

## AIMANT DE LEVAGE PNEUMATIQUE

SAV 531.03

### Utilisation :

Pour le levage et transport de charges jusqu'à 500kg  
 Activation et désactivation pneumatique pour charge individuelle  
 Idéal pour les lignes de production automatisées, robotisées

### Caractéristiques :

- Champ magnétique profond pour charges lourdes
- Aimants de levage surpuissant avec vérin pneumatique
- Air comprimé uniquement nécessaire pour magnétiser ou démagnétiser
- Vérin double effet
- Pièces polaires en V pour manutentionner des pièces plates ou rondes
- Livré sans tuyaux et sans unité de commande pneumatique
- Fonctionnement basse pression
- Fonctionnement en toute sécurité

### Options :

Plusieurs aimants couplés ensemble pour une plus grande force de levage  
 Pôles magnétiques spéciaux  
 Détecteurs de position sur demande



Modèle		NEO-AIR 250	NEO-AIR 500
Capacité nominale de levage*			
- Pièce plate	kg	250	500
- Pièce cylindrique	kg	125	125
Force arrachement	daN	750	1500
Ø mini/maxi	mm	Ø60 / Ø200	Ø60 / Ø200
Longueur x Largeur	mm	152 x 120	296 x 120
Hauteur aimant	mm	185	185
Hauteur avec vérin	mm	285	285
Hauteur totale	mm	365	365
Pression mini	bar	4	4
Connexion	G	1/8"	1/8"
Poids	kg	25	47

\*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.  
 Toutes autres dimensions et capacités de levage sur demande

### Exemple de commande:

Aimant pneumatique

SAV 531.03 - NEO-AIR 250

Désignation

SAV N° - Modèle

