



MAGNETE PER SOLLEVAMENTO VERGELLA ERBI 57.220

Elettromagnete per la movimentazione di rotoli di Vergella con asse orizzontale, lunghezza fino a 2400mm, diametro fino a 1200mm, peso fino a 3 Ton.

Movimenta anche due rotoli separati purchè ben allineati e di lunghezza complessiva non superiore a 2400mm.

Consente pertanto il carico di una fila su vagone/camion con una sola movimentazione.

Struttura resistente agli urti e all'usura.

Peso kg 3700

Potenza 10,5 kW

Utilizzabile su caricatori con peso superiore a 20 Ton.

Idoneo per movimentare anche rotoli 'Jumbo' ad asse verticale e alta densità, diametro fino a 1300mm, peso fino a 5 Ton.

Rapidità di presa e di sgancio del materiale grazie al dispositivo di smagnetizzazione rapida.

Rotazione 360° con ralla e pignone per un rapido e preciso posizionamento del carico. Velocità di rotazione regolabile.

Fattore di sicurezza $k=2$ sul carico

Idoneo per materiali con temperatura fino a 300°C

Disponibile in versione accoppiata e/o senza dispositivo di rotazione, per carriponte ad elevata produttività.

Più rapido e pratico di un sistema meccanico, nella massima sicurezza!



Sistema di rotazione con ralla e pignone per un posizionamento rapido e preciso!



Sospensione tramite ralla a sfere.
Rotazione estremamente fluida anche con carichi molto elevati.
Alimentazione elettrica tramite giunto rotante.
Robustezza, comfort operativo, limitata manutenzione.



Motoriduttore per applicazioni pesanti dotato di freno negativo, valvola overcenter e valvole di massima pressione.
Solidità, Potenza, Precisione.

VISSUTO SUL CAMPO :
questo elettromagnete è utilizzato con ottimi risultati presso una nota acciaieria in provincia di Udine per caricare su vagoni ferroviari la vergella che deve essere spedita ai clienti.
L'utilizzo di questo strumento ha consentito di ridurre del 40% il tempo di carico di ciascun vagone.