

# ÉLECTROAIMANT DE LEVAGE TML 250

- 1 Poids propre de 3,5 kg seulement
- 2 Capacité de charge maxi. : 250 kg (avec un facteur de sécurité de 3:1)
- 3 Tourbillon de charge pivotant et rotatif sur 360°
- 4 Commande à une main (« dans » la poutre en acier possible)

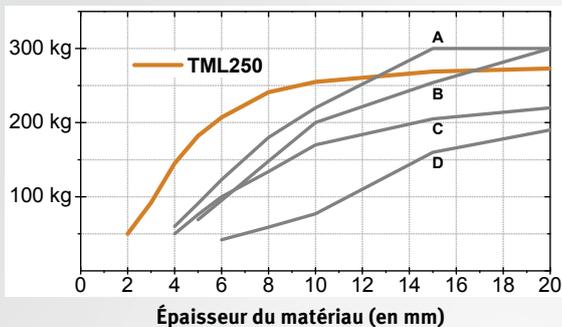


MADE IN GERMANY  
 N° de brevet US 8350663B1

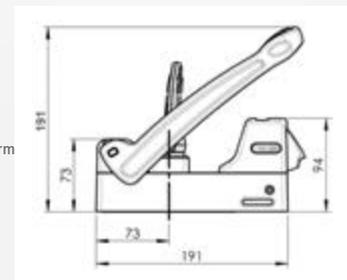
- Capacité de charge de jusqu'à 250 kg à partir d'une épaisseur du matériau de 10 mm et de 90 kg dès 3 mm d'épaisseur du matériau sur de l'acier S235 avec un facteur de sécurité de 3:1 (cela signifie que la force entraînant le déchirement de la tôle d'acier doit correspondre au triple de la force d'adhérence maximale) à ajouter
- Excellentes propriétés de performance sur les matériaux à parois fines
- Jusqu'à 70 % de poids propre en moins pour au moins la même performance par rapport aux aimants usuels
- Activation facile avec un minimum de force grâce au levier d'actionnement ergonomique
- Concept de commande innovant qui permet un rayon d'action plus grand
- Tourbillon de charge pivotant et rotatif sur 360°
- Surface d'adhérence magnétique résistante en acier trempé avec revêtement en TiN qui prévient les détériorations et garantit une longue durée de vie

Données techniques du modèle TML 250 :

- Poids propre : 3,5 kg
- Force d'arrachement : > 750 kg à partir de 10 mm en acier S235
- Capacité de charge maxi. : 250 kg (avec un facteur de sécurité de 3:1)
- Longueur : 240 mm (levier fermé), largeur : 91 mm, Hauteur : 191 mm (levier ouvert)
- Surface de l'aimant : Longueur : 135 mm, largeur : 65 mm



- Concurrent :**
- A : 300 kg aimant permanent ; 9 kg poids propre
  - B : 300 kg aimant permanent ; 11 kg poids propre
  - C : 250kg aimant permanent ; 10 kg poids propre
  - D : 250kg aimant permanent ; 10 kg poids propre



N° d'art.

ALFRA TML 250

41250