




Link do produktu: <https://fabryka-narzedzi.pl/makita-odkurzacz-18v-li-ion-bez-akumulatora-i-ladowarki-dcl182zb-p-73318.html>



Odkurzacz akumulatorowy 30 W / 18 V Li-Ion, bez akumulatora i ładowarki DCL182ZB Makita

Cena brutto	356,94 zł
Cena netto	290,20 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	7 dni
Kod producenta	DCL182ZB
Kod EAN	088381822084
Producent	Makita
Twoje korzyści	  

Opis produktu

Odkurzacz akumulatorowy 30 W / 18 V Li-ion, bez akumulatora i ładowarki **DCL182ZB** Makita.

Informacje o produkcie:

- Wersja odkurzacza w kolorze czarno-turkusowym
- Dioda LED sygnalizująca poziom naładowania akumulatora
- Nowo zaprojektowana pokrywa komory pyłowej
- Włącznik dotykowy z wyborem siły zasysania (2 biegi)
- Możliwość stosowania tekstylnych lub papierowych worków na pył
- Nie współpracuje z akumulatorami BL1811G, BL1813G, BL1815G (bez elektroniki)
- Dostarczany bez akumulatora i ładowarki

Dane techniczne:

- Napięcie zasilania: 18 V
- Typ akumulatorów: Li-ion
- Maks. przepływ powietrza: 1,0m³/min
- Maks. podciśnienie: 4,0kPa
- Moc zasysania (1 bieg): 11W
- Moc zasysania (2 bieg): 30W
- Czas pracy na jednym naładowaniu akumulatora BL1830 (1 bieg) / (2 bieg): 40min / 20min
- Pojemność worka tekstylnego: 500ml
- Pojemność worka papierowego: 330ml
- Wymiary (z rurą i ssawką): 1004 x 115 x 151mm
- Wymiary (bez rury i ssawki): 481 x 115 x 151mm
- Waga (EPTA): 1,3kg

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/ kamieniarstwo	H