīsa filtra maisiņa nomaiņa

Attēls **E**

➔ Atbloķēt un noņemt sūkšanas galviņu.
➔ Izņemiet flīsa filtra maisiņu (papildpiederums) virzienā uz aizmuguri.
➔ Ielociet aizdares mēlīti un cieši noslēdziet flīsa filtra maisiņu (papildpiederums).
➔ Izlietoto flīsa filtra maisiņu (papildpiederums) ievietojiet putekļu necaurlaidīgā noslēgtā maisā un utilizējiet atbilstoši likumā noteiktajām prasībām.
➔ Uzlieciet jaunu flīsa filtra maisiņu (papildpiederums).
➔ Uzlikt un nofiksēt sūkšanas galviņu.

Atkritumu maisiņa nomaiņa

Attēls **F**

➔ Atbloķēt un noņemt sūkšanas galviņu.
➔ Pabīdiet atkritumu maisiņu uz augšu.
➔ Izvelciet atkritumu maisiņa atvērumu pāri sūcējcaurulei virzienā uz aizmuguri.
➔ Cieši noslēdziet atkritumu maisiņu ar auklām zem atvēruma.
➔ Izņemiet atkritumu maisiņu.
➔ Utilizējiet atkritumu maisiņu saskaņā ar likumu noteikumiem.
➔ Uzlieciet jaunu atkritumu maisiņu.
➔ Uzlieciet utilizācijas maisiņu uz tvertnes.
➔ Uzlikt un nofiksēt sūkšanas galviņu.

Elektrodų valymas

➔ Atbloķēt un noņemt sūkšanas galviņu.
➔ Ar suku notīrīt elektrodus.
➔ Uzlikt un nofiksēt sūkšanas galviņu.

Palīdzība darbības traucējumu gadījumā

⚠ ***BĪSTAMI***

Pirms visiem darbiem ar ierīci, izslēdziet ierīci un atvienojiet tīkla kontaktdakšu.

Norāde: Ja parādās traucējums (piem., filtra plīsums), aparāts nekavējoties jāizslēdz. Pirms atkārtotas ekspluatācijas uzsākšanas traucējums ir jānovērš.

Sūkšanas turbīna nedarbojas

➔ Pārbaudiet energoapgādes kontaktligzdu un drošinātāju.
➔ Pārbaudiet ierīces tīkla kabeli, kontaktdakšu un elektrodus un kontaktligzdu.
➔ Ieslēdziet ierīci.

Sūkšanas turbīna atslēdzas

➔ Iztukšojiet tvertni.

Sūkšanas turbīnu pēc tvertņu iztukšošanas nevar iedarbināt

➔ Izslēdziet ierīci un pagaidiet 5 sekundes, pēc 5 sekundēm ieslēdziet no jauna.
➔ Elektrodus un spraugu starp elektrodiem iztīriet ar suku.

Iesūkšanas spēks samazinās

➔ Likvidējiet aizsērējumus sūkšanas sprauslā, sūkšanas caurulē, sūkšanas šļūtenē vai plakanrievu filtrā.
➔ Nomainiet pilno flīsa filtra maisiņu (papildpiederums).
➔ Nomainiet pilno atkritumu maisiņu.
➔ Pareizi nofiksējiet filtra pārsegu.
➔ Nomainiet plakanrievu filtru.

Putekļu izplūde sūkšanas procesa laikā

Attēls ❚❚

➔ Pārbaudiet plakanrievu filtra pareiza novietojuma pārbaudi/koriģējiet to.
➔ Nomainiet plakanrievu filtru.

Nenostrādā automātiskā atslēgšanās sistēma (mitrā tīrīšana)

➔ Elektrodus un spraugu starp elektrodiem iztīriet ar suku.
➔ Pastāvīgi pārbaudiet strāvu nevadošo šķidrumu uzpildes līmeni.

Atskan signāltaure

➔ Pagriezt slēdzi atbilstoši pareizajam sūkšanas šļūtenes diametram.
➔ Ja flīsa filtra maisiņš (papildpiederums) ir pilns un netiek sasniegta minimālā plūsma, tas ir jānomaina.
➔ Ja atkritumu maisiņš ir pilns un netiek sasniegta minimālā plūsma, tas ir jānomaina.
➔ Nomainiet plakanrievu filtru.

Nedarbojas automātiskā filtru tīrīšana

➔ Nav pievienota sūkšanas šļūtene.

Nevar atslēgt automātisko filtru tīrīšanu

➔ Informējiet klientu dienestu.

Nevar ieslēgt automātisko filtru tīrīšanu

➔ Informējiet klientu dienestu.

Klientu apkalpošanas dienests

Ja traucējumu nav iespējams novērst, ierīce jāpārbauda klientu servisam.

Utilizācija

Beidzoties ierīces kalpošanas laikam, tā ir jāutilizē atbilstoši likumā noteiktajām prasībām.

Piederumi un rezerves daļas

– Drīkst izmantot tikai ražotājfirmas atļautos piederumus un rezerves daļas. Oriģinālie piederumu un oriģinālās rezerves daļas garantē to, ka aparātu var ekspluatēt droši un bez traucējumiem.
– Visbiežāk pieprasīto rezerves daļu klāstu Jūs atradīsiet lietošanas rokasgrāmatas galā.

ES Atbilstības deklarācija

Ar šo mēs paziņojam, ka turpmāk minētā iekārta, pamatojoties uz tās konstrukciju un izgatavošanas veidu, kā arī mūsu apgrozībā laistajā izpildījumā atbilst ES direktīvu attiecīgajām galvenajām drošības un veselības aizsardzības prasībām. Iekārtā izdarot ar mums nesaskaņotas izmaiņas, šis paziņojums zaudē savu spēku.

Produkts: Putekļsūcējs sauso un mitro netīrumu sūkšanai
Tips: BAIER BSS 508-M
Attiecīgās ES direktīvas:
2006/42/EK (+2009/127/EK)
2014/30/ES
2011/65/ES
Piemērotās harmonizētās normas:
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Izmantotie valsts standarti:
-

Apakšā parakstījušās personas rīkojas uzņēmuma vadības uzdevumā un pēc tās pilnvarojuma.

Uzņēmuma vadītājs ppa.
Thomas Schwab Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Tehniskie dati

		BAIER BSS 508-M
Barošanas tīkla spriegums	V	220-240
Frekvence	Hz	1~ 50-60
Maks. jauda	W	1380
Nominālā jauda	W	1200
Tvertnes tilpums	l	34
Iepildāmais šķidruma daudzums	l	19
Gaisa daudzums (maks.)	m^3/h	190
Zemspiediens (maks.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Elektroinstrumentu pieslēguma jaudas vērtība	W	100-2200
Plakani salocītā filtra virsma	m^2	0,6
Aizsardzība	--	IPX4
Aizsardzības klase	--	I
Sūkšanas šļūtenes pieslēgums	mm	58
Garums x platums x augstums	mm	520 x 380 x 580
Tipiskā darba masa	kg	12,7
Apkārtējās vides temperatūra	°C	-10...+40
Relatīvais gaisa mitrums	%	30-90
Saskaņā ar EN 60335-2-69 aprēķinātās vērtības.		
Skaņas spiediena līmenis L_{pA}	dB(A)	69
Nenoteiktība K_{pA}	dB(A)	1
Plaukstas-rokas vibrācijas lielums	m/s^2	<2,5
Nenoteiktība K	m/s^2	0,2

Tīkla kabelis	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Daļas Nr.	Kabeļa garums
EU	74864	7,5 m

Prieš pirmą kartą pradedant naudotis prietaisu, būtina atidžiai perskaityti originalią instrukciją, ja vadovautis ir saugoti, kad ja galima būtų naudotis vėliau arba perduoti naujam savininkui.

– Prieš pirmąjį naudojimą, būtinai perskaitykite saugos reikalavimus Nr. 59579220!
– Nesilaikant naudojimo instrukcijos ir saugos nurodymų galima sugadinti prietaisą ar sukelti pavojų naudotojui ir kitiems asmenims.
– Pastebėję transportavimo metu apgadintas detales, informuokite tiekėją.

