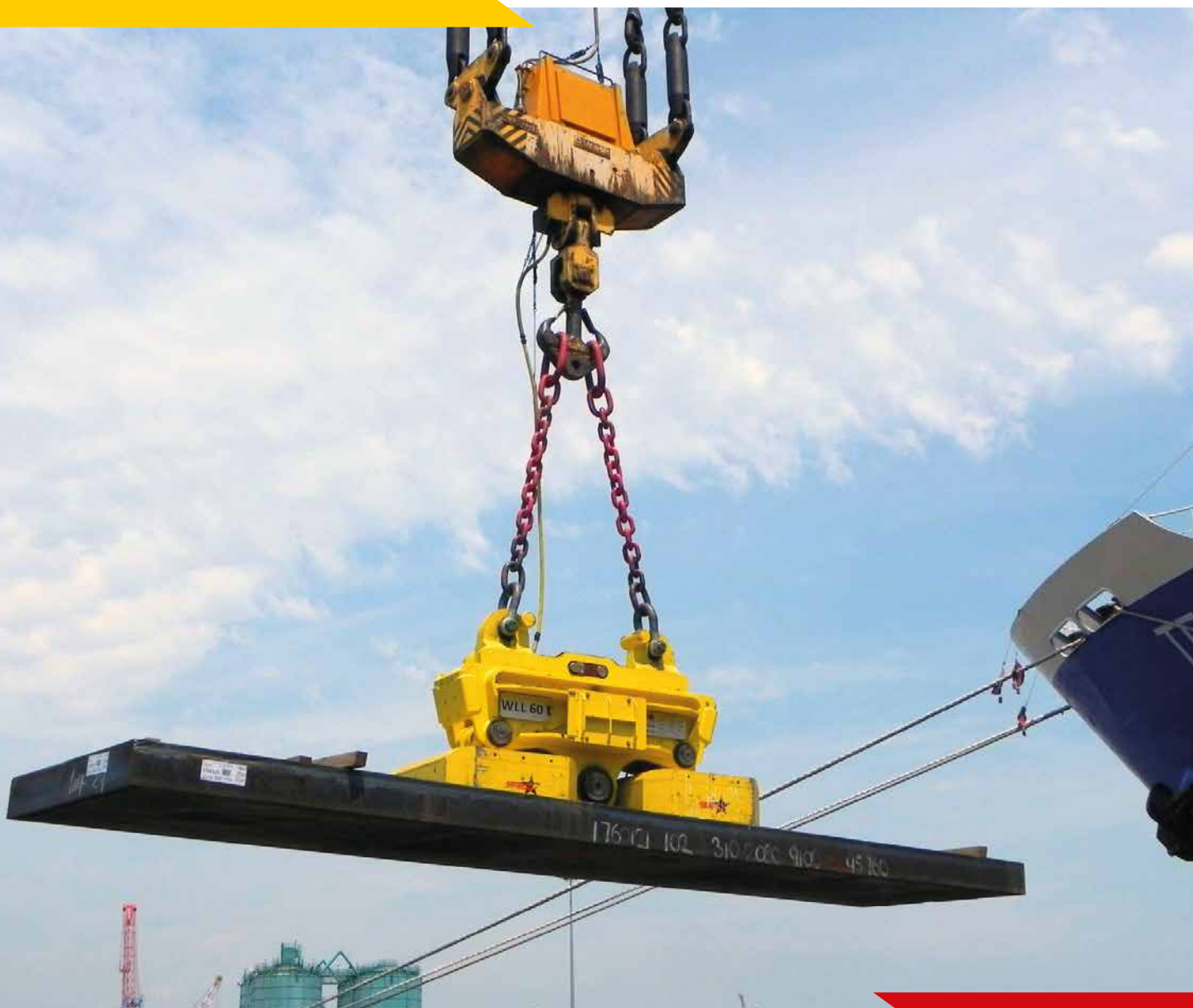


Sistemi magnetici elettropermanenti per **sollevamento e movimentazione**



SEP - BR



SOLLEVATORI ELETTROPERMANENTI PER MOVIMENTAZIONE BRAMME DA STIVA

I sollevatori elettropermanenti SEP sono le soluzioni ideali per movimentare bramme da stiva di qualsiasi peso e dimensione. Applicabili su carroponi o semoventi. Installati su gru da porto, facilitano lo scarico delle bramme dalle stive delle navi garantendo massima sicurezza e ottimizzazione dei tempi.

SEP



SOLLEVATORI ELETTROPERMANENTI PER SOLLEVAMENTO DI LAMIERONI, BRAMME, BLOCCHI FUCINATI O FORGIATI CON ELEVATI TRAFERRI

Ideati per la movimentazione di lamieroni, bramme e blocchi fucinati o forgiati 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).

