

AIMANT DE LEVAGE PNEUMATIQUE

BUX.NEO.AIR



Un seul utilisateur peut lever et transporter des charges autorisées jusqu'à 500 kg. On épargne ainsi beaucoup de temps comparé aux manoeuvres nécessaires avec des élingues et des câbles de levage.

Avec le **BUX.NEO.AIR**, l'activation de l'aimant n'est plus faite manuellement par un levier mais pneumatiquement par un cylindre double effet.

Ceci permet une activation à distance ou dans des endroits inaccessibles par robots ou engins de manutention et d'alléger le travail pour des manutentions très fréquentes.

Surface aimantée prismatique pour plats et ronds.

Exécution très compacte et de faible poids propre étant donné que ces porteurs sont munis d'aimants les plus "costauds" en Neodymium (Nd Fe B).

La capacité nominale de levage inclut un facteur de sécurité de min "x 3" et est testée pour de l'acier St 37 propre de 50 mm d'épaisseur.

La capacité de levage peut varier en fonction de l'épaisseur et de la qualité de surface des pièces à porter.

Sur demande : modèle de capacité 2 x 500 ou 1 x 1.000 kg.

pression nominale (bar)	4	4
force de levage autorisée		
- plat (daN)	250	500
- rond (daN)	125	250
force testée (daN)	750	1.500
Ø min. / max. charge (mm)	60 / 250	60 / 250
longueur x largeur (mm)	152 x 120	296 x 120
hauteur avec crochet(mm)	285 / 365	285 / 365
poids propre (kg)	25	47
Ref.	BUX.NEO.AIR.0250	BUX.NEO.AIR.0500