



Magnete di sollevamento permanente a funzionamento manuale

* I magneti di sollevamento permanente a funzionamento manuale SH (di produzione tedesca) e HL sono adatti al trasporto di lamiere particolarmente sottili, oleose o taglienti.

* Il magnete di sollevamento permanente a funzionamento manuale HL 60-CE è stato progettato appositamente per parti taglienti o a taglio termico. Viene magnetizzato o smagnetizzato premendo un pulsante sull'impugnatura.

* La batteria HL 60-CE dura per 1000 cicli di commutazione prima di essere ricaricata. Sono inclusi il caricabatterie e una batteria di ricambio.

* L'HL 60-CE-L è dotato di impugnatura lunga.



SH 12



HL 60-CE



HL 60-CEL

Applicazione

- ⊕ Manipolazione di lamiere sottili o piccole parti a taglio termico
- ⊕ Temperatura massima operativa 80°C
- ⊕ Per HL / SH la superficie del pezzo deve essere pulita e priva di polvere (l'olio non influenza la forza magnetica)
- ⊕ Utilizzabile in ingegneria meccanica, nella produzione di utensili, nell'impiantistica, nelle costruzioni in acciaio, nei cantieri navali, nelle acciaierie, nelle aziende di trasporto o nei magazzini

Caratteristiche HL | SH 12

- ⊕ Trasporto orizzontale o verticale delle lastre
- ⊕ Separazione di lamiere con spessore pari a 2 mm
- ⊕ Campo magnetico particolarmente uniforme, progettato appositamente per lamiere sottili
- ⊕ Sblocco meccanico tramite pressione dell'impugnatura

Contenuti della confezione HL 60-CE | HL 60-CE-L

Caratteristiche HL 60-CE | HL 60-CE-L

- ⊕ Gestione rapida di parti metalliche taglienti o ad alte temperature
- ⊕ Magnetizzazione o smagnetizzazione tramite pulsanti
- ⊕ Assenza di residuo magnetico nelle vicinanze, quindi insensibile alla polvere o ai trucioli
- ⊕ La commutazione elettrica protegge la superficie del pezzo
- ⊕ Batteria di ricambio a lunga durata, fino a 1000 cicli di accensione/spegnimento

Dati tecnici

	Superficie di tenuta {L x B}	Forza di sollevamento	Forza di trascinamento	Spessore della lamiera	Peso	N.
	[mm]	Fh [kg]	Fv [kg]	[mm]	[kg]	
HL 10	150 x 100	60	20	> 2,0	2,0	104
HL 20	190 x 140	120	40	> 2,0	3,5	25031
SH 12	133 x 106	120	60	> 2,0	1,3	101
HL 60-CE	56 x 42	27	-	> 5,0	1,1	60347
HL 60-CEL	56 x 42	27	-	> 5,0	2,5	69924