



Aimant de levage NEO

Informations du produit

L'aimant de levage permanent NEO est aussi adapté aux matériaux ronds.

L'aimant NEO est largement utilisé pour la manipulation de matériaux ferromagnétiques dans l'industrie métallurgique - dans les ateliers, sur les chantiers de construction, dans les entrepôts de produits semi-finis en acier, lors de la manipulation de pièces en acier, d'outils, de tôles, de profilés métalliques, de tubes et de barres.

L'aimant de levage permanent NEO est destiné à être utilisé dans les usines de production où l'accent est mis sur la sécurité. Grâce à ses puissants aimants en néodyme, il a une capacité de levage supérieure à celle des autres aimants de dimensions similaires.

Avantages :

- Commande simple Easy Switch - l'aimant de levage peut être activé et désactivé facilement, rapidement et en toute sécurité.
- Test Air Gap - un test d'arrachement est réalisé avec l'entrefer - nous mettons l'accent sur une sécurité accrue dans des conditions de fonctionnement réelles.
- Anneau de levage robuste en acier inoxydable.
- Système magnétique sous garantie pendant 5 ans.
- Tableau de capacité pour une référence facile directement sur le corps de l'aimant.
- L'aimant respecte le facteur de sécurité 3+ - vérifié par le test de déchirement.
- Corps compact avec seulement deux vis encastrées.

Il manipule facilement des charges plates, rondes et cylindriques en mettant l'accent sur la sécurité et la facilité. Le fabricant teste chaque aimant pour déterminer la force de rupture avec un entrefer afin de simuler les conditions de fonctionnement réelles. BUX DESIGN - le corps de l'aimant est très résistant aux dommages mécaniques, les roulements sont fixés de manière à prolonger leur durée de vie. L'aimant est doté d'un anneau de levage polyvalent pour une suspension facile. L'aimant permet de manipuler la charge à une température maximale de 80° C.

Matériau: La construction robuste assure une grande durabilité, même dans des conditions difficiles.

Marquage: Selon la norme

Plage de température d'utilisation: -40°C jusqu'à +80°C.

Finition: Peint.

Norme: EN 13155

Coefficient de sécurité: 3:1

Réf.	Code	CMU Tonnes	Dia. de l'œil mm	CMU matériel ronde t	Dia. mini/maxi mm	W mm	L mm	H mm	Poids (kg)
503100020000170	NEOL150	0,15	10	0,065	40/100	60	93	120	3
503100030000170	NEOL300	0,3	16	0,15	60/200	100	152	180	10
503100060000170	NEOL600	0,6	20	0,3	65/270	120	246	180	21
503100100000170	NEOL1000	1	20	0,5	100/300	146	306	236	40
503100150000170	NEOL1500	1,5	20	0,75	150/350	165	374	273	69
503100200000170	NEOL2000	2	20	1	150/350	165	478	273	90

Dimensions

