**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 16:53

Link do produktu: https://www.cleanea.com.pl/odkurzacz-profesjonalny-maxim-40-oil-do-oleju-chlodziwa-z-separacja-wiorow-i-opilkow-p-582.html



# Odkurzacz profesjonalny Maxim 40 OIL do oleju chłodziwa z separacją wiórów i opiłków

| | |
|---|---|
| Dostępność | **Dostępny** |
| Czas wysyłki | **5 dni** |
| Kategoria | **Odkurzacze do oleju i chłodziwa** |
| Producent | BIEMMEDUE |
| Filtry klasy L M HEPA: | L H |
| Produkty | INDUSTRIAL |
| Certyfikat | DNV |

## Opis produktu

**Profesjonalny odkurzacz MAXIM 40 M OIL jednosilnikowy przeznaczony do prac związanych z odsysaniem chłodziwa oleju wraz z zabrudzeniami stałymi takimi jak wióry metalu, tworzyw sztucznych, granulaty.** Zbiornik odkurzacza wykonano ze stali INOX AISI 430 - materiału estetycznego, trwałego i odpornego mechanicznie - i osadzono na metalowym siedzisku. Pierścień jest bezpośrednio połączony z 4 łożyskowanymi kółkami skrętnymi 360°. Dzięki nim model jest niezwykle mobilny i prosty w przemieszczaniu. Niezawodny odkurzacz, który odczuwalnie zmniejsza czas spędzony na sprzątaniu, a jednocześnie podwyższa standardy pracy.

**Dzięki odpowiedniej konstrukcji, wlocie od góry i zastosowaniu koszo-filtra wykonanego z blachy perforowanej o prześwicie 28% w odkurzaczu następuje separacja części stałych**, które wpadają do koszo-filtra, a ciecze opadają na dno zbiornika. Zbierane części stałe można wyjąć z odkurzacza unosząc głowice i wyjmując separator, chłodziwo lub olej znajduję się w dolnej części zbiornika. Tak oddzielone zanieczyszczenia mogą być użyte do ponownie do procesu produkcji. Niewielkość MAXIM 40 sprawia, że bez problemu można poruszać się z nim w ciasnych obszarach, co więcej jego wysokość (71 cm) pozwala nawet na umieszczenie do pod linią produkcyjną i sprzątanie doraźne. Model zasilany jest jednym silnikiem By-Pass, złożonego z 2 niezależnych obiegów powietrza. Budowa ta zapewnia długą i bezawaryjną pracę odkurzacza. Bezawaryjną pracę odkurzacza zapewnia również pływak i filtr gąbkowy. Więcej o tych elementach poniżej. Linia odkurzaczy MAXIM M OIL to idealne rozwiązania do zbierania sporadycznych tłustych zanieczyszczeń z opcją oddzielania wciąganego oleju od zanieczyszczeń, dzięki separatorowi. Odkurzacz MAXIM marki Biemmedue występuje również ze zbiornikiem 70 lit. - link do produktu.

**ZALETY ODKURZACZA**

- **Zdolność do odseparowania części stałych od chłodziwa i oleju**
- Duży przepływ powietrza 220 $m^3$/h
- Turbiny By-pass

**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

- Wykonanie w stali kwasoodpornej INOX 430
- Duży zbiornik 40L
- Praca odkurzacza mokro
- **Zbiornik osadzony na metalowym pierścieniu**
- Koła łożyskowane
- **Koszofiltr do separacji chłodziwa i wiórów**

**SILNIK I GŁOWICA**

Profesjonalny odkurzacz olejowy MAXIM 40 M OIL zasilany jest wytrzymałym silnikiem By-Pass. Jest to bardzo wydajne i niezawodne  rozwiązanie do pracy cyklicznej. Turbiny by-pass osiągają swoje najlepsze parametry przy pracy zmianowej. Zbudowany na zasadzie 2 niezależnych obiegów powietrza - jednego do zasysania zanieczyszczeń oraz drugiego do chłodzenia silnika w trakcie jego pracy. Oba fizycznie odseparowane od siebie obiegi, blokują zbieranym zanieczyszczeniom przedostanie się do rdzenia silnika i tym samym chronią przed zalaniem.

**Elementami łączącym głowicę z sekcją filtracji w MAXIM 40 M OIL są metalowy pływak i filtr piankowy.** Elementy te zamontowane są bezpośrednio do głowicy, na wlocie powietrza do komory silnika. Założony na koszu pływaka, filtr piankowy pozwala ewentualnej pianie osiadać na nim i swobodnie się skraplać. Jest to niezwykle ważne i praktyczne rozwiązanie przy pracy z chemią i płynami tworzącymi choćby najmniejszą pianę. Tymczasem zadaniem pływaka jest odcięcie dopływu powietrza do silnika w przypadku gdy napełnienie zbiornika zaczyna dochodzić do maksymalnego punktu. Zamknięcie się wlotu i brak próżni zablokuje możliwość pracy odkurzaczem do momentu opróżnienia jego zbiornika.

**FILTRACJA**
Kwestia filtracji w odkurzaczach olejowych bardzo różni się od filtracji w przeciętnych odkurzaczach profesjonalnych. Modele olejowe wyposażone są ocynkowany separator, oddzielający części stałe od płynnych w zbieranych zanieczyszczeniach. Czym jest separator? To **kosz wykonany z perforowanej blachy, umieszczony pod głowicą odkurzacza na wytłoczonym pierścieniu, do którego wpadają jednocześnie zbierane zanieczyszczenia w formie płynnej i stałe i gdzie następuje ich separacja.** Części stałe pozostają w koszu, a ciecze opadają na dno zbiornika. Zbierane części stałe można wyjąć z odkurzacza unosząc głowice i wyjmując koszo-filtr, chłodziwo lub olej znajduję się w dolnej części zbiornika. Wspomniany wcześniej filtr gąbkowy/piankowy zabezpiecza pływak przed zablokowaniem przez np. paski folii czy sznurki. Wykonany jest z grubej gąbki i zabezpiecza turbinę także przez poderwaniem się do niej drobnych cząstek metalowych.

Czytaj więcej

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| TURBINA | |
| Typ silnika | By-Pass |
| Ilość silników | 1 |
| Napięcie | 230V |
| Podciśnienie | 240 mBar |
| Przepływ | 220 m3/h |
| Głośność | 72 dB (A) |
| Częstotliwość | 50/60 Hz |
| Moc | 1,2 kW |

| | |
|---|---|
| FILTRY | |
| Filtr główny | Cylindryczny |
| Średnica | 305 mm |
| Materiał | Poliester przemysłowy |
| Filtr mokry | Pianka |
| Przeznaczenie | 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

| | |
|---|---|
| Materiał | Syntetyczny |

| KONSTRUKCJA | |
|---|---|
| Pojemność | 40 Lit |
| Wlot | Ø 40 mm |
| Wymiary | 420 x 420 mm |
| Wysokość | 710 mm |
| Waga | 17 kg |
| Materiał | Stal AISI 430 |

## Akcesoria Ø 40 mm w komplecie



Kod. 004.499.009
Wąż EVA Ø40mm elastyczny samonośny dł.3 m z zakończeniami



Kod 004.095
Ssawa gumowa szczelinowa Ø50mm

**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

# Akcesoria dodatkowe na życzenie



Kod. 004.329
Wąż EVA Ø40mm elastyczny samonośny dł.3 m z zakończeniami



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



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

**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 004.421
Ssawka szczelinowa Ø40mm



Kod. 004.410
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

