

I sollevatori magnetici permanenti ROBUR sono attrezzature compatte, robuste ed affidabili, ampiamente utilizzate in fabbriche, magazzini, banchine portuali e in strutture di trasporto. Progettate in conformità alla norma europea EN13155, queste attrezzature sono idonee a sollevare e movimentare materiali in ferro magnetico come stampi, lamiere, tubi, raccordi, travi e barre.

Il magnete permanente è realizzato in una lega al Neodimio Ferro e Boro, in grado di esercitare una forza attrattiva estremamente elevata, tanto da essere definita "supermagnetica".

Non è richiesta tensione elettrica, dunque possono essere utilizzati anche in luoghi in cui non sia disponibile l'allacciamento. Un solo operatore può sollevare, trasportare e rilasciare il carico facilmente, agendo sulla leva di manovra: quando viene attivata la leva, sulla posizione ON, un meccanismo a molla la blocca, mantenendo il magnete attivo e prevenendo un disattivazione accidentale.

NOTE TECNICHE:

- Non rimuovere mai la leva dalla posizione ON finché il carico non si trova a terra.
- L'efficienza massima è garantita con materiali a basso tenore di carbonio (es. S235, S275, S355)
- Non utilizzare con materiali amagnetici o parzialmente magnetici (es. acciaio inox Aisi 304)
- Controllare sempre il traferro e in funzione di esso ridurre la portata o valutarne l'impossibilità di utilizzo.
- Verificare che tra il magnete e il carico non siano presenti pellicole protettive, sporco, grasso, olio, ecc e nel caso rimuoverle.
- Controllare sempre lo spessore della superficie, e in funzione di essa ridurre la portata o valutarne l'impossibilità di utilizzo.
- Per superfici tonde è sempre necessario ridurre la portata come indicato sul manuale.

Dati tecnici:

- Coefficiente di sicurezza: 3
- Piastra di identificazione seriale

Certificati disponibili:

- Certificato del Fabbricante
- Dichiarazione di Conformità CE



Art.	art.	WLL kg	A mm	B mm	C mm
081340010	8134	100	70	64	92
081340030	8134	300	96	88	165
081340060	8134	600	120	118	236
081340100	8134	1000	168	168	264