

MF450

GRU TRASFORMABILE

Progettato per garantire prestazioni e
adattabilità



ME450



L'MF4500 è una gru a contrappeso con montante fisso, adatta a un numero illimitato di applicazioni in una vasta gamma di contesti professionali e che garantisce un'incredibile manovrabilità soprattutto in spazi ristretti e su terreni irregolari.

A seconda delle condizioni del terreno, questa gru può essere equipaggiata con quattro diversi tipi di ruote (pneumatici, ruote in gomma piena, ruote in nylon, ruote superelastiche). Una delle sue caratteristiche principali è la capacità di eseguire operazioni di sollevamento precise e veloci anche in situazioni complesse e di accelerare i processi di costruzione e montaggio, aumentando così notevolmente l'efficienza lavorativa.

Grazie al suo montante ribaltabile, ai contrappesi rimovibili (20 piccoli contrappesi da 10 kg ciascuno) e alla sua struttura compatta (larga solo 780 mm), questa gru può essere trasportata su qualsiasi veicolo commerciale e spostata con un carrello elevatore o un dispositivo di sollevamento da cantiere.

Il peso senza contrappesi è di soli 220 kg.

La gru MF450 viene spesso utilizzata nei cantieri per sollevare, trasportare e montare materiali di diverse dimensioni e pesi, come ad esempio piastrelle in ceramica, lastre di vetro e finestre, blocchi in calcestruzzo, dispositivi di montaggio e elementi prefabbricati. Viene impiegata anche per la manutenzione delle infrastrutture in edifici residenziali e industriali. Grazie ai suoi livellatori regolabili, può inoltre essere utilizzata su terreni irregolari.

