Dane aktualne na dzień: 04-11-2026 09:35
Link do produktu: https://www.cecho.pl/uchwyt-magnetyczny-pma-p-184.html



Uchwyt magnetyczny pewag MAG 300 FIX / DELTA

Numer katalogowy	**UCHW-184**
Producent	**Pewag**

Opis produktu

Uchwyt magnetyczny pewag MAG 300 FIX / DELTA — najważniejsze informacje

DOR PŁASKIE
Do 0,3 t Okrągłe: do 0,15 t

AKTYWACJA
Dźwignia 90° Blokada pozycji ON

MASA
6,8 kg FIX i DELTA

WSPARCIE CECHO
Dystrybucja i dobór Kontakt z technikiem →

PODNOSZENIE MATERIAŁÓW FERROMAGNETYCZNYCH

Dwa wykonania ucha. Ten sam korpus magnetyczny.

MAG 300 FIX ma stałe ucho do połączenia z hakiem urządzenia podnoszącego. **MAG 300 DELTA** wykorzystuje zintegrowaną obrotową część górną PLDW. Różnice wymiarów H, b i h pokazano w tabeli.

Magnes neodymowy pracuje bez energii elektrycznej. Obrót dźwigni o **90°** aktywuje uchwyt, a blokada zabezpiecza pozycję ON. Obudowę wykonano z poliamidu wzmocnionego włóknem węglowym.

Dla nominalnej nośności materiału płaskiego producent podaje grubość minimum **20 mm** i długość do **2500 mm** . Dla materiału okrągłego zakres średnic wynosi **50–150 mm** . Szczelina, farba, korozja, materiał i powierzchnia styku mogą wymagać obniżenia nośności.

DANE TECHNICZNE PEWAG

Rysunek wymiarowy i tabela MAG 300 FIX / DELTA

DOR zależy od powierzchni i właściwości ładunku. Wymiary w mm; masa własna w kg/szt.

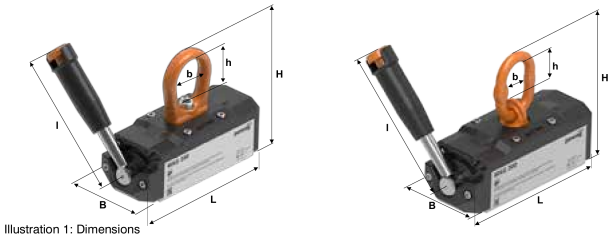


Illustration 1: Dimensions

MAG 300 FIX — po lewej; MAG 300 DELTA — po prawej. Rysunek według instrukcji pewag, oznaczenia zgodne z tabelą.

WARUNKI PRACY

Temperatura ładunku do 60°C.

Temperatura otoczenia od −10 do +80°C; wilgotność do 80%. Podnoszenie pionowe, bez obciążenia bocznego i kołysania ładunku. Magnes wyłączaj dopiero po stabilnym odłożeniu ładunku.

PARAMETRY TECHNICZNE

pewag MAG 300 — porównanie FIX i DELTA

Typ	DOR płaskie (t)	DOR okrągłe (t)	L (mm)	B (mm)	H (mm)	l (mm)	b (mm)	h (mm)	Masa (kg/szt.)
MAG 300 FIX	0,3	0,15	207	78	165	174	50	57	6,8
MAG 300 DELTA	0,3	0,15	207	78	164	174	35	48	6,8

DOR w t. Wartości maksymalne dla warunków określonych w instrukcji. Wymiary w mm, masa własna w kg/szt. Źródło: karta producenta pewag MAG 300 FIX / DELTA ↗ .

DOBÓR Z DYSTRYBUTOREM

Jak dobrać MAG 300 do ładunku?

Sama masa nie wystarcza do oceny doboru uchwytu magnetycznego.

01

Geometria i materiał

Określ masę, gatunek materiału i długość ładunku. Podaj grubość dla materiału płaskiego lub średnicę dla okrągłego. Nośność nominalna dotyczy warunków wskazanych przez producenta.

02

Powierzchnia styku

Sprawdź płaskość, czystość, powłoki i pełne przyleganie powierzchni biegunowych. Wpływ szczeliny i grubości oceniaj według wykresu redukcji w instrukcji pewag.

03

Ucho i warunki pracy

Dobierz FIX albo DELTA do geometrii haka. Uwzględnij temperaturę ładunku, otoczenie i masę własną 6,8 kg. Obrotowa część DELTA nie znosi zakazu bocznego obciążania magnesu.

DOKUMENTACJA PRODUCENTA

Właściwa instrukcja dla modelu.

Instrukcja zawiera zasady użycia, wykres zależności od szczeliny i grubości, współczynniki materiałowe oraz harmonogram kontroli. Deklaracja w instrukcji wskazuje EN 13155; zapoznaj się z pełnym zakresem dokumentacji przed użyciem.

Zobacz film producenta o MAG 300 FIX / DELTA ↗ Instrukcja i dokumentacja producenta ↗

Dokumenty wymagane dla dostawy uzgodnij przy zapytaniu. Deklarację zgodności i świadectwa dobieramy do konkretnego wyrobu oraz zamówienia.

Karta MAG 300 FIX / DELTA i dokumentacja pewag ↗

KONTROLA I CZĘŚCI

Wsparcie techniczne CECHO.

Przed podnoszeniem sprawdź powierzchnie biegunowe, dźwignię, blokadę i ucho. Uchwyty z uszkodzeniami lub nieczytelnym oznakowaniem należy wyłączyć. Przeglądy i próby wykonuje osoba kompetentna według instrukcji.

Dariusz Skwarek · serwis i przeglądy +48 692 943 742 dskwarek@cecho.pl

Zobacz zakres serwisu CECHO →

PYTANIA I ODPOWIEDZI

Co sprawdzić przed doborem?

Czym różni się FIX od DELTA?

FIX ma stałe ucho, DELTA — obrotową część górną PLDW. Oba mają taki sam maksymalny DOR i masę 6,8 kg; różnią się wymiarami części górnej.

Czy MAG 300 potrzebuje prądu?

Nie. To uchwyt z magnesem trwałym aktywowany dźwignią z blokadą.

Czy każdy ładunek 0,3 t można podnieść?

Nie. Nośność zależy od materiału, grubości, powierzchni styku i szczeliny. Dla materiału okrągłego maksymalny DOR wynosi 0,15 t.

Jakie informacje przesłać do wyceny?

Podaj masę, materiał, wymiary, stan powierzchni i temperaturę ładunku oraz preferowane wykonanie FIX lub DELTA.