

Nazwa produktu : Belka magnetyczna do wózka widłowego 950X130X150 / N

PARAMETRY UŻYTKOWE

Producent	Enes
Długość	950 [mm]
Długość części magnetycznej	900 [mm]
Szerokość	130 [mm]
Wysokość	150 [mm]
Materiał	neodymowy
Biegunowość	bieguny wzdłużne
Maksymalna temperatura pracy	80 °[C]
Obudowa	stal kwasoodporna
Wodoodporny	tak
Wodoszczelny	tak
Zasięg	max. 180
Do wózka widłowego	tak
Waga	50 [kg]

Belka magnetyczna do zamocowania na widłach wózka widłowego służy do oczyszczania hal fabrycznych, parkingów i dróg dojazdowych itp. z elementów ferromagnetycznych (gwoździe, blachy, druty itp.) Może być również wykorzystana jako separator magnetyczny (podwieszany lub zsypowy). Wodoszczelna obudowa ze stali kwasoodpornej AISi 304 zawiera obwód magnetyczny z magnesów neodymowych. Magnetycznie czynna jest powierzchnia dolna belki. Do górnej części belki przyspawane są ucha do zawieszenia belki na widłach (centralnie w rozstawie 375 mm) oraz na końcach belki (ułatwiającej jej przenoszenie).

Na zamówienie wykonujemy belki magnetyczne o innych wymiarach. Parametry magnetyczne, zasięg działania i wymiary dobierane są zgodnie z wymaganiami Klientów.

Indukcja magnetyczna na środku powierzchni pomiędzy biegunami magnetycznymi (maksymalna) wynosi $\sim 0,55$ [T] = 5500 [Gs].

Przykładowy zasięg działania dla różnych wychwytywanych przedmiotów: kulki $\varnothing 5$ - $\varnothing 10$ - ok. 80 mm, nakrętki M5-M10 - ok. 100 mm, klucz płaski - ok. 130 mm, gwoździe żelazne 2" - 5" - ok. 140 mm.

W belce magnetycznej zastosowano spiekane magnesy neodymowe, dla których Maksymalna temperatura pracy wynosi ok. **80°C**.

Ciężar belki wynosi: ~ 50 [kg]

Uwaga! Nieostrożne obchodzenie się z urządzeniem może spowodować obrażenia rąk !

