

Universele Permanente Hijsmagneet

SAV 531.01

Compacte uitvoering met hoge hijskracht

Gebruik:

Compact en licht hijswerktuig voor veilig, gemakkelijk en snel vervoer van zware werkstukken, apparaten en ferromagnetische materialen in fabriek en magazijn.

Uitvoering:

Robuust ontwerp met soepele AAN/UIT schakeling door hefboom 120° te draaien. Uitgerust met veiligheidsvergrendeling. De contactvlakken van de magneet bestaan uit twee langspolen met prisma. Door het gebruik van neodymium magnetisch materiaal hebben deze hijsmagneten een enorm hijsvermogen in verhouding tot hun grootte en gewicht. De lostrekkraft van bijvoorbeeld de 250 kg versie is minstens 60 keer zijn eigen gewicht. De hijsmagneten kunnen gemakkelijk met de hand worden geschakeld wanneer de magnetische kring gesloten is, dus wanneer de magneet op het werkstuk is geplaatst.



Geschikt voor vlak- en rond materiaal.

De levering omvat certificaat, handleiding en CE-verklaring.



Nominale capaciteit op vlak materiaal *	in daN	125	250	500	1000	2000
Nominale capaciteit op rond materiaal	in daN	40	125	250	500	1000
Min. werkstuk diameter	in mm	50	60	65	100	150
Max. werkstuk diameter	in mm	100	200	270	300	350
Lengte	in mm	93	152	246	305	480
Breedte	in mm	60	100	120	140	165
Hoogte tot kraanhaak	in mm	110	164	164	216	251
Gewicht	in kg	2.6	10	20	40	90

* Het nominale hijsvermogen is gebaseerd op een veiligheidsfactor van tenminste 3, uitgaande van geslepen polen en een 50 mm dik werkstuk van St37.

Bestelvoorbeeld: Universele permanente hijsmagneet SAV 531.01 - 2000

Bestelsleutel: Naam SAV No. - Nom. hijsvermogen