

# SPEEDYBAT

SOLLEVATORI  
ELETTROPERMANENTI  
A BATTERIA



## SISTEMI MAGNETICI ELETTROPERMANENTI PER SOLLEVAMENTO



Versione

2.0

SICUREZZA  
VERSATILITÀ  
COMPATTEZZA  
FACILITÀ D'USO  
AUTOALIMENTATO

Linea di sollevatori progettati per la movimentazione di carichi ferrosi di diverse forme e dimensioni.

Grazie alla batteria di cui sono dotati, possono effettuare oltre 1500 manovre di carico/scarico senza ricarica della batteria. L'energia della batteria viene utilizzata solamente durante i cicli di MAG/DEMAG per circa 1 secondo.

Un segnale lampeggiante evidenzia che il magnete è in funzione; un segnale acustico avvisa l'operatore della necessità di ricaricare la batteria che si effettua semplicemente allacciando il cavo in dotazione in una presa di corrente a 220 volt/50 Hz per un periodo di circa 4 ore.

### VERSATILE

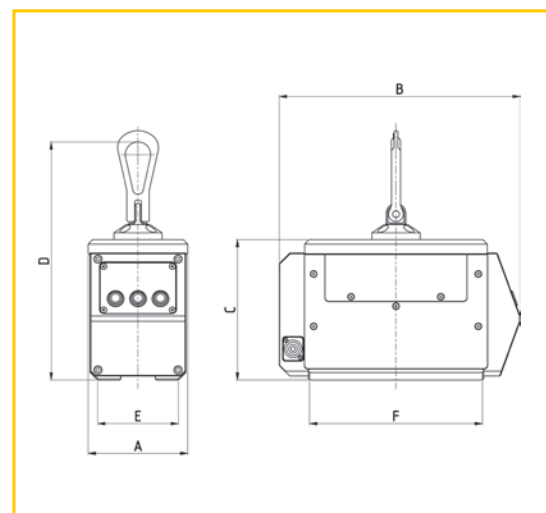
Non necessita di connessione elettrica se non durante la ricarica.

### SICURO

Il carico rimane saldamente ancorato grazie alla forza dei magneti permanenti anche in assenza di alimentazione elettrica.

### SISTEMA SAFETY HOOK ANTI-DISATTIVAZIONE ACCIDENTALE

Un sensore magnetico impedisce la funzionalità del comando di disattivazione (DEMAG) a carico sospeso. Tale operazione può essere eseguita esclusivamente con il carico appoggiato.



#### CARATTERISTICHE DEL CARICO

	Spessore min (mm)	Larghezza max (mm)	Lunghezza max (mm)	Portata (Kg)
SBHR.00500	15	1.500	2.500	500

#### DIMENSIONI

MODELLO	Peso (kg)	A	B	C	D	E	F
SBHR.00500	31,5	133	322	188	318	108	234

# TUTTO SOTTO CONTROLLO

Sistema elettronico di verifica della batteria.

Indicatore di sostituzione batteria

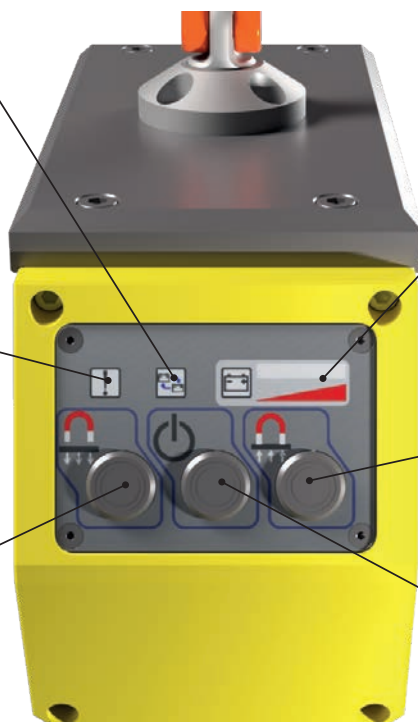
Indicatore di carica della batteria

Lampada di allarme

Pulsante per magnetizzare

Pulsante per smagnetizzare

Accensione/Spengimento



## COMANDO REMOTATO

Il sollevatore è dotato di un radiocomando per attivare in remoto il mag e il demag del sollevatore e permettere di operare a distanza in ambienti ad accesso ridotto.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Fattore di sicurezza: **3:1**

Tempo di carica: **4 ore**

Capacità della batteria: **28Ah@12V - 56Ah@24V**

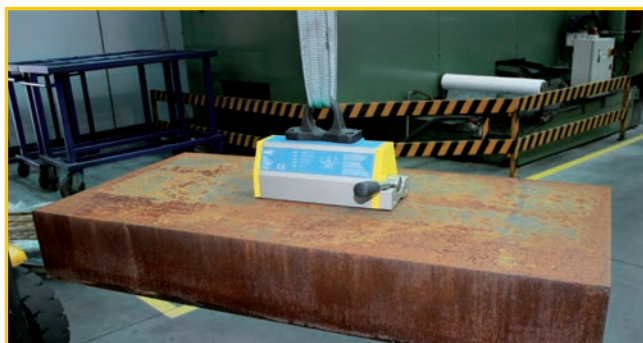
Voltaggio batteria: **12V - 24V d.c.**



## PULSANTI IN METALLO ANTISFONDAMENTO

## ALIMENTATORE IN DOTAZIONE

## SOLLEVATORI A COMANDO MANUALE



Sollevatori magnetici a leva al neodimio, robusti, pratici, potenti.

Indicati per la movimentazione di carichi ferrosi nei più svariati settori (carico e scarico macchine utensili, ossitaglio, magazzini, assemblaggio meccanico, saldatura ecc.).

Solleva sia carichi piani che tondi.

## SOLLEVATORI SEP



I sollevatori SEP sono stati ideati per la movimentazione di bramme e blocchi fucinati con elevati traferri.

Ben strutturati, sono adatti a grandi sollecitazioni e quindi affidabili nel tempo.

Dotati di radiocomando a distanza, permettono ad un solo operatore di effettuare tutte le manovre (Aggancio, Sollevamento, Movimentazione, Rilascio).

## SOLLEVATORI PER LAMIERE



Traverse fisse e telescopiche in grado di manipolare tutte le dimensioni di lamiere, sia di piccolo (2mm) che di grande spessore.

Comandate a distanza tramite radiocomando, che svolge anche la funzione di apertura e chiusura dei bracci telescopici.

Possibilità di selezionare i traversini per movimentare lamiere corte o bandelle.

## SOLLEVATORI PER COILS



Moduli per movimentazione coils compatti di tutte le dimensioni e pesi.

Offre il vantaggio di non deformare e rovinare il carico, riducendo gli spazi di manovra in quanto il modulo si appoggia sempre dall'alto.

Per coils sia ad asse orizzontale che verticale.



**S.P.D. S.p.A.**

Via Galileo Galilei, 2/4  
24043 Caravaggio (BG) ITALY  
Tel. +39 0363 546 511  
Fax +39 0363 52578  
info@spd.it - [www.spd.it](http://www.spd.it)