Turinys

Aplinkos apsauga	LT	1
Rizikos lygiai	LT	1
Naudojimas pagal paskirtį	LT	1
Prietaiso dalys	LT	2
Simboliai ant prietaiso	LT	2
Saugos reikalavimai	LT	2
Naudojimo pradžia	LT	3
Valdymas	LT	4
Transportavimas	LT	5
Laikymas	LT	5
Priežiūra ir aptarnavimas	LT	5
Pagalba gedimų atveju	LT	7
Atliekų tvarkymas	LT	7
Priedai ir atsarginės dalys	LT	8
ES atitikties deklaracija	LT	8
Techniniai duomenys	LT	9

Aplinkos apsauga

Pakuotės medžiagos gali būti perdirbamos. Neišmeskite pakuočių kartu su buitinėmis atliekomis, bet atiduokite jas perdirbti.

Naudotų prietaisų sudėtyje yra vertingų, antriniam žaliavų perdirbimui tinkamų medžiagų, todėl jie turėtų būti atiduoti perdirbimo įmonėms. Akumuliatoriai, alyvos ir panašios medžiagos neturėtų patekti į aplinką. Todėl naudotus prietaisus šalinkite pagal atitinkamą antrinių žaliavų surinkimo sistemą.

Rizikos lygiai

⚠ ***PAVOJUS***

Nuoroda dėl tiesioginio pavojaus, galinčio sukelti sunkius kūno sužalojimus ar mirtį.

⚠ ***ĮSPĖJIMAS***

Nuoroda dėl galimo pavojaus, galinčio sukelti sunkius kūno sužalojimus ar mirtį.

⚠ ***ATSARGIAI***

Nurodo galimą pavojų, galintį sukelti lengvus sužalojimus.

DĖMESIO

Nuoroda dėl galimo pavojaus, galinčio sukelti materialinius nuostolius.

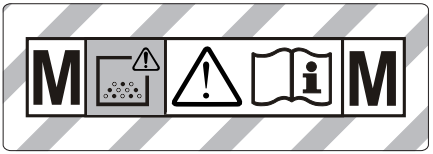
Naudojimas pagal paskirtį

– Dulkių valytuvas specialiai sukurtas naudoti su sieninėmis frezomis, deimantiniais gręžtuvas ir kitais elektros įrankiais.
– Siurblys skirtas sausai ir drėgnai valyti grindų ir sienų paviršius.
– Prietaisas tinka sausų, nedegių, sveikatai pavojingų M klasės dulkių nuo mašinų ir prietaisų nusiurbimui pagal EN 60 335–2–69. Apribojimas: Nesiurbkite kancerogeninių medžiagų, išskyrus medienos pjuvenas.
– Šis prietaisas yra tinkamas pramoniniam naudojimui, pvz., viešbučiuose, mokyklose, ligoninėse, fabrikuose, parduotuvėse, biuruose ir nuomos punktuose.

Prietaiso dalys

1 Elektrodai
2 Siurbimo žarna
3 Kabelio kablys
4 Oro išėjimo anga, darbinis oras
5 Siurbimo galvutės fiksatorius
6 Oro įėjimo anga, variklio aušinimo oras
7 Siurblio viršutinė dalis
8 Vairuojamasis ratukas
9 Purvo rezervuaras
10 Siurbimo antvamzdis
11 Kaištis
12 Antgalis grindims
13 Siurbimo vamzdis
14 Sukamasis siurbimo žarnos skersmens jungiklis
15 Rankena
16 Filtro dangtelis
17 Siurbimo žarnos skersmens skalė
18 Jungė
19 Sukamasis siurbimo galios reguliatorius („min“–„max“)
20 Kontrolinė lemputė
21 Lizdas
22 Automatinis filtro valymas
23 Pagrindinis jungiklis
24 Plokščiasis klostuotas filtras (PES)
25 Filtro valymas
26 Antgalio grindims laikiklis
27 Antgalio siūlėms laikiklis
28 Siurbimo vamzdžių laikiklis
29 Elektros laidas
30 Duomenų lentelė

Simboliai ant prietaiso



ĮSPĖJIMAS: Šiame prietaise yra sveikatai kenksmingų medžiagų. Ištuštinimo ir techninės priežiūros darbus, įskaitant dulkių maišelio ištuštinimą, gali atlikti tik kompetentingi asmenys su asmens apsaugos priemonėmis. Nejunkite, kol neinstaliuota visa filtrų sistema ir nepatikrinta, ar veikia tūrinės srovės valdiklis.

	Plokščiasis gofruotas filtras	
	Užsakymo Nr.	73692
PES	Plokščiasis klostuotas filtras (PES)	
	Užsakymo Nr.	73684
PTFE	Plokščiasis klostuotas filtras (PTFE)	
	Užsakymo Nr.	8462
	Dulkių maišelis	
	Užsakymo Nr.	73726

Saugos reikalavimai

⚠ ***PAVOJUS***

– *Jei išmetamas oras grįžta į patalpą, joje turi būti pakankama oro apykaita. Nustatytoms ribinėms vertėms išlaikyti grįžtančiosios srovės dydis gali sudaryti ne daugiau nei 50% šviežio oro srovės dydžio (patalpos oras V_R x oro apykaita L_W). Be specialių vėdinimo priemonių: L_W=1h^{-1}.*
– *Dirbti su prietaisu ir medžiagomis, kurioms šis prietaisas naudojamas, taip pat ir šalinti prietaisu surinktas medžiagas leidžiama tik apmokytiems darbuotojams.*

– *Šiame prietaise yra sveikatai pavojingų dulkių. Ištuštinti prietaisą, jį remontuoti, taip pat šalinti dulkių kamerą gali tik reikiamas saugos priemones naudojantys specialistai.*
– *Nenaudokite filtro, jei nesumontuota visa filtravimo sistema.*
– *Laikykitės saugos reikalavimų, taikomų medžiagoms, su kuriomis dirbate.*

Naudojimo pradžia

Prietaisą galima naudoti 2 režimais:
1 pramoninio dulkių siurblio režimu (nenaudojamas kištukinis lizdas)
2 dulkių šalinimo režimu (naudojamas kištukinis lizdas)

➔ Priklausomai nuo pasirinkto režimo, siurblio žarną prijunkite prie siurbimo antgalio arba prie dulkes skleidžiančio prietaiso.

⚠ ***ĮSPĖJIMAS***
Siurbimo metu niekada negalima pašalinti plokščiojo klostuoto filtro.

⚠ ***ĮSPĖJIMAS***
Nesiurbkite be filtro, nes taip galite pažeisti siurblio variklį ir sukelti pavojų sveikatai dėl padidėjusio smulkių dulkių išmetimo.

Garsinis signalas

Garsinis signalas įsijungia, kai oro greitis yra mažesnis nei 20 m/s.

Pastaba: garsinis signalas reaguoja į subatmosferinį slėgį.

➔ Sukamąjį jungiklį nustatykite pagal siurbimo žarnos skerspjūvio.

Antistatinė sistema

Per įžemintus jungiamuosius atvamzdžius šalinamas statinis elektros krūvis. Taip apsaugoma nuo kibirkščių susidarymo ir srovės smūgių su elektrai laidžiais priedais (tiekiama kartu su prietaisu).

Sausas valymas

– Prietaisas tiekiamas su utilizavimo maišeliu užtraukiamomis juostelėmis, užsakymo Nr. 73726 (10 dalis).

Pastaba: šiuo prietaisu galima siurbti visokių rūšių iki M klasės dulkes. Remiantis teisės normomis, būtina naudoti dulkių maišelį (užsakymo numeriai pateikti skyriuje „Filtravimo sistemos“).

Pastaba: prietaisas, kaip pramoninis siurblys, tinka sausoms, nedegioms dulkėms, atitinkančioms maksimalios koncentracijos darbo vietoje dydžius (0,1 mg/m) ^{3} siurbti.

– Siurbiant sveikatai pavojingas dulkes, kartu įstatykite utilizavimo maišelį arba medžiaginį filtro maišelį (papildoma prietaiso dalis).

Medžiaginio maišelio montavimas

Paveikslas **A**

➔ Atsklęskite ir nuimkite siurblio galvą.
➔ Užmaukite medžiaginį filtro maišelį (specialus priedas).
➔ Uždėkite ir užsklęskite siurblio galvą.

Dulkių maišelio montavimas

Paveikslas **B**

Pastaba: dulkių maišelio anga turi būti užtraukta per visą siurbimo atvamzdžio plotį.

