CLEANEA
ul. Gen. S. Grota Roweckiego 89 40-748 Katowice
PL9540007832 BDO000011858
INFOLINIA : +48 501 176 369
Biuro: +48 32 307 36 00 Biuro: +48 32 203 21 93
biuro@cleanea.pl

Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 15:09

Link do produktu: https://www.cleanea.com.pl/sm-70-baker-odkurzacz-piekarniczy-dwusilnikowy-p-460.html



SM 70 Baker odkurzacz piekarniczy dwusilnikowy

Dostępność	**Dostępny**
Kategoria	**Odkurzacze do pieca w piekarni**
Producent	BIEMMEDUE
Filtry klasy L M HEPA:	L L H H
Produkt	PIEKARNICZY
Certyfikat	DNV

Opis produktu

Dwu-silnikowy odkurzacz piekarniczy ze zbiornikiem 70 lit. do czyszczenia piecy z ciepłych zanieczyszczeń. Zbiornik modelu **SM 70 BAKER** wykonany jest ze stali nierdzewnej INOX AISI 304 i osadzony na stalowym siedzisku do którego zamontowane są 4 skrętne i łożyskowane koła wykonane z niebrudzącej gumy. Rozwiązanie to zapewnia niezwykłą mobilność odkurzacza i możliwość jego obracania wokół własnej osi. Stal INOX poza swoją wysoką estetyką wyglądu, jest bardzo wytrzymała i odporna. **Zbiornik odkurzacza piekarniczego SM 70 (wraz z pozostałym osprzętem) odporny jest na temperaturę do 250 C.** W standardowym wyposażeniu każdego odkurzacza piekarniczego znajduje się filtr aramidowy CALOR - więcej poniżej. SM 70 BAKER zasilany jest **dwoma silnikami By-Pass**, zbudowanym na zasadzie dwóch niezależnych obiegów powietrza. Pierwszy służy do zasysania, a drugi do chłodzenia. Układ ten zapewnia długą i bezawaryjną pracę ponieważ nie ma możliwości przedostania się jakichkolwiek zanieczyszczeń do rdzenia silnika, a ponadto chłodzenie silnika następuje chłodnym powietrzem z otoczenia odkurzacza. Odkurzacz dopuszczony jest do pracy w sektorze spożywczym.

ZALETY ODKURZACZA

- Duży przepływ powietrza 520 m^3/h
- Stalowe siedzisko i łożyskowane koła
- Filtr włókninowy CALOR odporny na wysoką temperaturę
- Zbiornik INOX AISI 430 70 litrów
- Praca odkurzacza mokro i sucho
- Pływak zabezpieczający przed przepełnieniem
- Turbina autowentylowana By-pass

ZESTAW PIEKARNICZY z uziemieniem

Wyposażeniem standardowym odkurzacza jest specjalny zestaw akcesoriów oraz filtr odporny na wysoką temperaturę.

- **wąż metalowo ceramiczny 3 mb z aluminiowymi zakończeniami**
- rura aluminiowa prosta 1 m.
- rura aluminiowa 1/2 w osłonie 1 m.
- rura aluminiowa cała w osłonie 1 m.
- ssawa piekarnicza
- uziemienie *(dla wyeliminowania nieprzyjemnych skutków elektryzowania się zestawu)*

ZASILANIE

Głowica odkurzacz SM 70 BAKER zawiera 2 silniku by-pass, które w przeciwieństwie do przemysłowych turbin bocznokanałowych, stworzone są do pracy na zmiany i cyklicznej. **Turbiny by-pass zbudowane są z 2 niezależnych obiegów powietrza.** Pierwszy odpowiedzialny jest za zasysanie zanieczyszczeń, a drugi za chłodzenie całego silnika. Obiegi są od siebie fizycznie odseparowane i tym samym uniemożliwiają przedostanie się zbieranych zabrudzeń do rdzenia silnika. Konstrukcja ta zapewnia długą i bezawaryjną pracę odkurzacza. **Niezależność silników w SM 70 pochodzi również z odrębnych układów elektrycznych. Każdy z 2 silników może pracować niezależnie od drugiego.** Pozwala to na pracę na 1 lub 2 silnikach w zależności od potrzeb operatora i wymagań pracy.

FILTRACJA

Odkurzacze piekarnicze posiadają w standardzie filtr CALOR z włókna Aramidowego. Powszechnie używany w odkurzaczach filtr poliestrowy nie byłby w stanie sprostać pracy z zanieczyszczeniami ciepłymi i wysoką temperaturą panującą w piecach piekarniczych pomiędzy wypiekami lub po niedawno zakończonej zmianie. **Filtr aramidowy jest odporny na wysoką temperaturę zasysanego powietrza oraz na ciepłe zanieczyszczenia powstałe w wyniku pieczenia.** Wygoda w używaniu filtra CALOR nie pochodzi wyłącznie z jego fantastycznego wykonania. Jest on osadzony na polipropylenowym kołnierzu, co pozwala na jego łatwy montaż i demontaż.**Filtr posiada certyfikację filtracji w klasie "L" 5µ, jest wielorazowy oraz odporny mechanicznie.** Żywotność filtra jest każdorazowo przedłużana przez systematyczne otrzepywanie, czyszczenie na sucho lub na mokro. Warto zaznaczyć, aby wymienić filtr gdy, pojawią się pierwsze oznaki zużycia lub/i rozdarcia. Praca na takim filtrze i przy wysokiej temperaturze może bardzo negatywnie wpłynąć na pracę silnika.

