

AIMANT DE LEVAGE PNEUMATIQUE

SAV 531.03-NEOAIR

Utilisation :

Pour le levage et transport de charges jusqu'à 450kg
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 80	NEO-AIR 225	NEO-AIR 450
Capacité nominale de levage*				
- Pièce plate	kg	80	225	450
- Pièce cylindrique	kg	80	225	450
Force arrachement	daN	250	700	1350
Ø mini/maxi	mm	Ø25 / Ø150	Ø50 / Ø205	Ø50 / Ø270
Longueur x Largeur	mm	142 x 70	189 x 98	264 x 126
Hauteur totale	mm	191	215	229
Pression mini	bar	6	6	6
Connexion	G	1/8"	1/8"	1/8"
Poids	kg	6	13	28

*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 - NEOAIR 225

Désignation

SAV N° - Modèle