

SB200 | SB500 | SB950

Magnete di sollevamento a batteria

I magneti di sollevamento elettropermanenti a batteria sono adatti fino ad un carico di 200 kg, 500kg e 950 kg per materiali piani e uniformi, e di 50 kg, 200 kg e 400 kg per materiali tondi. Utilizzando un impulso elettrico per meno di un secondo, i sollevatori a batteria elettropermanenti SB200 | SB500 | SB950 di Assfalg possono essere attivati e disattivati sia manualmente utilizzando i pulsanti o automaticamente. Anche in assenza di corrente durante il trasporto del carico, il pezzo rimane bloccato in sicurezza come un magnete permanente. Sono possibili fino a 1000 cicli di accensione e di spegnimento per i modelli SB200 | SB500, e 500 cicli di accensione e spegnimento per il modello SB950, prima di dover ricaricare la batteria interna utilizzando il caricatore principale in dotazione.



SB200

Applicazione

- ▶ Per materiali piatti e rotondi
- ▶ Separazione di lamiere con spessore pari a 4 mm grazie alla riduzione della potenza
- ▶ Indipendente dalla rete elettrica
- ▶ In ingegneria meccanica, nella produzione di utensili, nell'impiantistica, nelle costruzioni in acciaio, nei cantieri navali, nelle acciaierie, per il taglio a fiamma, nelle aziende di trasporto e nei magazzini



SB950



SB500



SB500



SB200



SB500

SB950



SB200 con speciale pattino per palo

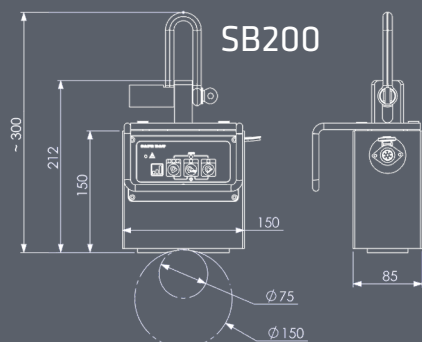


Vantaggi professionali

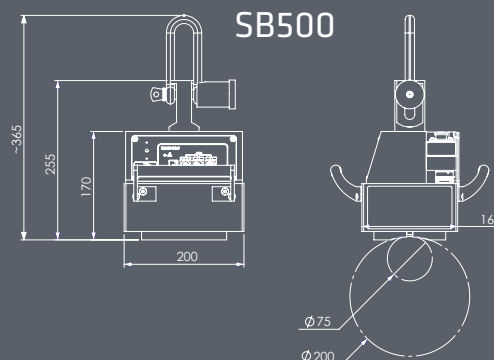
- ▶ Nessun flusso di corrente durante il sollevamento (è necessario solo un impulso elettrico per pochi secondi durante la magnetizzazione e smagnetizzazione)
- ▶ Box batteria sostituibile e ricaricabile per SB500 e SB950 montato esternamente
- ▶ I magneti vengono attivati o disattivati manualmente tramite pulsanti o automaticamente tramite la funzione AUTO
- ▶ Riduzione della potenza per carichi di separazione o di peso ridotto. Un meccanismo di sicurezza previene l'accensione e lo spegnimento quando il carico è sospeso
- ▶ Un meccanismo di sicurezza previene l'accensione e lo spegnimento quando il carico è sospeso
- ▶ Opzione: Barra di posizionamento SB 950, girevole sull'asse Z +/- 60°

Caratteristiche

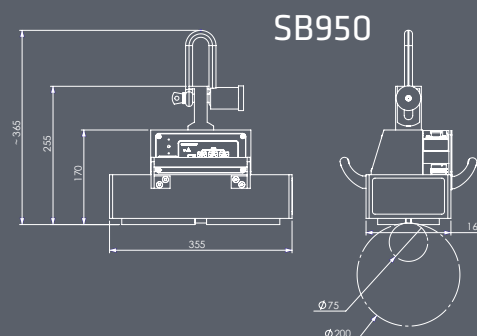
- ✔ La modalità automatica avviene invece per mezzo del controllo wireless
- ✔ Fino a 1000 cicli di accensione e spegnimento prima della ricarica
- ✔ La batteria (agli ioni di litio) viene caricata in circa due ore con i caricabatterie 110V / 230V / 50-60Hz



SB200



SB500



SB950

Dati tecnici

	Dimensioni [LxBxH]	Carico SWL 3:1	Spessore min.	Capacità di carico max. da	Carico SWL 3:1	Superficie di tenuta [L x B]	Peso	N.	
	[mm]	Fh [kg]	[mm]	[mm]	Fh [kg]	[mm]	[kg]		
SB200	150 x 85 x 150	200	4	20	50	75 - 150	115 x 50	10	65697
SB500	200 x 160 x 170	500	4	20	200	75 - 200	145 x 125	26	62666
SB950	355 x 165 x 170	950	4	20	400	75 - 200	320 x 130	41	60643