

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/miotla-magnetyczna-450mm-p-59921.html>



MIOTŁA MAGNETYCZNA 450MM

Cena brutto	150,95 zł
Cena netto	122,72 zł
Dostępność	Dostępny u producenta — wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-17400
Kod producenta	YT-17400
Kod EAN	5906083108976
Producent	YATO

Opis produktu

Miotła magnetyczna YATO YT-17400 450mm

Narzędzie przeznaczone do zbierania metalowych zanieczyszczeń z powierzchni warsztatowych, hal produkcyjnych i placów budowy. Magnes ferrytowy o sile 12-22 kG skutecznie przyciąga opiłki, wióry i drobne elementy metalowe.

Szerokość robocza 450 mm
Siła magnetyczna 12-22 kG
Uchwyt 76-113 cm
Średnica kół 18 cm

Charakterystyka miotły magnetycznej

Magnes ferrytowy 12-22 kG

Siła przyciągania w zakresie 12-22 kG (30-50 funtów) umożliwia zbieranie drobnych opiłków metalowych, wiórów po szlifowaniu oraz elementów złącznych. Magnes ferrytowy charakteryzuje się odpornością na korozję i zachowuje właściwości magnetyczne w warunkach warsztatowych.

Teleskopowy uchwyt 76-113 cm

Regulacja długości uchwytu pozwala dostosować narzędzie do wzrostu użytkownika i rodzaju wykonywanej pracy. Zakres 76-113 cm eliminuje konieczność pochylania się podczas sprzątania dużych powierzchni. Konstrukcja aluminiowa zapewnia sztywność przy niskiej wadze.

Koła 18 cm

Średnica kół 18 cm ułatwia pokonywanie nierówności podłoża i progów w halach produkcyjnych. Większe koła redukują opór toczenia na powierzchniach betonowych i asfaltowych, zmniejszając wysiłek potrzebny do przemieszczania narzędzia.

Konstrukcja aluminiowa

Aluminium zapewnia wytrzymałość przy zachowaniu niskiej wagi całego narzędzia. Materiał odporny na korozję nadaje się do pracy w środowiskach o podwyższonej wilgotności. Lekka konstrukcja redukuje zmęczenie podczas długotrwałego użytkowania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-17400
Marka	YATO
Szerokość robocza	450 mm
Siła magnetyczna	12-22 kG (30-50 funtów)
Rodzaj magnesu	Ferrytowy, antykorozyjny
Materiał konstrukcji	Aluminium
Długość uchwytu	76-113 cm (regulowany)
Średnica kół	18 cm
Wymiary całkowite	450 x 75 x 101 mm

Zastosowanie miotły magnetycznej

- Warsztaty mechaniczne – zbieranie opiłków po szlifowaniu i wierceniu metalu
- Warsztaty samochodowe – usuwanie wiórów metalowych z posadzki wokół stanowisk pracy
- Hale produkcyjne – czyszczenie linii produkcyjnych z drobnych elementów metalowych
- Place budowy – usuwanie gwoździ, śrub i odpadów metalowych z terenu robót
- Magazyny – utrzymanie czystości tras komunikacyjnych dla wózków widłowych
- Centra logistyczne – zapobieganie uszkodzeniom opon przez ostre elementy metalowe
- Garaże prywatne – sprzątanie po pracach remontowych i naprawczych
- Zakłady recyklingu – segregacja i zbieranie drobnych frakcji metalowych

Użytkowanie i konserwacja

Sposób użytkowania

Przed rozpoczęciem pracy należy wyregulować długość uchwytu teleskopowego. Miotłę prowadzi się w sposób ciągły po powierzchni, utrzymując stały kontakt magnesu z podłożem. Po zebraniu zanieczyszczeń metalowe elementy usuwa się z powierzchni magnesu przez podniesienie uchwytu zwalniającego lub mechaniczne zdjęcie. Narzędzie wymaga okresowego czyszczenia powierzchni magnesu z nagromadzonych opiłków.

Ograniczenia działania

Miotła magnetyczna działa wyłącznie na materiały ferromagnetyczne (żelazo, stal, nikiel). Nie zbiera metali nieżelaznych takich jak aluminium, miedź, mosiądz czy stopy tytanu. Skuteczność zależy od odległości między magnesem a zbieranymi elementami – optymalne rezultaty uzyskuje się przy bezpośrednim kontakcie z powierzchnią.