

Heavy Duty Column Lift



RPTOOLS ITALIA

Z.I. PREDDA NIEDDA SUD – STRADA 11, N. 14

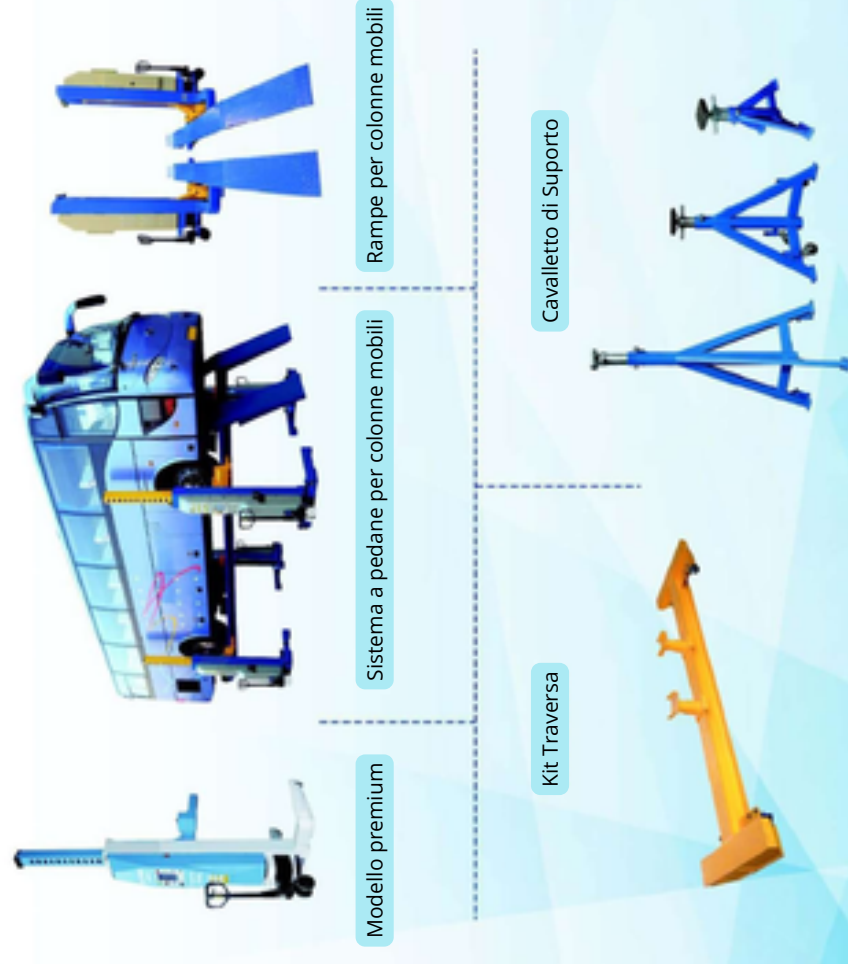
07100 SASSARI

Tel 0792622288 ordini@rptoolsitalia.it

www.rptoolsitaliastore.com



La fabbrica numero uno al mondo per la costruzione di attrezzatura specializzata nel sollevamento di veicoli truck è un esempio perfetto di innovazione e qualità nel settore. Questa azienda si distingue per la sua abilità nel progettare e produrre soluzioni che soddisfano le esigenze specifiche dei professionisti del trasporto pesante. Utilizzando tecnologie all'avanguardia e materiali di alta qualità, la fabbrica garantisce attrezzature robuste, affidabili e sicure, capaci di gestire anche i carichi più impegnativi. Il loro impegno verso l'eccellenza è evidente non solo nella durata e nell'efficienza dei loro prodotti, ma anche nel supporto clienti che offrono, assicurando che ogni cliente riceva un servizio personalizzato e di alto livello. Grazie a una continua ricerca e sviluppo, questa fabbrica rimane all'avanguardia nel settore, anticipando le tendenze del mercato e adattandosi prontamente ai cambiamenti nelle normative e nelle richieste degli utenti.



La Il MIT Group, fondato nel 1992, è un leader nel settore dei sollevatori per veicoli, specializzato nella creazione di soluzioni all'avanguardia per il mercato dei ponti a pedane e colonne mobili a livello globale. Tra i marchi di spicco del gruppo si annoverano Rptools Italia, Bantam, Welion, ARS e 999. In particolare, RPTOOLS ITALIA, una filiale del gruppo, si distingue come produttore professionale di sollevatori mobili per la manutenzione di veicoli commerciali pesanti. L'azienda vanta una linea di produzione avanzata, sistemi di ispezione di livello mondiale, un team di ricerca e sviluppo d'eccellenza e una gestione impeccabile del controllo qualità. I sollevatori mobili prodotti da RPTOOLS ITALIA sono certificati CE dall'Unione Europea e approvati da ALI negli Stati Uniti, garantendo standard elevati di sicurezza e affidabilità.



SOLLEVATORE A COLONNE MOBILI CON CAVO

CARATTERISTICHE:

- supporto ruote regolabile
- Doppia sicurezza garantita sia dal controllo del flusso idraulico che dalle serrature meccaniche;
- * La tecnologia SCM garantisce la sincronizzazione;
- * Lo schermo LCD mostra l'esatta altezza di sollevamento e gli avvisi di guasto;
- * La colonna mobile rende il tuo lavoro facile e confortevole;
- * Garanzia di 24 MESI
- * Certificato CE e ALL
- controllo remoto con telecomando via cavo



controllo remoto con telecomando



schermo LCD in ogni colonna



sistema supporto ruota regolabile da 380mm a 1156mm
in questo modo è possibile lavorare con veicoli commerciali



CARATTERISTICHE:

- Disponibile: 5,5 T – 7,5 T – 8,5 T per colonna;
- Disponibile in set di 4 – 6 – 8 colonne;
- Maniglia di comando a distanza con cavo di 5 metri
- Lo schermo LCD mostra l'esatta altezza di sollevamento e la diagnostica dei guasti.