➔ Atsklęskite ir nuimkite siurblio galvą.
➔ Uždėkite dulkių maišelį.
➔ Užvožkite dulkių maišelį virš kameros.
➔ Uždėkite ir užsklęskite siurblio galvą.

Drėgnas valymas

⚠ ***PAVOJUS***
Siurbdami drėgnuoju būdu, neįsiurbkite sveikatai pavojingų dulkių.

Guminių apvadėlių uždėjimas

Paveikslas **C**

➔ Išmontuokite šepetinį apvadą.
➔ Sumontuokite guminius apvadėlius.

Pastaba: grublėta guminių apvadėlių pusė turi būti išorėje.

Siurbimo atvamzdžio uždarymas

Paveikslas D
➔ Kamštį tiksliai įstatykite į siurbimo angą.
➔ Kamštį įstumkite iki galo.
➔ Sukdami dešinėn kamštį sandariai uždarykite angą.

Pastaba: tikslumas numatytas pagal jungiamojo kaiščio jungtį.

Medžiaginio maišelio išėmimas

Paveikslas E
➔ Atsklęskite ir nuimkite siurblio galvą.
➔ Medžiaginį filtro maišelį (specialus priedas) išimkite traukdami žemyn.
➔ Įstatykite užspaudžiamąją juostelę ir sandariai uždarykite medžiaginį filtro maišelį (specialus priedas).
➔ Panaudotą medžiaginį filtro maišelį (specialus priedas) šalinkite sandariame maišelyje, laikydamiesi įstatyminių nuostatų.
➔ Uždėkite ir užsklęskite siurblio galvą.
– Siurbdami drėgnus nešvarumus, būtinai išimkite medžiaginį filtro maišelį (specialus priedas).

Dulkių maišelio šalinimas

Paveikslas F
➔ Atsklęskite ir nuimkite siurblio galvą.
➔ Uždėkite utilizavimo maišelį.
➔ Utilizavimo maišelio angą per siurbimo antvamzdį traukite į galą.
➔ Utilizavimo maišelį uždarymo juosta sandariai uždarykite angos apačioje.
➔ Išimkite dulkių maišelį.
➔ Utilizavimo maišelį utilizuokite pagal įstatyminius nuostatus.
➔ Uždėkite ir užsklęskite siurblio galvą.
– Siurbdami drėgnus nešvarumus, būtinai išimkite dulkių maišelį.

Bendroji informacija

– Siurbdami drėgnus nešvarumus antgaliu minkštiems apmušalams ar plyšiams arba siurbdami vandenį iš tam tikro rezervuaro, išjunkite automatinio filtro valymo funkciją.
– Pasiekus maksimalų skysčio kiekį, prietaisas automatiškai išsijungia.
– **Siurbiant nelaidžius skysčius (pavyzdžiui, emulsijas, alyvas ir tepalus) prietaisas, prisipildžius rezervuarui, neišsijungs. Nuolat tikrinkite rezervuaro prisipildymą ir jį laiku ištuštinkite.**
– Baigę siurbti drėgnus nešvarumus: plokščiąjį klostuotą filtrą išvalykite filtro valikliu; elektrodus nuvalykite šepečiu; rezervuarą išvalykite drėgna šluoste ir nusausinkite.

Valdymas

Prietaiso įjungimas

➔ Įkiškite elektros laido kištuką.
➔ Pagrindiniu jungikliu įjunkite prietaisą.

Siurbimo galios nustatymas

➔ Sukamuoju reguliatoriumi nustatykite siurbimo galią (min.-maks.).

Darbas su elektros įrankiu

⚠ ***PAVOJUS***
Sužalojimų ir pažeidimų pavojus! Lizdas yra skirtas tik elektriniams įrankiams tiesiogiai prijungti prie siurblio. Bet koks kitoks lizdo naudojimas yra neleistinas.

➔ Elektros įtaiso maitinimo kištuką įkiškite į siurblį.
➔ Pagrindiniu jungikliu įjunkite prietaisą.

Kai šviečia kontrolinė lemputė, siurblys yra „Standby“(parengties) režime.

Pastaba: siurblys automatiškai įsijungs ir išsijungs kartu su elektriniu įrankiu.

Pastaba: Įjungtas siurblys įsidirba per 0,5 sekundės, o jo delsos periodas yra 15 sekundžių.

Pastaba: Prijungiamo elektrinio įrankio galingumo duomenis žiūrėkite skyriuje „Techniniai duomenys“.

Paveikslas G
➔ Prietaiso adapterį prijunkite prie elektrinio prietaiso.

Pastaba: skirtingi siurblio žarnos diametrai reikalingi apdorojimo prietaisui prie prijungimo skersmens pritaikyti.

➔ Sukamuoju siurbimo žarnos skersmens jungikliu nustatykite mažiausią srovę.

Skalė žymi siurblio žarnos skersmenį.

Pastaba: naudojant kaip mobilų siurblį (prie jo prijungus apdorojimo prietaisą), reikia pritaikyti prie prijungto apdorojimo prietaiso (dulkių generatoriaus) stebėjimo sistemą. Tai reiškia, kad, kai mažiausios būtinos siurbimui srovės greitis tampa mažesnis nei 20 m/s, naudotojas bus apie tai įspėtas.

Automatinis filtro valymas

Jūsų siurblyje yra įmontuota nauja filtro valymo sistema, ypač veiksminga valant smulkias dulkes. Plokščiasis klostuotas filtras kas 15 sekundžių automatiškai išvalomas oro smūgiu (pasigirsta pulsuojantis garsas).

Pastaba: automatinis filtro valymas įjungiamas gamykloje.

Pastaba: automatinio filtro valymą išjungti ir įjungti galima tik tada, kai įjungtas prietaisas.

– Automatinės filtro valymo sistemos išjungimas:

➔ paspauskite jungiklį. Užgęsta kontrolinė jungiklio lemputė.

– Automatinės filtro valymo sistemos įjungimas:

➔ dar kartą paspauskite jungiklį. Kontrolinė jungiklio lemputė žiba žaliai.

Prietaiso išjungimas

➔ Pagrindiniu jungikliu išjunkite prietaisą.

➔ Ištraukite elektros laido kištuką.

Po kiekvieno naudojimo

➔ Ištuštinkite kamerą.

➔ Prietaisą iš vidaus ir išorės nusiurbkite ir nuvalykite drėgna šluoste.

Prietaiso laikymas

Paveikslas H

➔ Siurbimo žarną ir elektros laidą saugokite, kaip parodyta paveiksle.

➔ Prietaisą palikite sausoje, pašaliniams neprieinamoje patalpoje.

Transportavimas

⚠ ***ATSARGIAI***

Sužalojimų ir pažeidimų pavojus! Transportuojant prietaisą, reikia atsižvelgti į jo svorį.

➔ Uždarykite siurbimo atvamzdį, žr. apie drėgną valymą.

➔ Išimkite iš laikiklio siurbimo vamzdį su antgaliu grindims. Norėdami nešti prietaisą, kelkite už rankenos ir siurbimo vamzdžio.

➔ Transportuojant įrenginį transporto priemonėse, jį reikia užfiksuoti pagal galiojančius reglamentus, kad neslystų ir neapvirstų.

Laikymas

⚠ ***ATSARGIAI***

Sužalojimų ir pažeidimų pavojus! Pastatant laikyti prietaisą, reikia atsižvelgti į prietaiso svorį.

Šį prietaisą galima laikyti tik patalpose.

Priežiūra ir aptarnavimas

⚠ ***PAVOJUS***

Prieš visus prietaiso priežiūros darbus išjunkite prietaisą ir ištraukite elektros laido kištuką iš tinklo lizdo.

Dulkes šalinantys aparatai pagal BGV A1 (Profesinės asociacijos prevencijos principų nuostatą) yra saugūs, mažo pavojingumo arba nepavojingi įrenginiai.

– Prieš remontuojant prietaisą, jį reikia išmontuoti, išvalyti ir techniškai prižiūrėti taip, kad nekiltų pavojus aptarnaujančiam personalui ir kitiems asmenims. Prieš išmontavimą imkitės reikiamų atsargumo priemonių, įskaitant ir detoksikaciją. Šios priemonės apima lokalų dirbtinį patalpos, kur prietaisas išmontuojamas, vėdinimą filtruojant orą, darbinių paviršių valymą ir tinkamą personalo apsaugą.