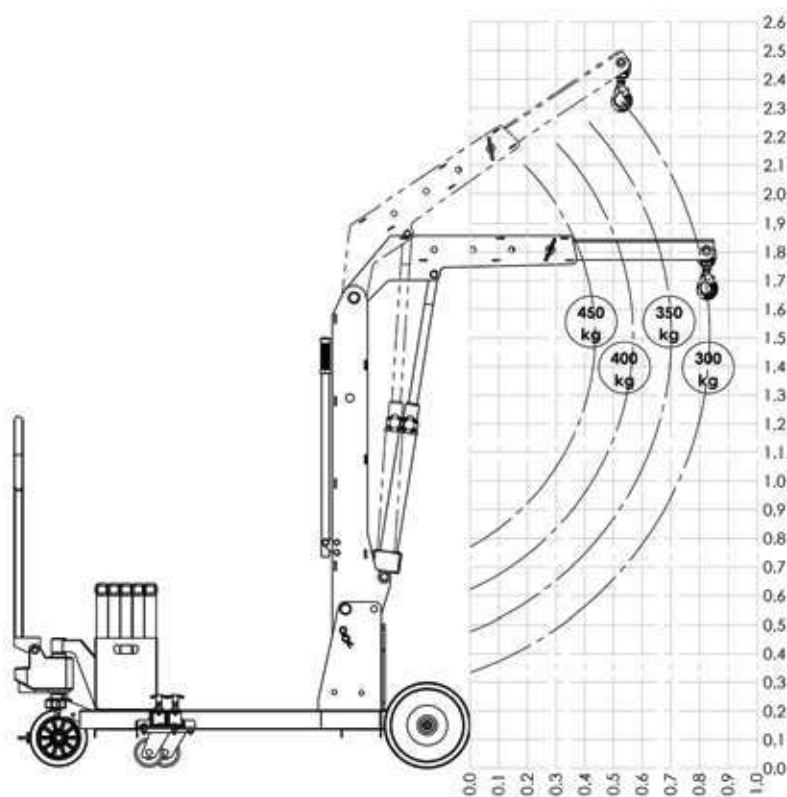


MF 450

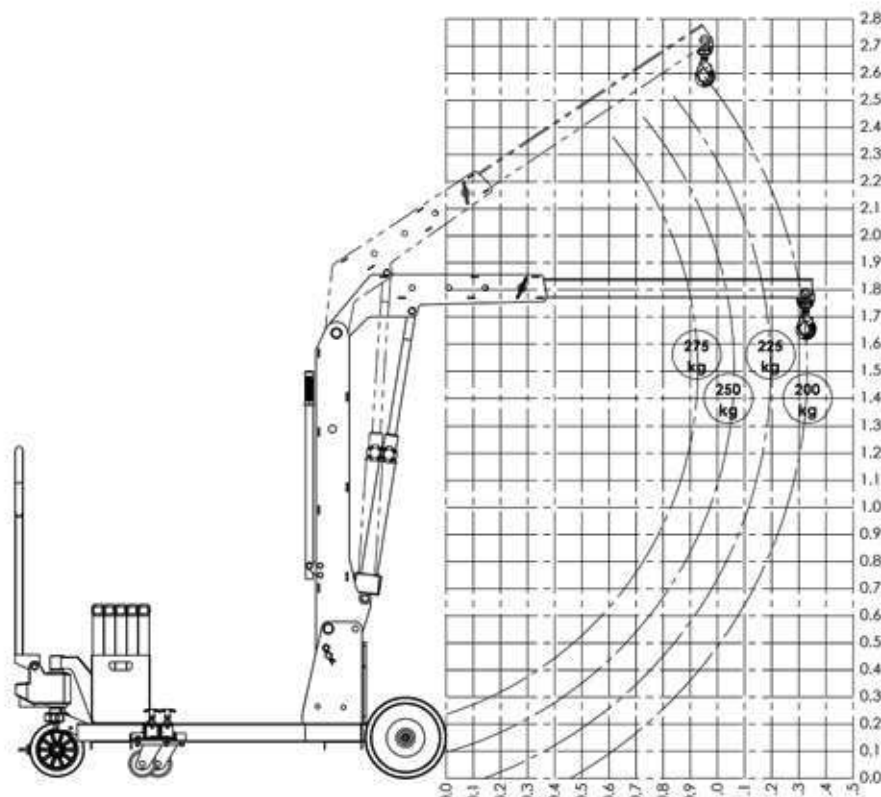
TABELLA DI CARICO

CON CONTRAPPESI

BRACCIO STANDARD