Czytaj więcej

Dane techniczne

MODEL SM70 BAKER KOD 008.481.B	
Typ silnika	By-Pass
Ilość silników	2
Napięcie	230V
Podciśnienie	250 mBar
Przepływ	520 m3/h
Głośność	72 dB (A)
Częstotliwość	50/60 Hz
Moc	2400 W
FILTRY	
Filtr pyłowy	Cylindryczny
Średnica	305 mm
Klasa	L Class
Materiał	Calor
Opcja	Dodatkowa
Filtr mokry	Pianka
Przeznaczenie	Wygaszacz piany
Materiał	Polipropylen
KONSTRUKCJA	

CLEANEA
ul. Gen. S. Grota Roweckiego 89 40-748 Katowice
PL9540007832 BDO000011858
INFOLINIA : +48 501 176 369
Biuro: +48 32 307 36 00 Biuro: +48 32 203 21 93
biuro@cleanea.pl

Pojemność	70 Lit
Wlot	Ø 40 mm
Wymiary	400 x 400 mm
Wysokość	920 mm
Waga	17 kg
Materiał	Stal AISI 430

Akcesoria dodatkowe



Kod. 004.329
Filtr piekarniczy CALOR odporny na wysoką temperaturę 250^{O}C



Kod. 004.345
Wąż elastyczny Ø 40 mm stalowy cynkowany 3 m z zakończeniami aluminiowymi

CLEANEA
ul. Gen. S. Grota Roweckiego 89 40-748 Katowice
PL9540007832 BDO000011858
INFOLINIA : +48 501 176 369
Biuro: +48 32 307 36 00 Biuro: +48 32 203 21 93
biuro@cleanea.pl



Kod. 004.326
Ssawa piekarnicza Ø 40 mm z fartuchami SILTEF szerokość 40 cm do przedłużki 004.331-SR



Kod 004.331-SR
Przedłużka duraluminium Ø 40 mm prosta 100 cm z szybkozłączem do ssawy 004.356



Kod 004.366
Przedłużka duraluminium Ø 40 mm dł. 100 cm z połową osłony termicznej

CLEANEA
ul. Gen. S. Grota Roweckiego 89 40-748 Katowice
PL9540007832 BDO000011858
INFOLINIA : +48 501 176 369
Biuro: +48 32 307 36 00 Biuro: +48 32 203 21 93
biuro@cleanea.pl



Kod 004.355
Przedłużka duraluminiowa Ø 40 mm dł. 100 cm z pełną osłoną termiczną

Filtry i opcje dodatkowe



Kod. 004.424
Filtr pyłowy klasy L standard z kołnierzem



Kod. 004.410
Filtr mokry - wygaszacz piany

CLEANEA
ul. Gen. S. Grota Roweckiego 89 40-748 Katowice
PL9540007832 BDO000011858
INFOLINIA : +48 501 176 369
Biuro: +48 32 307 36 00 Biuro: +48 32 203 21 93
biuro@cleanea.pl



Kod. 004.355
Ssawa piekarnicza Ø 40 mm na kołach z fartuchami SILTEF szerokość 40 cm do przedłużki 004.341-CR



Kod 004.341-CR
Przedłużka duraluminium Ø 40 mm prosta 100 cm z szybkozłaczem do ssawy 004.355



Kod 004.341
Przedłużka duraluminium Ø 40 mm prosta 100 cm dla zwiększenia długości zestawu

CLEANEA
ul. Gen. S. Grota Roweckiego 89 40-748 Katowice
PL9540007832 BDO000011858
INFOLINIA : +48 501 176 369
Biuro: +48 32 307 36 00 Biuro: +48 32 203 21 93
biuro@cleanea.pl



Kod P00299
Ssawka szczelinowa Ø40mm stal ocynkowana



Kod. 004.329
Wąż EVA D40mm elastyczny samonośny dł. 3m z zakończeniami



Kod. 004.046
Rura gięta chromowana Ø40mm – kpl. 2 elementy

CLEANEA
ul. Gen. S. Grota Roweckiego 89 40-748 Katowice
PL9540007832 BDO000011858
INFOLINIA : +48 501 176 369
Biuro: +48 32 307 36 00 Biuro: +48 32 203 21 93
biuro@cleanea.pl



Kod. 004.326
Ssawa podłogowa Ø40mm z fartuchami gumowymi do prac na mokro lub pyłów



Kod 004.331
Ssawa podłogowa Ø40mm z włosem na kołach do prac na sucho



Kod 004.421
Ssawka szczelinowa Ø40mm

CLEANEA
ul. Gen. S. Grota Roweckiego 89 40-748 Katowice
PL9540007832 BDO000011858
INFOLINIA : +48 501 176 369
Biuro: +48 32 307 36 00 Biuro: +48 32 203 21 93
biuro@cleanea.pl



Kod. 004.088
Ssawka okrągła z włosem Ø40mm



Kod. 004.383
Przedłużka Ø 40 mm polipropylenowa dł. 50 cm

Zastosowanie

CLEANEA
ul. Gen. S. Grota Roweckiego 89 40-748 Katowice
PL9540007832 BDO000011858
INFOLINIA : +48 501 176 369
Biuro: +48 32 307 36 00 Biuro: +48 32 203 21 93
biuro@cleanea.pl