– Prieš paimant prietaisą iš pavojingos vietos, nuo jo išorės reikėtų nusiurbti ir švariai nuvalyti ar hermetiškai surinkti nuodingas dulkes. Paimant prietaiso dalis iš pavojingos vietos, jos turi būti laikomos užterštomis.
  Reikia imtis tinkamų priemonių, kad būtų išvengta dulkių paskirstymo.
– Visos priežiūros ir remonto darbų metu nepakankamai nuvalytos (dėl kažkokių priežasčių) dalys turi būti išmetamos. Tokios dalys turi būti šalinamos sandariuose maišuose pagal atitinkamus tokių atliekų šalinimo reikalavimus.
– Transportuodami ir aptarnaudami prietaisą siurbimo angą užkimškite kamščiu.

⚠ ***ĮSPĖJIMAS***

Nuolat techniškai prižiūrėkite nelaimingų atsitikimų prevencijos saugos įrangą. Tai reiškia, kad ne rečiau nei kartą per metus gamintojas arba kvalifikuotas specialistas turi patikrinti, ar saugiai ir nepriekaištingai veikia ši įranga, pavyzdžiui, ar sandarus prietaisas, ar nepažeistas filtras, ar kontrolinė įranga.

DĖMESIO

Pažeidimo pavojus! Valymui nenaudokite priežiūros priemonių, kurių sudėtyje yra silikono.

– Paprastus aptarnavimo ir priežiūros darbus galite atlikti patys.
– Prietaiso paviršių ir vidinę rezervuaro pusę reguliariai nuvalykite drėgna šluoste.

⚠ ***PAVOJUS***

Žalingos dulkės kelia pavojų sveikatai. Atlikdami techninės priežiūros darbus (pavyzdžiui, keisdami filtrą), naudokite P2 ar aukštesnės klasės respiratorių ir vienkartinę aprangą.

Plokščiojo klostuoto filtro keitimas

➔ Atidarykite filtro dangtelį.
➔ Išimkite plokščiąjį klostuotą filtrą.
➔ Panaudotą plokščiąjį klostuotą filtrą, šalinkite sandariame maišelyje laikydamiesi teisės aktų reikalavimų.
➔ Pašalinkite švaraus oro pusėje susikaupusius nešvarumus.
➔ Įdėkite naują plokščiąjį klostuotą filtrą.
➔ Uždarykite filtro dangtelį taip, kad girdimai užsifiksuotų.

Medžiaginio filtro maišelio/ utilizavimo maišelio keitimas

Siurbimo atvamzdžio uždarymas

Paveikslas **D**

➔ Uždarykite siurbimo atvamzdį, žr. apie drėgną valymą.

Medžiaginio maišelio keitimas

Paveikslas **E**

➔ Atsklęskite ir nuimkite siurblio galvą.
➔ Medžiaginį filtro maišelį (specialus priedas) išimkite traukdami žemyn.
➔ Įstatykite užspaudžiamąją juostelę ir sandariai uždarykite medžiaginį filtro maišelį (specialus priedas).
➔ Panaudotą medžiaginį filtro maišelį (specialus priedas) šalinkite sandariame maišelyje, laikydamiesi įstatyminių nuostatų.
➔ Užmaukite naują medžiaginį filtro maišelį (specialus priedas).
➔ Uždėkite ir užsklęskite siurblio galvą.

Dulkių maišelio keitimas

Paveikslas **F**

➔ Atsklęskite ir nuimkite siurblio galvą.
➔ Uždėkite utilizavimo maišelį.
➔ Utilizavimo maišelio angą per siurbimo antvamzdį traukite į galą.
➔ Utilizavimo maišelį uždarymo juosta sandariai uždarykite angos apačioje.
➔ Išimkite dulkių maišelį.
➔ Utilizavimo maišelį utilizuokite pagal įstatyminius nuostatus.
➔ Uždėkite naują dulkių maišelį.
➔ Užvožkite dulkių maišelį virš kameros.
➔ Uždėkite ir užsklęskite siurblio galvą.

Elektrodų valymas

➔ Atsklęskite ir nuimkite siurblio galvą.
➔ Elektrodus nuvalykite šepečiu.
➔ Uždėkite ir užsklęskite siurblio galvą.

Pagalba gedimų atveju

⚠ ***PAVOJUS***

Prieš visus prietaiso priežiūros darbus išjunkite prietaisą ir ištraukite elektros laido kištuką iš tinklo lizdo.

Pastaba: jei kas nors sugedo (pavyzdžiui, įtrūko filtras), nedelsdami išjunkite prietaisą. Prieš vėl pradėdami naudoti prietaisą, gedimą pašalinkite.

Siurblio turbina neveikia

➔ Patikrinkite maitinimo tinklo lizdą ir saugiklį.
➔ Patikrinkite įrenginio maitinimo kabelį, kištuką, elektrodus ir lizdą.
➔ Įjunkite prietaisą.

Siurblio turbina išsijungia

➔ Ištuštinkite kamerą.

Ištuštinus rezervuarą siurblio turbina vis dar neveikia

➔ Išjunkite prietaisą ir, 5 sekundes palaukę, jį vėl įjunkite.
➔ Šepečiu nuvalykite elektrodus ir tarpą tarp jų.

Sumažėjo siurbimo jėga

➔ Pašalinkite susidariusius kamščius iš siurbimo antgalio, siurblio vamzdžio, siurbimo žarnos ar plokščiojo klostuoto filtro.
➔ Pakeiskite užsipildžiusį medžiaginį filtro maišelį (specialus priedas).
➔ Pakeiskite užpildytą dulkių maišelį.
➔ Tinkamai užfiksuokite filtro dangtelį.
➔ Pakeiskite plokščiąjį klostuotą filtrą.

Siurbimo metu dulkės šalinamos laukan

Paveikslas 1

➔ Patikrinkite, ar tinkamai įstatytas plokščiasis klostuotas filtras ir, jei reikia, pataisykite.
➔ Pakeiskite plokščiąjį klostuotą filtrą.

Automatinė išjungimo sistema (drėgno valymo metu) nereaguoja

➔ Šepečiu nuvalykite elektrodus ir tarpą tarp jų.
➔ Nuolat stebėkite elektros srovei nelaidaus skysčio kiekį.

Pasigirs signalas

➔ Sukamąjį jungiklį nustatykite pagal siurbimo žarnos skerspjūvio.
➔ Medžiaginiam filtro maišeliui (specialus priedas) prisipildžius ir srovei tapus silpnesnei, nei nurodyta žemesnioji riba, maišelį reikia pakeisti.
➔ Prisipildžius utilizavimo maišeliui ir nukrypus nuo mažiausio debito, šis maišelis turi būti pakeistas.
➔ Pakeiskite plokščiąjį klostuotą filtrą.

Neveikia automatinė filtro valymo sistema

➔ Neprijungta siurbimo žarna.

Neišsijungia automatinio filtro valymo sistema

➔ Kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą.

Neįsijungia automatinio filtro valymo sistema

➔ Kreipkitės į klientų aptarnavimo tarnybą.

Klientų aptarnavimo tarnyba

Jei negalite pašalinti gedimo, pateikite prietaisą patikrinti klientų aptarnavimo tarnybai.

Atliekų tvarkymas

Pasibaigus tarnavimo laikui prietaiso atliekas sutvarkykite remdamiesi teisės aktų reikalavimais.

Priedai ir atsarginės dalys

– Leidžiama naudoti tik gamintojo patvirtintus priedus ir atsargines dalis. Originalių priedų ir atsarginių dalių naudojimas užtikrina saugų, be gedimų prietaiso funkcionavimą.
– Dažniausia naudojamų atsarginių dalių sąrašas pateiktas naudojimo instrukcijos pabaigoje.

ES atitikties deklaracija

Šiuo pareiškiame, kad toliau aprašyto aparato brėžiniai ir konstrukcija bei mūsų į rinką išleistas modelis atitinka pagrindinius ES direktyvų saugumo ir sveikatos apsaugos reikalavimus. Jei mašinos modelis keičiamas su mumis nepasitarus, ši deklaracija nebegalioja.

Gaminys: Drėgno ir sauso valymo siurblys
Tipas: BAIER BSS 508-M
Specialios ES direktyvos:
2006/42/EB (+2009/127/EB)
2014/30/ES
2011/65/ES
Taikomi darnieji standartai:
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Taikomi nacionaliniai standartai:
-

Pasirašantys asmenys yra įgalioti parduotuvės vadovybės.