CON PROLUNGA OPZIONALE



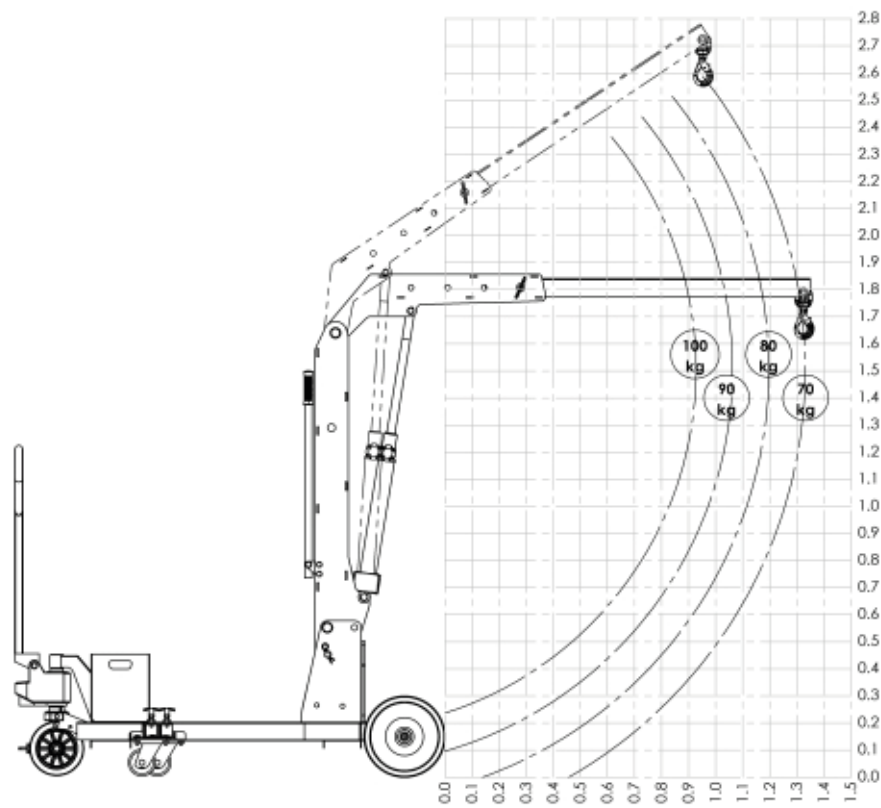
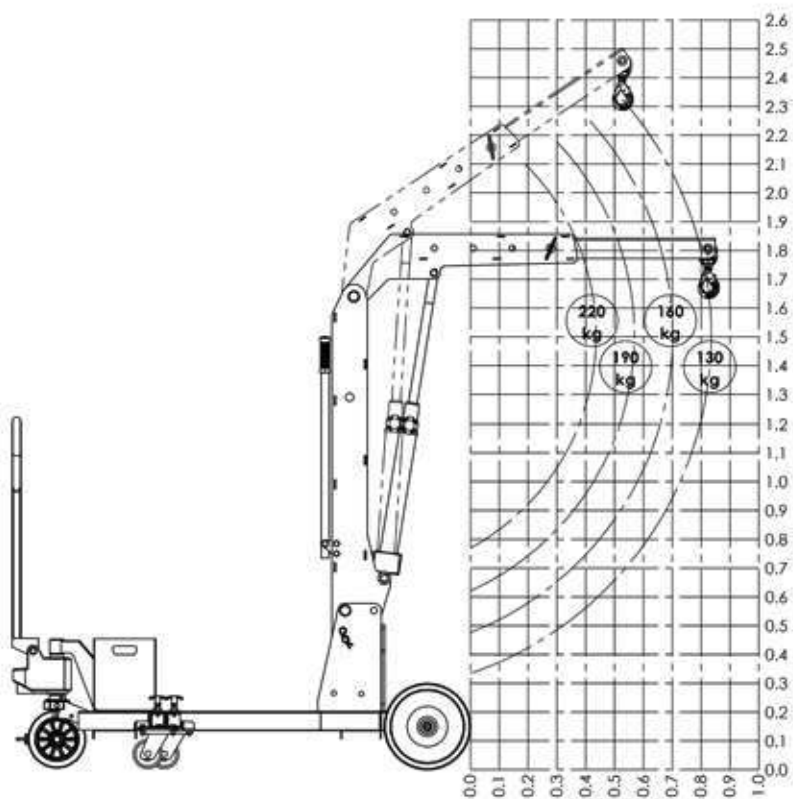
LA GRU TRASFORMABILE

