

PORTEUR A AIMANTS PERMANENTS

SAV 531.01-SAV

Utilisation :

Pour le levage et transport de charges jusqu'à 2000kg
Activation manuelle pour charge individuelle

Caractéristiques :

- Des aimants surpuissants Néodymes assurent une capacité de levage optimale mêmes sur pièces brutes
- Les aimants de levage SAV sont testés unitairement
- La force à l'arrachement est au minimum 3 fois supérieure à la capacité nominale de levage
- La force de levage pour les pièces rondes diminue de 50% par rapport à la force pour les pièces plates
- Activation aisée par rotation du levier avec système de sécurité
- Compact, robuste et fiable



Modèle		NEO 150	NEO 300	NEO 600	NEO 1200	NEO 2000
Capacité nominale de levage*						
- Pièce plate	kg	150	300	600	1200	2000
- Pièce cylindrique	kg	65	150	300	600	1000
Épaisseur mini	mm	2	4	6	10	15
Diamètre mini/maxi	mm	40 - 100	60 - 200	65 - 270	100 - 300	150 - 350
Longueur x largeur	mm	93 x 60	152 x 100	246 x 120	305 x 140	480 x 165
Hauteur jusqu'au crochet	mm	110	164	164	216	253
Poids	kg	2,6	10,0	20,0	40,0	90,0

*Poids maximum pour pièces en acier S235JR avec surfaces en contact lisses et de taille et épaisseur suffisante. La capacité de levage varie en fonction du type de matière, de l'épaisseur de la pièce, de la taille et de la qualité de la surface en contact.

Exemple de commande:

Porteur à aimants permanents

SAV 531.01 – 300 SAV

Désignation

SAV N° – Modèle

CHARGEUR MAGNETIQUE VERTICAL

SAV 531.02

Utilisation :

Levage et retournement de pièces jusqu'à 1000 kg de la position horizontale à verticale et vice versa.

Caractéristiques :

- Aimant SAV équipé d'un bras de levage pour lever et tourner les plaques et blocs à 90°
- La position de l'aimant est ajustable afin de trouver au mieux le centre de gravité de la charge
- Le bras de levage peut-être commandé séparément pour équiper un aimant existant de type SAV
- Seulement pour pièces plates telles que plaques, ...
- En position verticale, la pièce doit s'appuyer contre la butée

Modèle		250	500	1000**
Capacité nominale de levage*	kg	250	500	1000
Largeur min./max. pièce ou diamètre	mm	250 / 800	250 / 1000	300 / 1000
Longueur max. pièce	mm	200 - 1500	250 - 2000	300 - 2000
Épaisseur min.	mm	4	6	10
Longueur totale A x largeur B	mm	960 x 210	1160 x 275	1160 x 350
Hauteur totale C	mm	255,0	255,0	295,0
Poids	kg	27	38	60

*Poids maximum pour pièces en acier S235JR avec surfaces en contact lisses et de taille et épaisseur suffisante. La capacité de levage varie en fonction du type de matière, de l'épaisseur de la pièce, de la taille et de la qualité de la surface en contact.

Exemple de commande:

Porteur à aimants permanents

SAV 531.02 - 250

Désignation

SAV N° – Modèle