Vadovas Thomas Schwab
ppa. Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

Asperg, 2015/10/01

Techniniai duomenys

		BAIER BSS 508-M
Tinklo įtampa	V	220-240
Dažnis	Hz	1~ 50-60
Maks. galia	W	1380
Nominalioji galia	W	1200
Kameros talpa	l	34
Skysčio užpildymo lygis	l	19
Oro kiekis (maks.)	m^3/h	190
Subatmosferinis slėgis (maks.)	kPa (mbar)	24,0 (240)
Prijungiamo elektrinio įrankio galingumo duomenys	W	100-2200
Plokščiojo klostuoto filtro plotas	m^2	0,6
Saugiklio rūšis	--	IPX4
Apsaugos klasė	--	I
Siurbimo žarnos jungtis	mm	58
Ilgis x plotis x aukštis	mm	520 x 380 x 580
Tipinė eksploatacinė masė	kg	12,7
Aplinkos temperatūra	°C	-10...+40
Santykinė drėgmė	%	30-90
Nustatytos vertės pagal EN 60335-2-69		
Garso slėgio lygis L_{pA}	dB(A)	69
Neapibrėžtis K_{pA}	dB(A)	1
Delno/rankos vibracijos poveikis	m/s^2	<2,5
Nesaugumas K	m/s^2	0,2

Maitinimo kabelis	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	Dalies Nr.:	Kabelio ilgis
EU	74864	7,5 m

Перед першим застосуванням вашого пристрою прочитайте цю оригінальну інструкцію з експлуатації, після цього дійте відповідно неї та збережіть її для подальшого користування або для наступного власника.

– Перед першим використанням на виробництві обов'язково прочитайте вказівки з техніки безпеки з ідентифікаційним номером 59579220!
– Неслідування інструкції з експлуатації та брошурі з правил безпеки може призвести до пошкодження пристрою та небезпеки для користувача та інших людей.
– Якщо виникають ошкодження при транспортуванні, негайно повідомте про це продавця.

Перелік

Захист навколишнього середовища . . . . . UK 1
Ступінь небезпеки . . . . . UK 1
Правильне застосування . . . UK 1
Елементи приладу . . . . . UK 2
Символи на пристрої. . . . . UK 2
Правила безпеки . . . . . UK 2
Введення в експлуатацію . . . UK 3
Експлуатація . . . . . UK 5
Транспортування . . . . . UK 6
Зберігання . . . . . UK 6
Догляд та технічне обслуговування . . . . . UK 6
Допомога у випадку неполадок . . . . . UK 8
Утилізація. . . . . UK 9
Приладдя й запасні деталі . . UK 9
Заява при відповідність Європейського співтовариства . . . UK 9
Технічні характеристики . . . . UK 10

Захист навколишнього середовища

	Матеріали упаковки піддаються переробці для повторного використання. Будь ласка, не викидайте пакувальні матеріали разом із домашнім сміттям, віддайте їх для на переробку.
	Старі пристрої містять цінні матеріали, що можуть використовуватися повторно. Батареї, мастило та схожі матеріали не повинні потрапити у навколишнє середовище. Тому, будь ласка, утилізуйте старі пристрої за допомогою спеціальних систем збору сміття.

Ступінь небезпеки

⚠ ***НЕБЕЗПЕКА***

Вказівка щодо небезпеки, яка безпосередньо загрожує та призводить до тяжких травм чи смерті.

⚠ ***ПОПЕРЕДЖЕННЯ***

Вказівка щодо потенційно можливої небезпечної ситуації, що може призвести до тяжких травм чи смерті.

⚠ ***ОБЕРЕЖНО***

Вказівка щодо потенційно небезпечної ситуації, яка може спричинити отримання легких травм.

УВАГА

Вказівка щодо можливої потенційно небезпечній ситуації, що може спричинити матеріальні збитки.

Правильне застосування

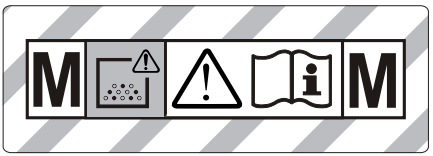
– Режим видалення пилу розроблений спеціально для застосування зі штроборезами, дрилями сухого алмазного буравлення та іншими електроінструментами.
– Цей пилосос призначений для вологого та сухого очищення підлоги і стін.

– Пристрій підходить для відсмоктування сухого, незаймистого, шкідливого для здоров'я пилу на машинах та пристроях; клас чистоти M згідно EN 60 335–2–69. Обмеження: Не можна всмоктувати канцерогенні речовини окрім деревної тирси.
– Цей пристрій придатний для промислового застосування, наприклад, в готелях, школах, лікарнях, на фабриках, у магазинах, офісах та орендних підприємствах.

Елементи приладу

1 Електроди
2 Всмоктуючий шланг
3 Гачки для кабелю
4 Отвір для випуску повітря, робоче повітря
5 Фіксація головки всмоктування
6 Повітрозабирач, повітря для охолодження двигуна
7 Гголовка всмоктування
8 Спрямовувальний валець
9 Ємкість для бруду
10 Усмоктувальний патрубок
11 Пробка
12 Сопло для полу
13 Всмоктувальня трубка
14 Поворотний перемикач для поперечного розрізу всмоктувального шлангу.
15 Ручка
16 Кришка фільтра
17 Шкала поперечного розрізу всмоктувального шлангу.
18 Всмоктувальне коліно
19 Регулятор настроювання потужності всмоктування (мін-макс)
20 Контрольні лампи
21 Розетка
22 Автоматичне очищення фільтру
23 Головний вимикач
24 Складчастий фільтр (PES)
25 Очистка фільтра
26 Тримач насадки для підлоги
27 Тримач насадки для стиків
28 Тримач для всмоктувальної трубки
29 Мережевий кабель
30 Заводська табличка

Символи на пристрої



УВАГА: Цей прилад містить небезпечний для здоров'я пил. Спорожнювання та технічне обслуговування, включаючи видалення пилозбірника, можуть виконувати тільки спеціалісти, що носять відповідні засоби індивідуального захисту. Не включати до повної установки фільтрувальної системи та проведення перевірки функціонування контролю об'ємної витрати.

	Плоский складчастий фільтр	
	№ замовлення	73692
PES	Складчастий фільтр (PES)	
	№ замовлення	73684
PTFE	Складчастий фільтр (PTFE)	
	№ замовлення	8462
	Мішок для збору відходів	
	№ замовлення	73726

Правила безпеки

⚠ ***НЕБЕЗПЕКА***

– *Якщо повітря, що виходить з пристрою, знову повертається до приміщення, слід забезпечити достатній рівень вентиляції L у приміщенні. Для того, щоб притримуватись граничних значень, об'ємна витрата має складати максимум 50% приточного повітря (об'єм приміщення V_R x рівень повітряного обміну L_W). Без спеціальних вентиляційних заходів: L_W=1h^{-1}.*

– *Використання приладу та речовин, що потрібні для роботи приладу, включаючи безпечну утилізацію використаних матеріалів, може здійснювати лише підготовлений персонал зі спеціальним оснащенням.*
– *Цей прилад містить шкідливий для здоров'я пил. Випорожнення та обслуговування приладу, включаючи зняття резервуару для збору пилу, мають проводитись тільки спеціалістами у відповідному захисному одязі.*
– *Забороняється використання пристрою без повної системи фільтрації.*
– *Необхідно слідувати правилам техніки безпеки, які стосуються матеріалів, що всмоктуються.*

Введення в експлуатацію

Прилад дає змогу працювати в двох режимах:

1 Всмоктування промислового пилу (без підключення до розетки)
2 Режим прибирання пилу (з використанням розетки)

➔ Підключіть шланг та згідно режиму прибирання використовуйте всмоктувальні насадки або приєднайте до приладу, що викидає пил.

⚠ ***ПОПЕРЕДЖЕННЯ***

Забороняється видалення складчастого фільтра під час роботи.

⚠ ***ПОПЕРЕДЖЕННЯ***

Слід використовувати прилад з усіма фільтруючими елементами, інакше це призведе до пошкодження мотору всмоктування та небезпеки для здоров'я через підвищений вміст пилу.