TABELLA DI CARICO

SENZA CONTRAPPESI

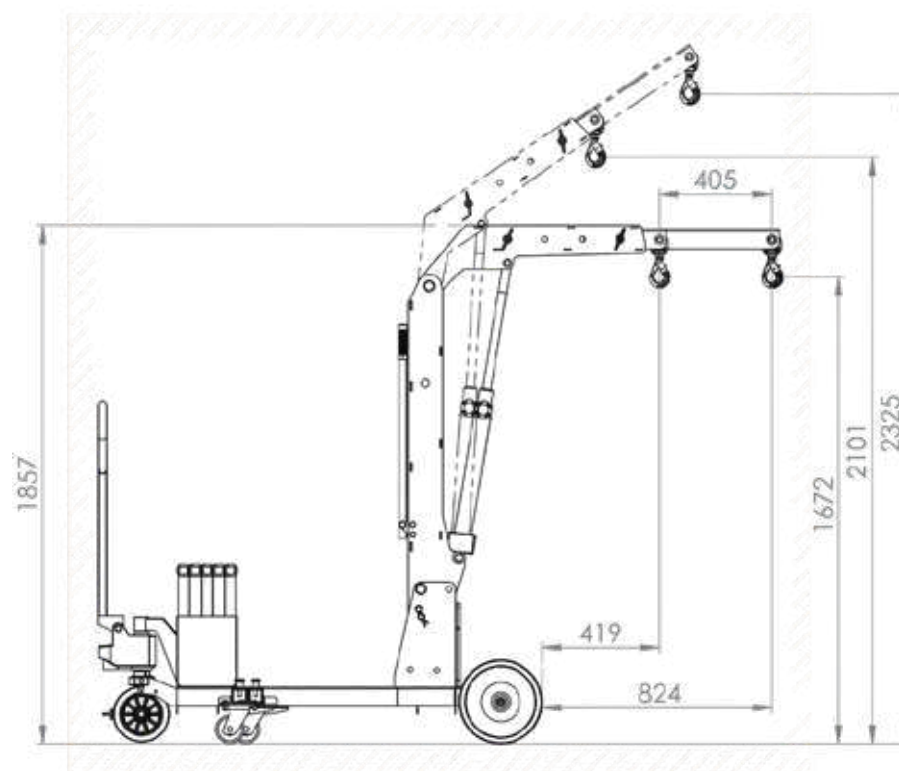
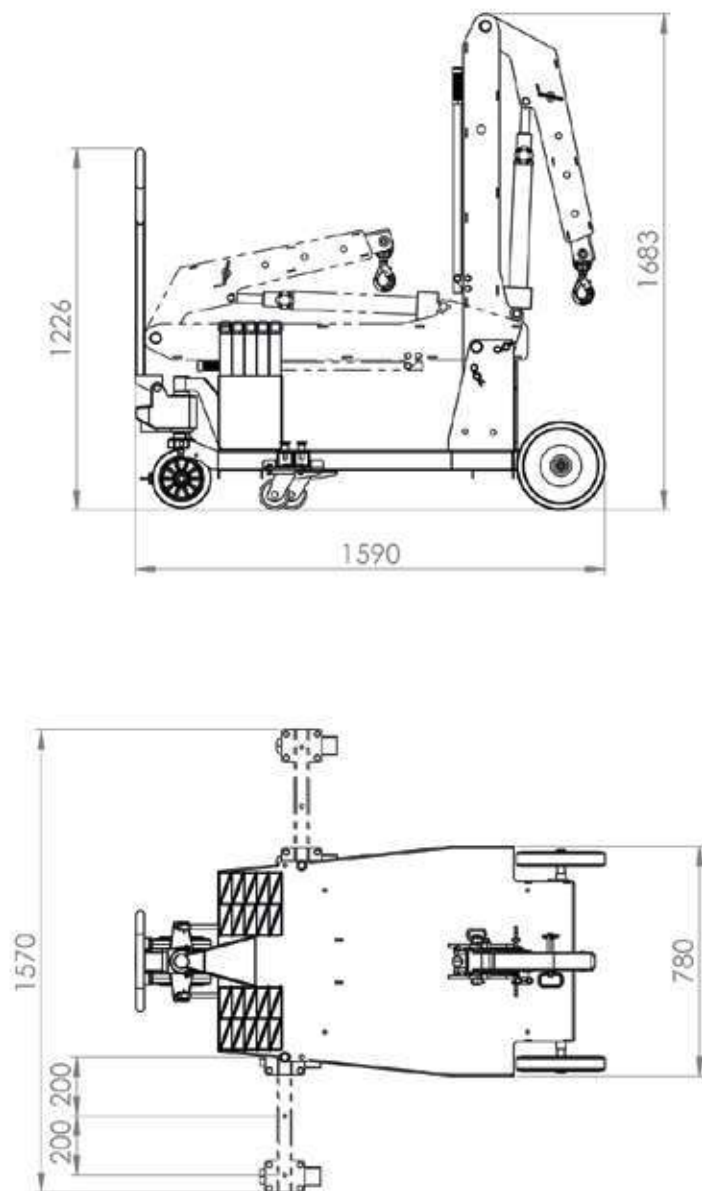
BRACCIO STANDARD

