



Carrello per cambio stampi con azionamento elettrico RWA con piattaforma di sollevamento elettro-idraulica, tavola di cambio stampi e listoni a sfere idraulici, capacità di carico max. 1.600 kg



Vantaggi

- Trasporto sicuro e delicato di stampi pesanti
- Risparmio di tempo nel cambio stampi
- Tavola di cambio stampi integrata con listoni a sfere idraulici
- Sicurezza elevata grazie a barre di aggancio e listoni a sfere abbassabili
- Protezione laterale per prevenire la caduta dello stampo tramite barre laterali rimovibili e fissate
- Comando semplice e centralizzato con timone di guida multifunzione
- Indicatore multifunzione sul timone di guida
- Struttura robusta del veicolo
- Versione modulare con azionamento standard

Impiego

Il carrello per il cambio stampi RWA viene impiegato per il trasporto ed il cambio di stampi di pressatura e punzonatura oltreché per stampi di fonderie e per pressocolata fino ad un peso di 1600 kg.

Descrizione

Il carrello per il cambio stampi RWA è un carrello ad azionamento elettrico per spostamento e sollevamento, equipaggiato con attrezzature speciali per il trasporto ed il cambio di stampi. La piattaforma di sollevamento elettro-idraulica è realizzata come tavola di cambio stampi con listoni a sfere idraulici integrati che semplificano l'inserimento manuale degli stampi sulla tavola della pressa.

Durante il trasporto i listoni a sfere sono sempre abbassati ed allo stampo è impedito lo scivolamento.

Un circuito di sicurezza garantisce che il carrello per il cambio stampi possa essere spostato solo con i listoni a sfere abbassati.

Inoltre lo stampo viene fissato sulla piattaforma di sollevamento tramite barre di sicurezza frontali e laterali rimovibili.

Per il trasferimento dello stampo alla pressa, la piattaforma di sollevamento è dotata di una sporgenza.

Versioni

Il carrello per cambio stampi RWA è disponibile con 4, 6 o 8 listoni a sfere e con differenti dimensioni di tavola.

Alimentazione di energia

L'alimentazione di energia dell'azionamento elettrico, della piattaforma di sollevamento e dei listoni a sfere avviene tramite batteria da 24 V c.c. integrata con 240 Ah.

Questa batteria può essere completamente caricata con il caricabatterie in dotazione, nell'arco di 12 ore.

Spostamento lento automatico in caso di livello basso di carica delle batterie e disattivazione automatica della corsa in caso di ulteriore stato di scarica.

La percorrenza massima corrisponde a pieno carico a circa 3 ore.

Opzione

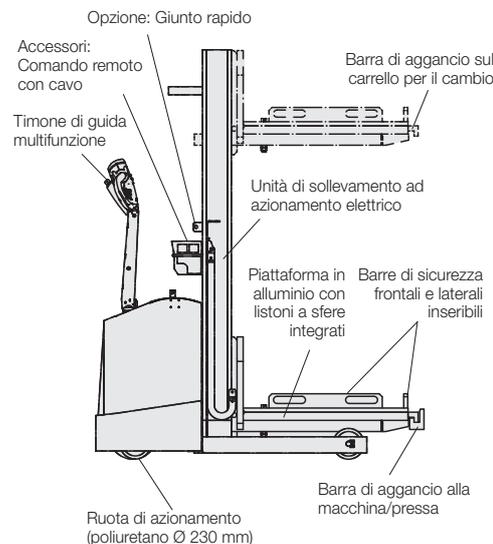
Carrello per cambio stampi con giunto rapido per listoni a sfere o rulli esterni

Il carrello per cambio stampi RWA può essere equipaggiato con un circuito di comando idraulico supplementare con giunto rapido, con il quale è possibile azionare guide a sfere o a rulli idrauliche nella tavola della pressa.

La pressione d'esercizio è di 80 bar



Giunto rapido



Comando

Il comando del carrello per il cambio stampi RWA avviene totalmente sul timone di guida multifunzione.

- Interruttore rotante per uno spostamento continuo e preciso (controllo della velocità)
- Interruttore a leva per una velocità di spostamento ridotta 2,0 km/h
- Pressostato con spostamento a velocità ridotta in caso di posizionamento del timone in verticale
- Guida (tramite timone)
- Cursore per il sollevamento e l'abbassamento preciso della piattaforma di sollevamento
- Pulsante a pressione per sollevamento/abbassamento delle sfere (come opzione)
- Segnale acustico e interruttore a chiave
- Interruttore di sicurezza corrente principale (ARRESTO D'EMERGENZA)

Indicatore multifunzione

per la visualizzazione dello

- stato della batteria e delle ore di esercizio
- intervalli di manutenzione e messaggi di errore

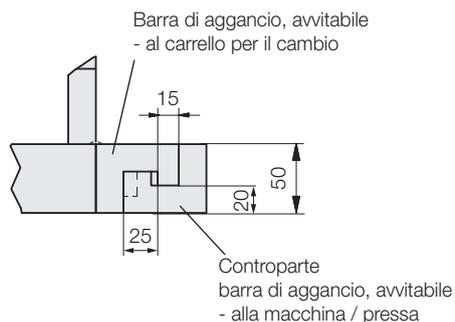
Versioni in base alle richieste del cliente

- Listoni a rulli anziché listoni a sfere
- Distanza fra sfere o rulli
- Dimensioni della piattaforma di sollevamento
- Radio comando

Non esitate a contattarci.

Accessori

vedere pagina 3



Barre di aggancio

Per raggiungere facilmente l'altezza di inserimento sulla tavola della pressa, la piattaforma di sollevamento e la tavola della pressa possono essere dotate di barre di aggancio.

Barre di aggancio

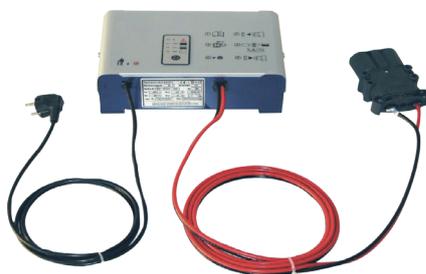
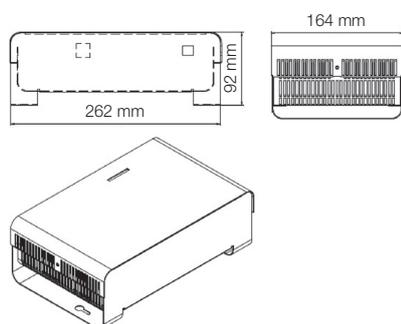
per il fissaggio sul carrello per il cambio, L = 1150 mm

No. ordin. 889130022

Barre di aggancio

per il fissaggio alla macchina, L = 576 mm

No. ordin. 889130023



Caricatore batteria supplementare E 230 G*

Tempo di carica: 12 ore

Classe di protezione: IP 21

No. ordin. 889130025

* Versione USA a richiesta



Comando remoto con cavo

con le funzioni:

- Sollevamento / abbassamento
- Spostamento: avanti / indietro
- Arresto d'emergenza

(Posizione di montaggio vedere disegno a pagina 2)

No. ordin. 889130026