Сигнал

Якщо швидкість повітря падає нижче 20 м/с, звучить сигнал.

Вказівка: Звуковий сигнал спрацьовує при недостатньому тиску.

➔ Встановіть поворотний перемикач на правильний поперечний розріз шлангу.

Система антистатик

Завдяки заземленому з'єднувальному штуцеру видаляються статичні заряди. Таким чином, виключаються іскріння та враження струмом від електропровідного приладдя (входить в обсяг постачання).

Пилосос для сухої очистки

– Прилад оснащений мішком для збору відходів з ущільнювальними смугами, № для замовлення 73726 (10 штук).

Вказівка: Цим прилад можна використовувати для збору всіх видів пилу до класу M. Використання мішків для пилу у пилозбирачах (номер для замовлення дивіться у розділі "Фільтрувальні системи") необхідне згідно закону.

Вказівка: Пристрій використовується як промисловий пилосос для всмоктування та як очищувач нестаціонарних підприємств для всмоктування сухого негорючого пилу максимально допустима концентрація якого не перевищує 0,1 мг/м³.

– Для всмоктування дрібного пилу потрібно додатково використовувати мішок для збору відходів або фільтрувальний пакет з нетканого матеріалу (додаткове обладнання).

Встановлення фільтрувального пакету з нетканого матеріалу.

Малюнок **A**

➔ Висвободіть та зніміть всмоктуючу головку.
➔ Вставити фільтрувальний пакет з нетканого матеріалу (спеціальне приладдя).
➔ Встановіть та зафіксуйте всмоктуючу головку.

Вставити мішок для збору відходів

Малюнок **B**

Вказівка: Отвір мішка для збору відходів необхідно повністю простягнути через виступ усмоктувального патрубка.

➔ Висвободіть та зніміть всмоктуючу головку.

➔ Вставити мішок для збору відходів.
➔ Надіти мішок для збору відходів на резервуар.
➔ Встановіть та зафіксуйте всмоктуючу головку.

Вологе прибирання

⚠ ***НЕБЕЗПЕКА***
В режимі вологого прибирання забороняється всмоктування небезпечного для здоров'я пилу.

Установка гумових губок

Малюнок **C**
➔ Зняти щітки.
➔ Встановити гумові губки.
Вказівка: Структурована сторона гумових губок має дивитись назовні.

Закрити всмоктувальний отвір

Малюнок **D**
➔ Вставити пробку у всмоктувальний отвір.
➔ Закрутіть до упору пробку.
➔ Поворотом вправо зафіксувати всмоктувальний елемент із пробкою.
Вказівка: Відповідність деталей забезпечується "багнетним з'єднанням".

Зняття фільтрувального пакету з нетканого матеріалу.

Малюнок **E**
➔ Висвободіть та зніміть всмоктуючу головку.
➔ Потягнути фільтрувальний пакет з нетканого матеріалу (спеціальне приладдя) назад та витягти його.
➔ Скласти затискну накладку й щільно закрити фільтрувальний пакет з нетканого матеріалу (спеціальне приладдя).
➔ Використаний фільтрувальний пакет з нетканого матеріалу (спеціальне приладдя) необхідно упакувати у пилонепроникний закритий мішок та утилізувати згідно з вимогами закону.
➔ Встановіть та зафіксуйте всмоктуючу головку.

– При всмоктуванні вологого бруду необхідно завжди знімати фільтрувальний пакет з нетканого матеріалу (спеціальне приладдя).

Витягти мішок для збору відходів

Малюнок **F**
➔ Висвободіть та зніміть всмоктуючу головку.
➔ Глибоко засунути мішок для збору відходів.
➔ Витягти назад отвір мішка для збору відходів з усмоктувального патрубка.
➔ Герметично закрити мішок для збору відходів нижче отвору за допомогою ущільнювальних смуг.
➔ Витягти мішок для збору відходів
➔ Утилізувати мішок для збору відходів відповідно до діючих приписань.
➔ Встановіть та зафіксуйте всмоктуючу головку.
– При всмоктуванні вологого забруднення завжди слід знімати мішок для збору відходів.

Загальні положення

– При засмоктуванні вологого бруду форсункою для чищення оббивки або стиків, а також у тих випадках, коли з резервуара переважно відкачується вода, рекомендується відключення функції «Автоматичне чищення фільтра».
– При досягненні максимального рівня рідини прилад автоматично відключається.
– **Під час роботи з непровідними рідинами (наприклад, рідина для охолодження при свердлінні, масла та жири), при наповненні резервуара прилад не відключається. Рівень заповнення повинен постійно контролюватися, а з резервуара необхідно вчасно видаляти його вміст.**
– Після завершення чищення у вологому режимі: Виконати чищення складчастого фільтру за допомогою системи для чищення фільтру. Електроди очистити за допомогою щітки. Резервуар очистити за допомогою вологого рушника та висушити.

Експлуатація

Ввімкнення пристрою

➔ Вставте штепсельну вилку.
➔ Увімкнути пристрій через головний вмикач.

Встановити силу всмоктування

➔ Настроїти силу Всмоктування (мін. - макс.) за допомогою ручки настроювання.

Використання електроінструментів

⚠ ***НЕБЕЗПЕКА***

Небезпека отримання травм та ушкоджень! Ця розетка призначена виключно для прямого підключення електроінструментів до пилососа. Інше використання розетки не допускається.

➔ Вставити штепсель електроінструменту в пилосос.
➔ Увімкнути пристрій через головний вмикач.

Контрольна лама горить, прилад знаходиться в стані готовності.

Вказівка: Пилосос вмикається і вимикається електричним інструментом автоматично.

Вказівка: Запізнення розгону пилососу становить до 0,5 секунди, час роботи за інерцією - до 15 секунд.

Вказівка: Споживана потужність електричних інструментів зазначена в розділі "Технічні дані".

Малюнок G

➔ Підключити адаптер до електроінструменту.

Вказівка: Необхідні різні поперечні розрізи всмоктувального шлангу, щоб зробити можливим приєднання до різьби приладів.

➔ На поворотному перемикачі встановити мінімальний рівень потоку повітря для поперечного розрізу всмоктувального шлангу.

Шкала відображає поперечний розріз всмоктувального шлангу.

Вказівка: Для користуванням приладом як очищувачем нестаціонарних підприємств (прилад ввімкнутий в розетку) потрібно налаштувати вмонтований контрольний пристрій на увімкнутому приладі (генератор пилу). Це означає, що при неповному поглинанні пилу при необхідній об'ємній витраті 20 м/с користувач буде попереджений про це.

Автоматичне очищення фільтра

Прилад має новий пристрій очищення фільтра, який особливо ефективний при роботі з дрібним пилом. При цьому за допомогою подачі повітря кожні 15 секунд відбувається автоматичне чищення складчастого фільтра (пульсуючий звук).

Вказівка: Автоматичне чищення фільтру завершиться самостійно.

Вказівка: Вмикання та вимикання автоматичного чищення фільтру можливо тільки при включеному пристрої.

– Вимкнути автоматичне очищення фільтра:
➔ Натиснути на перемикач. Погасне зелена контрольна лампочка на вимикачі.
– Увімкнути автоматичне очищення фільтра:
➔ Знову натиснути на перемикач. Загориться зелена контрольна лампа на вимикачеві.

Вимкнути пристрій

➔ Вимкнути пристрій через головний вмикач.
➔ Вітягніть мережеву штепсельну вилку.

Після кожного використання

➔ Випорожнити резервуар.
➔ Очистити прилад зовні та всередині за допомогою пилососа та протерти його вологим рушником.

Зберігати пристрій

Малюнок H

➔ Зберігати всмоктувальний шланг і мережевий шнур, як вказано на малюнку.

➔ Зберігайте пристрій у сухому приміщенні та захищайте від недозволеного використання.

Транспортування

⚠ ***ОБЕРЕЖНО***

Небезпека отримання травм та ушкоджень! При транспортуванні слід звернути увагу на вагу пристрою.

➔ Закрити всмоктувальний отвір, див. Чищення в вологому режимі.

➔ Вийняти всмоктувальну трубку з насадкою для підлоги із тримача. Для перенесення пристрою його слід брати за рукоятку та всмоктувальну трубку.

➔ При перевезенні апарату в транспортних засобах слід враховувати місцеві діючі державні норми, направлені на захист від ковзання та перекидання.

