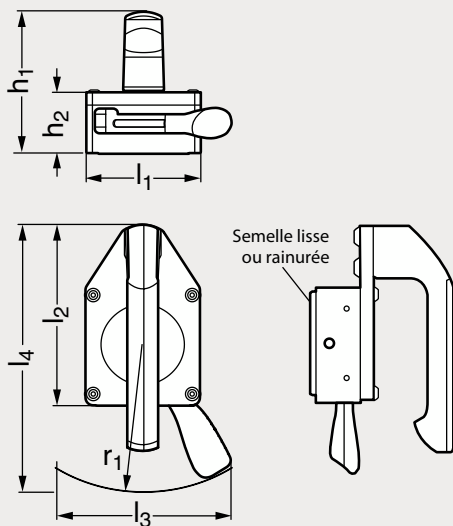


Aimant de levage à poignée, pour levage manuel

18-148

MATIÈRE

- Aimant de levage magnétique permanent à activation manuelle.
- Poignée de préhension en aluminium.

UTILISATION

- Permet de lever, transporter et abaisser des matériaux ferromagnétiques ayant des surfaces planes ou courbes.
- Pour activer l'aimant, il faut déplacer le levier d'activation vers la position ON jusqu'à son enclenchement audible.
- Pour désactiver l'aimant, il faut soulever légèrement l'extrémité extérieure du levier d'activation puis déplacer le levier d'activation vers la position OFF.
- Sur des matériaux fins, il faut faire attention au brusque retour du levier.
- Température d'emploi : de - 30°C à + 60°C. L'aimant permanent utilisé perd définitivement ses propriétés magnétiques lorsqu'il est exposé à une température supérieure à + 80°C et ne retrouve pas sa capacité magnétique maximale même après refroidissement.
- La CMU indiquée dans le tableau est donnée avec un coefficient de sécurité de 3 pour le levage sans inclinaison d'une surface propre, plate et lisse d'un matériau ferromagnétique d'une épaisseur supérieure à 5 mm.
- Cette valeur est impactée négativement par différents facteurs (voir site internet).

PRODUIT ASSOCIÉ



Plaquette d'identification
18-98

Semelle lisse	CMU (kg)	l_1	l_2	l_3	l_4	h_1	h_2	r_1	Poids (kg)	Semelle rainurée
18 - 1481 - 50	50	80	126	124	190	100	42,5	106	1,6	
	50	80	126	124	190	102,5	45,5	106	1,6	18 - 1482 - 50

Exemple
de commande

Référence

18 - 1481 - 50

composants.emile-maurin.fr

EMILE MAURIN
ÉLÉMENTS STANDARD MÉCANIQUES