

## SAV 531.01 PERMANENT-LASTHEBEMAGNETE

### VERWENDUNG

Heben und Transportieren von Lasten bis 2000 kg. Manuell betätigte Magnete für den individuellen Einsatz.

### BESONDERE MERKMALE

- leistungsfähige Neodym-Magnete bürgen für die maximale Tragfähigkeit auf unebenen und rohen Kontaktflächen
- SAV-Lasthebemagnete werden individuell geprüft und mit Prüfzertifikat geliefert
- die Abreißkraft ist mind. das 3-fache der Tragfähigkeit
- die Tragfähigkeit für Rundmaterial ist mind. 50 % der Tragfähigkeit für Flachmaterial
- leichtgängiger Hebel mit Sicherheitsverriegelung
- kompakt, robust und zuverlässig

### ANWENDUNGEN

- Laden und Entladen von Werkzeugmaschinen
- Handling von Stangen und Profilmaterial im Lager
- Handling von Tafeln, Rohren, Stangen und Profilen im Stahlbau



Modell 150:  
Be- und Entladen Fräsmaschine



Modell 300:  
Gussteil an Bearbeitungszentrum



Modell 1200:  
Massives Rundmaterial



Modell 2000:  
Schweres Bauteil

Modell		150	300	600	1200	2000
Nenntragfähigkeit*						
▪ Flachmaterial	kg	150	300	600	1200	2000
▪ Rundmaterial	kg	65	150	300	600	1000
Minimale Stärke	mm	2	4	6	10	15
Durchmesser min./max.	mm	40/100	60/200	65/270	100/300	150/350
Länge x Breite	mm	93 x 60	152 x 100	246 x 120	306 x 146	480 x 165
Höhe bis Kranhaken	mm	110	164	164	216	253
Gewicht	kg	2,6	10,0	20,0	40,0	90,0

\* Nenntragfähigkeit:  
Maximales Gewicht für Teile aus Stahl S235JR mit geschliffener Kontaktfläche, ausreichender Größe und Stärke.  
Die Tragfähigkeit variiert mit dem Werkstoff, der Stärke, Größe und Oberflächenqualität.

### BESTELLBEISPIEL

Benennung SAV Nr. - Modell  
Permanent-Lasthebemagnet SAV 531.01 - 150