Зберігання

⚠ ***ОБЕРЕЖНО***

Небезпека отримання травм та ушкоджень! При зберіганні звернути увагу на вагу пристрою.

Цей прилад має зберігатися лише у внутрішніх приміщеннях.

Догляд та технічне обслуговування

⚠ ***НЕБЕЗПЕКА***

До проведення будь-яких робіт слід вимкнути пристрій та витягнути штекер.

Машини для збору пилу є пристроями забезпечення безпеки для запобігання або усунення небезпеки відповідно до BGV A1.

– Для проведення обслуговування пристрою користувачем, його слід розібрати, прочистити та провести обслуговування, якщо це можливо виконати, не створюючи небезпеки для обслуговуючого персоналу або інших людей. Слід застосувати засоби безпеки щодо обеззараження перед розбором пристрою. Забезпечити місцеву фільтрацію примусової витяжної вентиляції у місці, де проводиться розбирання пристрою, а також очистку місця обслуговування та достатній захист персоналу.

– Зовнішню частину пристрою слід знезаразити шляхом використання всмоктуючих приладів та протерти, або обробити ущільнюючим засобом до того, як його буде винесено з небезпечної зони. Усі частини приладу слід розцінювати забрудненими після того, як прилад було винесено з небезпечної зони. Необхідно ужити всі заходи щоб уникнути розповсюдження пилу.

– При проведені обслуговування або ремонту приладу усі забруднені деталі, які неможливо очистити належним чином, слід викинути. Такі предмети мають бути поміщені у непроникні мішки та утилізовані у відповідності до розпоряджень щодо утилізації таких відходів.

– При транспортуванні та технічному обслуговуванні пристрою всмоктувальний отвір має бути закритим пробкою.

⚠ ***ПОПЕРЕДЖЕННЯ***

Слід постійно слідувати правилам безпеки для запобігання небезпеки. Це означає, що слід принаймні один раз на рік виробник або його представник має перевіряти технічну безпеку роботи приладу, наприклад, герметичність приладу, пошкодження фільтра, робота контрольних приладів.

УВАГА

Небезпека ушкодження! Не використовувати засоби для чищення с вмістом силікону.

– Прості роботи з технічного обслуговування та догляду Ви можете виконувати самостійно.

– Зовнішню поверхню приладу та внутрішню сторону резервуару слід регулярно протирати вологою ганчіркою.

⚠ ***НЕБЕЗПЕКА***

Існує небезпека, викликана шкідливим для здоров'я пилом. В ході проведення технічного обслуговування приладу (наприклад, заміна фільтру) слід одягати респіратор P2 або вищого ступеня захисту та захисний одяг.

Заміна складчастого фільтра

➔ Відкрити кришку фільтра.
➔ Витягнути складчастий фільтр.
➔ Використані складчасті фільтри з пилонепрохідного закритого мішка утилізуйте згідно з вимогами закону.
➔ Видаліть бруд зі сторони подачі чистого повітря.
➔ Встановіть новий складчастий фільтр.
➔ Закрити кришку фільтра так, щоб було чути щиглик.

Замініть фільтрувальний пакет з нетканого матеріалу/мішок для збору відходів

Закрити всмоктувальний отвір

Малюнок **D**

➔ Закрити всмоктувальний отвір, див. Чищення в вологому режимі.

Заміна фільтрувального пакету з нетканого матеріалу

Малюнок **E**

➔ Висвободіть та зніміть всмоктуючу головку.
➔ Потягнути фільтрувальний пакет з нетканого матеріалу (спеціальне приладдя) назад та витягти його.
➔ Скласти затискну накладку й щільно закрити фільтрувальний пакет з нетканого матеріалу (спеціальне приладдя).
➔ Використаний фільтрувальний пакет з нетканого матеріалу (спеціальне приладдя) необхідно упакувати у пилонепроникний закритий мішок та утилізувати згідно з вимогами закону.
➔ Вставити новий фільтрувальний пакет з нетканого матеріалу (спеціальне приладдя).
➔ Встановіть та зафіксуйте всмоктуючу головку.

Замінити мішок для збору відходів

Малюнок **F**

➔ Висвободіть та зніміть всмоктуючу головку.
➔ Глибоко засунути мішок для збору відходів.
➔ Витягти назад отвір мішка для збору відходів з усмоктувального патрубка.
➔ Герметично закрити мішок для збору відходів нижче отвору за допомогою ущільнювальних смуг.
➔ Витягти мішок для збору відходів
➔ Утилізувати мішок для збору відходів відповідно до діючих приписань.
➔ Вставити новий мішок для збору відходів.
➔ Надіти мішок для збору відходів на резервуар.
➔ Встановіть та зафіксуйте всмоктуючу головку.

Очистити електроди

➔ Висвободіть та зніміть всмоктуючу головку.
➔ Електроди очистити за допомогою щітки.
➔ Встановіть та зафіксуйте всмоктуючу головку.

Допомога у випадку неполадок

⚠ ***НЕБЕЗПЕКА***

До проведення будь-яких робіт слід вимкнути пристрій та витягнути штекер.

Вказівка: В разі виникнення неполадки (напр., розрив фільтру) пристрій слід негайно вимкнути. Перед повторним використанням неполадки повинні бути усунуті.

Всмоктувальна турбіна не працює

➔ Перевірити штепсельну розетку та запобіжник системи електроживлення.
➔ Перевірити мережний кабель, штепсельну вилку, електроди та штепсельну розетку пристрою.
➔ Включіть пристрій.

Всмоктувальна турбіна відключається

➔ Випорожнити резервуар.

Після спустошення бака всмоктувальна турбіна не запускається

➔ Вимкнути прилад і почекати 5 секунд, після чого знову увімкнути прилад.
➔ Очистити електроди, а також простір між електродами за допомогою щітки.

Знизилась сила всмоктування

➔ Видалити сміття з всмоктувального сопла, всмоктувальної трубки, всмоктувального шланга або складчастого фільтра.
➔ Заповнений фільтрувальний пакет з нетканого матеріалу (спеціальне приладдя) замінити.
➔ Замінити заповнений мішок для збору відходів.
➔ Правильно зафіксувати кришка фільтра.
➔ Замініть складчастий фільтр.

При всмоктуванні виходить пил

Малюнок ❚❚
➔ Перевірити правильність встановлення складчастого фільтру або внести виправлення.
➔ Замініть складчастий фільтр.

Автоматичне відключення (чищення у вологому режимі) не спрацьовує

➔ Очистити електроди, а також простір між електродами за допомогою щітки.
➔ При роботі з непровідною рідиною слід постійно контролювати рівень заповнення.

Звуковий сигнал включається

➔ Встановіть поворотний перемикач на правильний поперечний розріз шлангу.
➔ При заповненому фільтрувальному пакеті з нетканого матеріалу (спеціальне приладдя) та падінні об'ємного потоку нижче мінімального пакет потрібно замінити.
➔ При заповненому мішку для збору відходів та перевищенні середньої об'ємної витрати, фільтр необхідно замінити.
➔ Замініть складчастий фільтр.

Не виконується автоматичне чищення фільтра

➔ Всмоктувальний шланг не підключений.

Автоматичне чищення фільтра не вимикається

➔ Звернутися до служби підтримки користувачів.

Автоматичне чищення фільтра не вмикається

➔ Звернутися до служби підтримки користувачів.

Служба підтримки користувачів

Якщо пошкодження не можна усунути, необхідно перевірити пристрій у службі обслуговування клієнтів.

Утилізація

Згідно з законними нормами прилад утилізується після закінчення строку використання.

Приладдя й запасні деталі

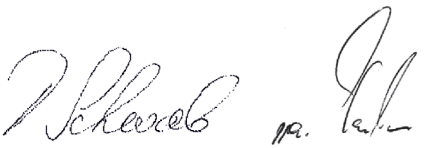
– При цьому будуть використовуватись лише ті комплектуючі та запасні частини, що надаються виробником. Оригінальні комплектуючі та запасні частини замовляються по гарантії, щоб можна було безпечно та без перешкод використовувати пристрій.
– Асортимент запасних частин, що часто необхідні, можна знайти в кінці інструкції по експлуатації.

