




Link do produktu: <https://fabryka-narzedzi.pl/milwaukee-odkurzacz-1200w-42l-250mbar-klasa-m-as-42mac-p-69153.html>



## Odkurzacz 1200W 42L 250mbar klasa M AS 42 MAC 4933459418 Milwaukee

Cena brutto	<b>4 425,34 zł</b>
Cena netto	<b>3 597,84 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny na magazynie</b>
Czas wysyłki	<b>1-3 dni</b>
Kod producenta	<b>4933459418</b>
Kod EAN	<b>4058546010799</b>
Producent	<b>MILWAUKEE</b>
Twoje korzyści	  

### Opis produktu

Odkurzacz 1200W 42L 250mbar klasa M AS 42 MAC 4933459418 Milwaukee. Instrukcja obsługi dostarczana jest razem z produktem.

### Informacje o produkcie 4933459418 Milwaukee:

- Zbiornik 42-litrowy do prac terenowych i warsztatowych.
- Przepływ powietrza 4500 l/min oraz podciśnienie 250 mbarów gwarantuje skuteczność pracy.
- Klasa pyłu M. Standardowy MAK-faktor > 1 mg/m.
- Automatyczne przełączanie poboru mocy.
- Filtr PTFE trwały i łatwo oczyszczający się, z membraną antystatyczną.
- Bardzo cicha turbina zapewniająca mniejsze drgania.
- Antystatyczny pakiet do eliminowania osadzania pyłu spowodowanego przez ładunek elektrostatyczny.
- Automatyczny system czyszczenia filtra.

### Dane techniczne 4933459418 Milwaukee:

- Moc wejściowa (W): 1200
- Maks. podciśnienie (mbar): 250
- Filtr: PTFE
- Objętość powietrza (l / min): 4500
- Opakowanie: karton
- Pojemność (l): 42
- Średnica węża ssącego (mm): 38
- Waga (kg): 17,5

### W zestawie 4933459418 Milwaukee:

- 2 x adapter narzędzi, rura,
- 2 x rura przedłużająca,
- dysza podłogowa,
- wełniany worek filtra,
- worek na śmieci,
- wąż antystatyczny 4 x 38 mm.



Klasy L, M, H odkurzaczy przemysłowych

## Klasy odkurzaczy przemysłowych

Wybierając odkurzacz do warsztatu, zakładu remontowego, budowlanego, zakładu produkcyjnego, magazynu czy biura trzeba uwzględnić jego klasę czyli uwzględnić do jakiego typu zanieczyszczeń jest on przeznaczony. Odkurzacze przemysłowe są podzielone na trzy klasy **L**, **M**, **H** w zależności od rodzaju pyłów jakie mogą być przez nie usuwane. Brud, kurz, pył powstają na co dzień i są nieuniknione przy produkcji przemysłowej, w stolarstwie, ślusarstwie, pracach murarskich, kamieniarskich, elektrycznych, lakierniczych, sprzątaniu budynków, piekarnictwie i innych. Wydzielany pył różni się pod względem właściwości i szkodliwości dla ludzi i środowiska. Aby zidentyfikować różne pyły i skutecznie im przeciwdziałać, są one podzielone na trzy klasy **L**, **M**, **H**. Klasy pyłu informują o szkodliwości danego pyłu, umożliwiają tym samym dobrać i zdecydować, który odkurzacz jest najbardziej odpowiedni w konkretnym środowisku pracy.

- **Odkurzacze klasy L** - nadają się do zbierania zanieczyszczeń i pyłów, które stanowią niskie niebezpieczeństwo dla zdrowia człowieka - drobnych, sypkich zabrudzeń, np. piasku, żwiru oraz miękkiego pyłu drzewnego, kredy i gipsu. Wykorzystywane są przy pracach remontowych i usuwania powstałego podczas nich pyłu i brudu. Maksymalny współczynnik przepuszczania pyłu dla tej klasy odkurzaczy wynosi poniżej 1%.

- **Odkurzacz klasy M** – nadają się do zbierania zanieczyszczeń i pyłów o średniej szkodliwości dla zdrowia człowieka, przeznaczone są do usuwania pyłów drzewnych i materiałów drewnopodobnych, np. płyt MDF, a także pyłu i cząstek farb, ceramiki, betonu oraz cegły. Pyły te powstają na przykład w stolarniach, zakładach malarskich lub ślusarniach. Maksymalny współczynnik przepuszczania pyłu wynosi mniej niż 0,1%.
- **Odkurzacz klasy H** – przeznaczone są do usuwania pyłów klasy H, które klasyfikuje się najwyżej pod kątem zagrożeń – pyły tej klasy są wyjątkowo szkodliwe dla zdrowia i rakotwórcze, jak np. azbest, zarodniki pleśni, pyły ołowiowe i włókna mineralne. Pył mączny i różne rodzaje włókien mineralnych również klasyfikują się do klasy H. Pyły te powstają np. w piekarniach, podczas budowy instalacji grzewczych czy podczas usuwania azbestu. Współczynnik przepuszczania pyłu dla sprzętu w tej klasie nie przekracza 0,005%.

W zależności od tego, z którą klasą pyłu człowiek ma często do czynienia, może to mieć negatywny, destrukcyjny wpływ na jego zdrowie. Aby zminimalizować takie ryzyko, konieczne staje się stosowanie profesjonalnych odkurzaczy z odpowiednim filtrem.

Możliwe występowanie pyłów według klas przy poszczególnych pracach i robotach.

Stolarstwo, ciesielstwo, budowa stolarki okiennej	M, H
Modelarstwo	L, M, H
Ślusarstwo	M, H
Konstrukcje betonowe i prace murarskie	H
Prace dekarские	L, M, H
Prace elektryczne	L, M, H
Prace lakiernicze	L, M, H
Usuwanie azbestu	H
Konstrukcje suche	H
Budowa zbiorników	H
Układy mechaniczne /mechatronika pojazdu, budowa nadwozia	M, H
Czyszczenie kominów	L, M, H
Technika grzewcza	M, H
Budowa pieców	H
Serwis urządzeń biurowych	M, H
Sprzątanie budynków (konserwacyjne)	L
Czyszczenie budynków (końcowe czyszczenie konstrukcji)	H
Czyszczenie przemysłowe	L, M, H
Piekarnictwo	L, M
Rzeźbienie w kamieniu/kamieniarstwo	H