MODELLI PONTI SOLLEVATORI A COLONNE MOBILI

Model	ML4022	ML4033	ML4030	ML6045	ML8060	ML4034	ML6051
Number of columns	4	6	4	6	8	4	6
Capacity per column	5.5 tons		7.5 tons		8.5 tons		
Total capacity	22 tons	33 tons	30 tons	45 tons	60 tons	34 tons	51 tons
Max. lifting height	1820mm						
Time for lifting/lower	120s/100s						
Lifting system	Hydraulic						
Power supply	220V 3 phase 50/60Hz; 380V/400V 3 phase 50/60Hz						
Motor power	2.2kw per column						
Column dimensions	2300mm(H)*1100mm(W)*1300mm(L)						

Product specifications may change without notice.

SOLLEVATORE A COLONNE MOBILI WIRELESS



Antenna di ultima generazione



schermo LCD in ogni colonna



sistema supporto ruota regolabile da 380mm a 1156mm
in questo modo è possibile lavorare con veicoli commerciali

Wireless



CARATTERISTICHE:

- Batteria e carica batteria :
- Risparmio di tempo senza l'uso della spina;
- Utilizzo dei sollevatori in qualsiasi momento e luogo;
- Nessun rischio di incidente con i cavi per gli operatori;
- Display LCD:
- Indicazione in tempo reale altezza di sollevamento
- Monitoraggio continuo delle condizioni della batteria
- Tipo di modalità di lavoro
- Opzione multilingue
- Risoluzione dei problemi in remoto
- Sicurezza:
- Arresto automatico al raggiungimento dell'altezza massima
- Valvola a farfalla e blocco meccanico
- Arresto automatico quando una delle colonne è in dislivello di 50 mm
- Sistema di sincronizzazione avanzato:
- le colonne mobili possono salire e scendere senza problemi anche con un carico non distribuito
- Antenna di ultima generazione per migliorare la comunicazione
- Ogni colonna è dotata di pulsanti di emergenza per un facile arresto

MODELLI PONTI SOLLEVATORI A COLONNE MOBILI WIRELESS

Model	FC55W	FC75W	FC85W
Number of columns	4 , 6 , 8 , 10 , 12 , 14 , 16		
Lifting capacity per column	5.5 tons	7.5 tons	8.5 tons
Max. lifting height	1820mm		
Time for lifting/lower	90s		
Lifting system	Hydraulic		
Battery capacity	20 ups & downs (Full charge)		
Output Voltage	24v DC		
Input Voltage for charger	110V/220V AC		
Column dimensions	2300mm(H)*1100mm(W)*1500mm(L)		

Product specifications may change without notice

SOLLEVATORE A PEDANE TRUCK

Il sollevatore elettrico idraulico RPTOOLS ITALIA è una soluzione avanzata progettata per gestire carichi pesanti in modo efficiente e sicuro. Grazie al suo sistema di sollevamento verticale idraulico, essa offre una robusta capacità di sollevare veicoli commerciali di varie dimensioni, rendendola ideale per una vasta gamma di applicazioni, dall'assemblaggio alla manutenzione. Il dispositivo di controllo del bilanciamento ad alta precisione assicura che i cilindri idraulici operino in perfetta sincronia, garantendo un movimento fluido e stabile durante le operazioni di sollevamento e abbassamento. Questa tecnologia avanzata non solo migliora la sicurezza, ma aumenta anche la produttività nei settori che richiedono frequenti interventi sui veicoli, come trasporti pubblici e logistica. La versatilità del sollevatore la rende uno strumento indispensabile per officine e centri di servizio che si occupano di autobus urbani, veicoli di trasporto passeggeri e autocarri di medie e grandi dimensioni.



CARATTERISTICHE

* Sistema di sincronizzazione esclusivo: garantisce un sollevamento e un abbassamento fluidi anche quando le due piattaforme sono caricate in modo non uniforme.

* Struttura esclusiva: il braccio di sollevamento a Y migliora notevolmente la rigidità dei cuscinetti della piattaforma e garantisce operazioni di manutenzione



SOLLEVATORE ELETTRO IDRAULICO PER VEICOLI PESANTI

La specificazione fornita riguarda un'attrezzatura di sollevamento conforme alla norma europea EN1493, particolarmente utile in applicazioni industriali o di manutenzione veicolare. Il modello MLDJ250 presenta una capacità di sollevamento nominale di 25.000 kg, permettendo di sollevare carichi pesanti fino a un'altezza massima di 1750 mm, con un'altezza minima dell'attrezzatura di 350 mm. La lunghezza complessiva dell'attrezzatura, una volta installata, può variare tra 7000 mm e 11000 mm, mentre la larghezza è di 2680 mm, con una piattaforma singola di 750 mm di larghezza. Il tempo necessario per raggiungere l'altezza massima è di 120 secondi o meno, garantendo un'operatività efficiente. Il sistema supporta diverse opzioni di tensione trifase (220 V, 380 V, 400 V) e utilizza un motore con potenza di 7,5 kW. La pressione idraulica massima raggiunge i 22,5 MPa, assicurando una capacità di sollevamento potente e affidabile. I requisiti del terreno per l'installazione includono una resistenza alla compressione di almeno 15 MPa, una pendenza massima di 1:200 e differenze di planarità non superiori a 10 mm, oltre a una distanza di sicurezza da materiali combustibili o esplosivi.

Product specifications may change without notice.