Заява при відповідність Європейського співтовариства

Цим ми повідомляємо, що нижче зазначена машина на основі своєї конструкції та конструктивного виконання, а також у випущеної у продаж моделі, відповідає спеціальним основним вимогам щодо безпеки та захисту здоров'я представлених нижче директив ЄС. У випадку неузгодженої з нами зміни машини ця заява втрачає свою силу.

Продукт: Пилосос для сухого та вологого всмоктування
Тип: BAIER BSS 508-M
Відповідна директива ЄС
2006/42/ЄС (+2009/127/ЄС)
2014/30/EU
2011/65/ЄС
Прикладні гармонізуючі норми
EN 55014–1: 2006+A1: 2009+A2: 2011
EN 55014–2: 1997+A1: 2001+A2: 2008
EN 60335–1
EN 60335–2–69
EN 61000–3–2: 2014
EN 61000–3–3: 2013
EN 62233: 2008
EN 50581
Запропоновані національні норми
-

Ті, хто підписалися діють за запитом та дорученням керівництва.



Комерційний дирек- тор
Thomas Schwab

рра.
Wilfried Hartmann

Otto Baier GmbH
Heckenwiesen 26
71679 Asperg

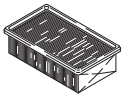
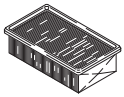
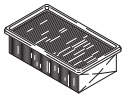
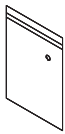
Asperg, 2015/10/01

Технічні характеристики

		BAIER BSS 508-M
Номінальна напруга	В	220-240
Частота	Гц	1~ 50-60
Макс. потужність	Вт	1380
Номінальна потужність	Вт	1200
Місткість резервуару	l	34
Об'єм заповнення рідини	l	19
Кількість повітря (макс.)	$м^3/ч$	190
Нижній тиск (макс.)	кПа (мбар)	24,0 (240)
Споживана потужність електричних інструментів	Вт	100-2200
Площа складчастого фільтру	$м^2$	0,6
Ступінь захисту	--	IPX4
Клас захисту	--	I
Місце під'єднання всмоктувального шланга	мм	58
Довжина x ширина x висота	мм	520 x 380 x 580
Типова робоча вага	кг	12,7
Температура навколишнього середовища	°C	-10...+40
Відносна вологість повітря	%	30-90
Значення встановлено згідно стандарту EN 60335-2-69		
Рівень шуму L_{pA}	дБ(А)	69
Небезпека K_{pA}	дБ(А)	1
Значення вібрації рука-плече	$м/с^2$	<2,5
Небезпека K	$м/с^2$	0,2

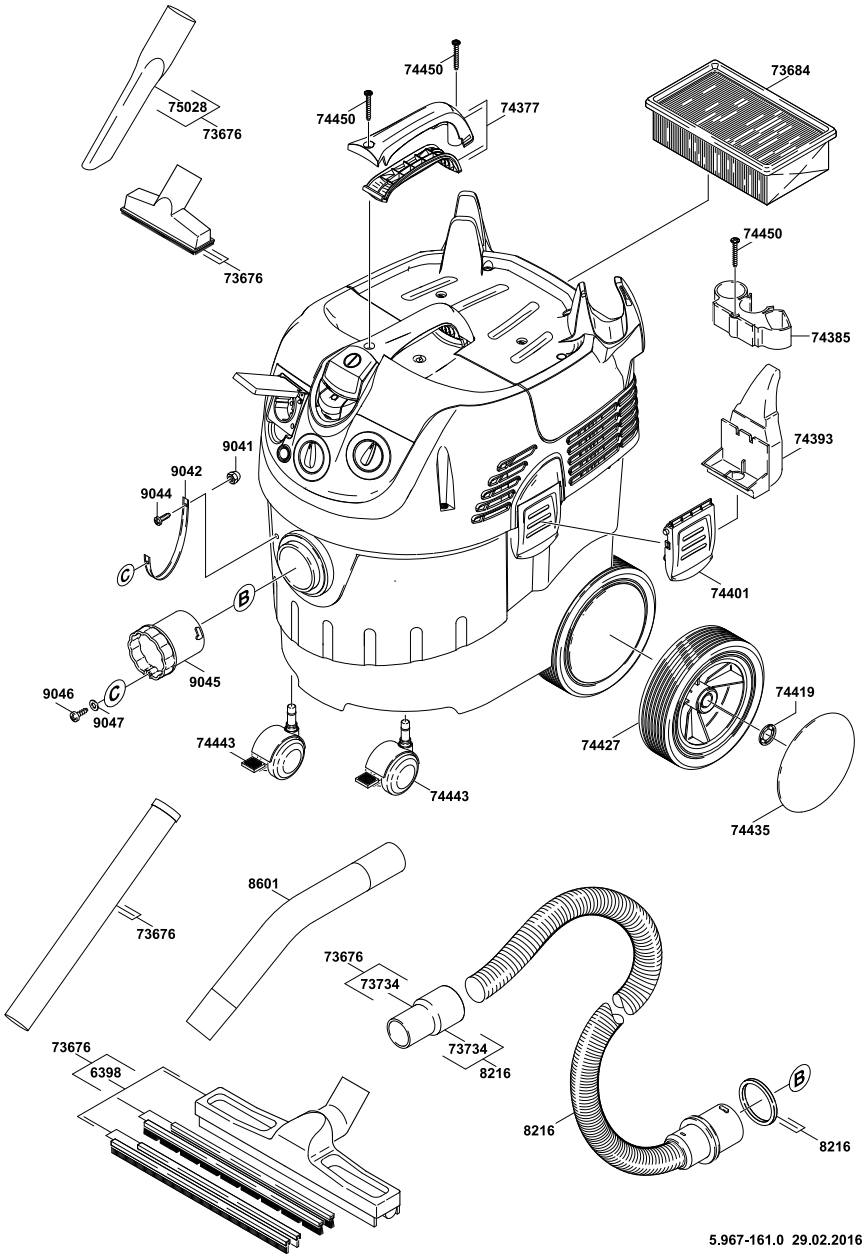
Мережний кабель	H07RN-F 3x1,5 mm^2	
	№ деталі	Довжина кабелю
EU	74864	7,5 м

Filtersysteme / Filter Systems / Système de filtres

					
	Flachfalten-filter * Flat pleated filter * Filtre plat à plis *	Flachfalten-filter (PES) * Flat pleated filter (PES) * Filtre plat à plis (PES) *	Flachfalten-filter (PTFE) * Flat pleated filter (PTFE) * Filtre plat à plis (PTFE) *	Vliesfiltertüte, 3-lagig * Fleece filter bag, triple layered * Sachet filtre en tissu non tissé à 3 épaisseurs *	Entsorgungs-beutel Disposal bag Sachet d'élimination
Bestell-Nr. Order No. Numéro de référence	73692	73684	8462	8206	73726
Menge Quantity Quantité	1	1	1	5	10
Normalstäube Normal dust Poussières normales	X	X	X	X	X
Feinstäube Fine dust Poussières fines	X	X	X	X	X
Abrasive Stäube Abrasive dust Poussières abrasives	X	X	X	X	X
Flüssigkeiten, nasser Schmutz Liquids, wet dirt Liquides, saletès humides		X	X		

* Staubklasse M, Rückhaltevermögen ≥ 99,9 %
* Dust class M, Retention ≥ 99,9 %
* Classe de poussière M, Conservation ≥ 99,9 %

BAIER BSS 508-M



Maschinenfabrik OTTO BAIER GmbH
Heckenwiesen 26, D-71679 Asperg
Tel. +49 (0) 7141 30 32-0 Fax +49 (0) 7141 30 32-43
info@baier-tools.com www.baier-tools.com

BAIER S.A.R.L.
48, rue du Docteur Léonce Basset
F-93403 Saint-Ouen Cedex

Tél. 01 40 12 82 97
Fax 01 40 11 45 39

info@baier.fr
www.baier.fr

OTTO BAIER Italiana S.r.l.
Via della Liberazione 21
I-20098 San Giuliano Milanese (MI)

Tel. 02 - 98 28 09 53
Fax 02 - 98 28 10 37

otto@ottobaier.it
www.ottobaier.it

BAIER Scandinavia Aps
Hammerbakken 12 - 14
DK-3460 Birkerød

Tlf. 45 94 22 00
Fax 45 94 22 02

baier@baier.dk
www.baier.dk

09.2007 Änderungen vorbehalten