SEL



SOLLEVATORI ELETTROPERMANENTI PER SOLLEVAMENTO DI LAMIERE RICAVATE DA TRENO O DA COILS CON BASSO TRAFERRO (LAMINATI) O BLOCCHI PRELAVORATI

Ideati per la movimentazione di lamiere di vari spessori, o blocchi prelavorati. Ideali per sollevamento di pezzi con bassi traferri. Dotati di radiocomando a distanza, permettono ad un solo operatore di effettuare tutte le manovre (Aggancio, Sollevamento, Movimentazione, Rilascio).

TRETEL



TRAVERSA ELETTROPERMANENTE TELESCOPICA PER IL SOLLEVAMENTO DI LAMIERE DI GRANDI DIMENSIONI DI QUALSIASI SPESSORE

Permettono la movimentazione di lamiere di grandi dimensioni di qualsiasi spessore, sollevando il carico dall'alto senza deformazioni o danneggiamenti. Il carico resta agganciato illimitatamente con una forza costante che limita il consumo energetico ai cicli di attivazione o disattivazione magnetica. Non richiedono l'installazione di batterie tampone; sono dotate di sistema "anti-disattivazione accidentale", e di bracci estendibili comandati da una pompa idraulica.

TREFIX



TRAVERSA ELETTROPERMANENTE FISSA PER IL SOLLEVAMENTO DI LAMIERE DI GRANDI DIMENSIONI DI QUALSIASI SPESSORE

Permettono la movimentazione di lamiera di grandi dimensioni di qualsiasi spessore e lunghezza predefinita e quindi senza l'esigenza del movimento telescopico. Sollevando il carico dall'alto senza deformazioni o danneggiamenti. Il carico resta agganciato illimitatamente con una forza costante che limita il consumo energetico ai cicli di attivazione o disattivazione magnetica. Non richiedono l'installazione di batterie tampone; sono dotate di sistema "anti-disattivazione accidentale".

TREFIX-V



TRAVERSA ELETTROPERMANENTE FISSA BASCULANTE PER IL SOLLEVAMENTO SIA IN VERTICALE CHE IN ORIZZONTALE DI LAMIERE

Le traverse permettono la movimentazione sia in verticale che in orizzontale di lamiera di grandi dimensioni di qualsiasi spessore e lunghezza predefinita e quindi senza l'esigenza del movimento telescopico. Adatte a magazzini con stoccaggio lamiera a rastrelliera. Sollevando il carico dall'alto senza deformazioni o danneggiamenti.

TREFIX -T



TRAVERSA ELETTROPERMANENTE FISSA PER SCARICO IMPIANTI DA TAGLIO

Le traverse permettono il carico e lo scarico di lamiera di dimensioni determinate, su impianti da taglio (laser, ossitaglio, plasma). Una volta caricata la lamiera sull'impianto, con una sola presa si scarica sia i pezzi tagliati che lo sfrido, rendendo la macchina subito disponibile per la successiva lamiera. Sollevando il carico dall'alto senza deformazioni o danneggiamenti.

SEP-R



SOLLEVATORI ELETTROPERMANENTI PER SOLLEVAMENTO TONDI PIENI

I moduli SEP-R sono stati ideati per la movimentazione di tondi, fucinati o forgiati con elevati trasferri. 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). Grazie ad un centratore meccanico a "V", la manovra di centraggio del pezzo risulta agevole e veloce.

TREFIX- H



SOLUZIONI PER LA MOVIMENTAZIONE DI TRAVI E PROFILI DI QUALSIASI PESO E DIMENSIONE

Combinano i vantaggi del sollevamento in totale sicurezza con la compattezza e la praticità. Il profilo sagomato consente il ribaltamento a terra della trave ed un suo facile stoccaggio nei magazzini o sui mezzi. La conformazione polare viene studiata e adattata alla forma del pezzo per consentire di aumentare la superficie di contatto aumentando la forza e la pilotabilità del sistema.

SYMPRE - RPT



SOLUZIONI PER MOVIMENTAZIONE TUBI DI QUALSIASI PESO E DIMENSIONE

Offrono il vantaggio di non deformare e rovinare il carico, riducendo gli spazi di manovra in quanto il modulo si appoggia sempre dall'alto. Consentono di lavorare in totale sicurezza essendo comandabili a distanza da un solo operatore. Questi moduli sono integrabili in grandi impianti di sollevamento per essere pilotati via plc o manualmente ma attraverso i comandi del grande impianto.

SYMAUT- CL



SOLUZIONI PER MOVIMENTAZIONE COILS COMPATTI DI QUALSIASI PESO E DIMENSIONE

Offrono 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.

TRIPOD



SOLUZIONI PER MOVIMENTAZIONE ANELLI DI QUALSIASI PESO E DIMENSIONE

Moduli integrabili in sistemi automatici o manuali più complessi, dove l'integratore può sfruttare la parte magnetica offerta da SPD e pilotarla nel migliore dei modi per ottenere la presa e lo spostamento desiderato. Offrono il vantaggio di non deformare e rovinare il carico, riducendo gli spazi di manovra in quanto il modulo si appoggia sempre dall'alto.



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

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



Organizzazione con Sistema di Gestione certificato ISO 9001

SOLLEV - 05/2025