

Link do produktu: <https://fabryka-narzedzi.pl/makita-odkurzacz-1050w-klasa-l-32l-autoclean-vc3210lx1-p-67469.html>



## Odkurzacz 1050W klasa L 32L Autoclean VC3210LX1 Makita

Cena brutto	<b>2 393,98 zł</b>
Cena netto	<b>1 946,33 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny na magazynie</b>
Czas wysyłki	<b>1-3 dni</b>
Kod producenta	<b>VC3210LX1</b>
Kod EAN	<b>088381615211</b>
Producent	<b>MAKITA</b>
Twoje korzyści	  

### Opis produktu

Przeznaczony do pracy na mokro i na sucho  
Automatyczne gniazdo zanikowe 2600 W  
Klasa filtracji pyłów "L"  
Filtr samoczyszczący (po wyłączeniu)  
Zaczepty na przewód zasilający, uchwyt na rury i dysze  
Płynna regulacja siły zasysania pokrętkiem umożliwiają odpowiedni dobór siły zasysania do konkretnej pracy

#### Dane techniczne:

Moc znamionowa: 1.050 W  
Maks. przepływ powietrza: 3.500 l/min  
Maks. Podciśnienie: 220 mbar  
Pojemność zbiornika: na mokro 27 l, na sucho 32 l  
Ciężar: 14,5 kg  
Poziom ciśn. akustycznego wg DIN: 73 dB (A)  
Wymiary (DxSxW): 552 x 398 x 685

#### Wyposażenie podstawowe:

Worek na pył (polietylen) 10 szt.  
Wąż antystatyczny kpl. 28 mm - 3,5 m  
Wąż antystatyczny kpl. 38 mm - 2,5 m  
Rura prosta 55 cm  
Rura wygięta  
Uniwersalna ssawka do podłóg na mokro i sucho  
Ssawka szczelinowa  
Adapter z tworzywa 22 mm  
Adapter gumowy 24 mm  
Uchwyt do mocowania przewodu do węża 4 szt.  
Filtr harmonijkowy  
Gąbka filtra  
Filtr wstępny

### 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, umożliwiając 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%.
- **Odkurzacze 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%.
- **Odkurzacze 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/	H

# Fabryka-Narzedzi.pl

Być może kiedyś będą lepsze narzędzia — teraz są tutaj.

---

kamieniarstwo	
---------------	--