CON PROLUNGA OPZIONALE

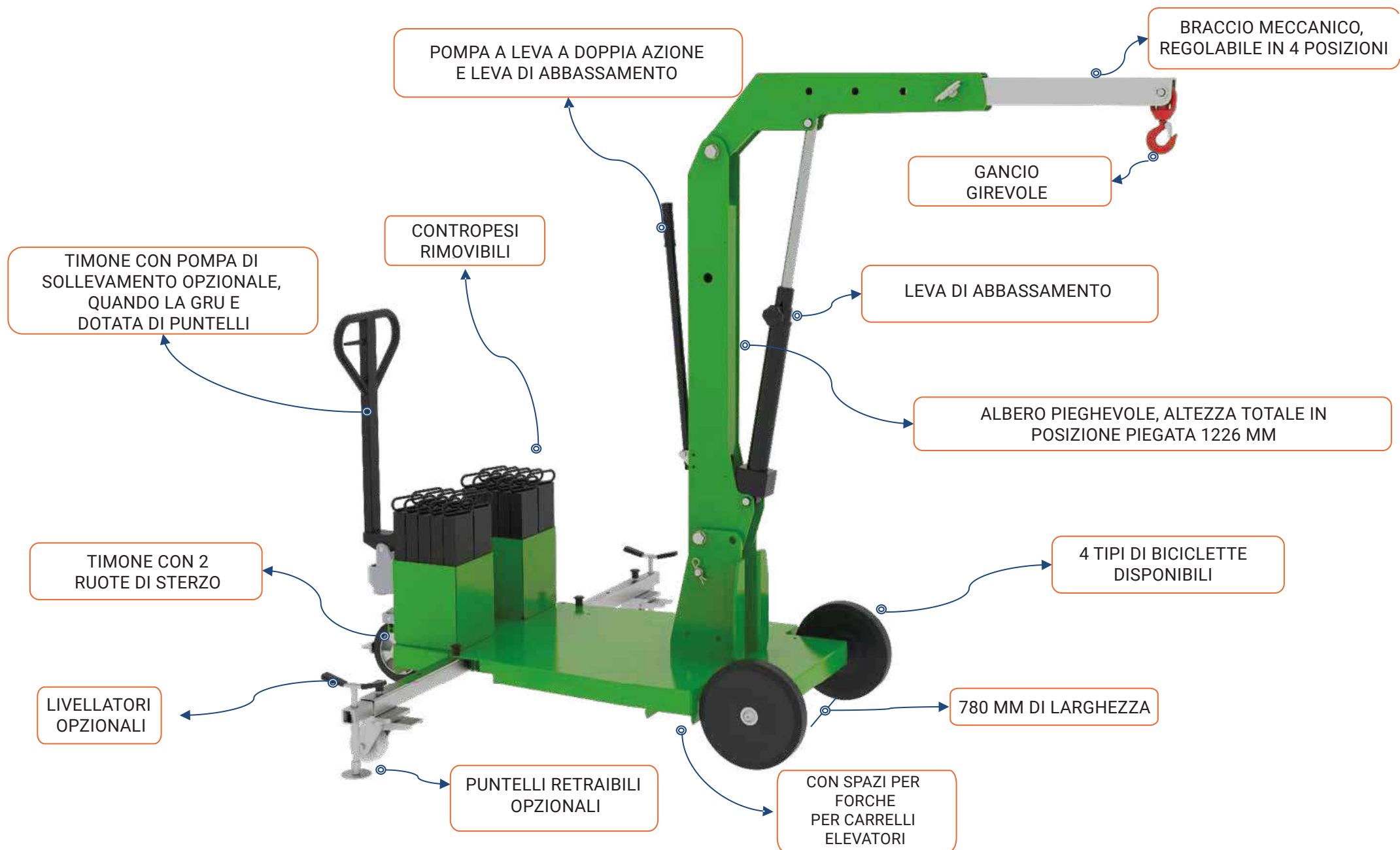


DISEGNI

780 mm di larghezza – 1590 mm di lunghezza



LA GRU TRASFORMABILE



Alcuni esempi di materiali che possono essere sollevati nel settore edile :

- Elementi strutturali: colonne, pilastri, solai, coperture, pannelli in cartongesso e pannelli fotovoltaici.
- Materiali da costruzione: mattoni, sacchi di cemento, travi in legno, metallo o calcestruzzo, pavimenti, porte e finestre.
- Attrezzature: caldaie, condizionatori, generatori, batterie di accumulo.
- Attrezzi da lavoro: macchine edili, cassette degli attrezzi, compressori.

In generale, l'MF450 è lo strumento ideale per sollevare e trasportare ogni tipo di carico che non può essere sollevato manualmente a causa del peso e delle dimensioni.

Altri settori:

- Enti pubblici che necessitano di piccole gru facilmente trasportabili per la manutenzione delle infrastrutture (ponti, viadotti, gallerie, acquedotti), dei parchi pubblici, dell'arredo urbano e dei monumenti.
- Le industrie petrolifere e del gas che necessitano di attrezzature di sollevamento estremamente affidabili per resistere alle difficili condizioni di lavoro legate alla costruzione e all'installazione di condutture e stazioni di servizio, nonché per eseguire lavori di manutenzione.

4 tipi di ruote disponibili e intercambiabili per tutti i tipi di pavimento



Sono disponibili 2 tipi di pompe per il sollevamento e l'abbassamento del braccio:
Configurazione standard: pompa di sollevamento a semplice effetto; pompa di sollevamento a doppio effetto (opzionale)



La sua altezza totale, inferiore a 1.200 mm in posizione ripiegata, consente di trasportare la gru su qualsiasi veicolo commerciale.



Livellatori a montaggio rapido opzionali



APPLICAZIONI



LA GRU IDEALE PER I CANTIERI EDILIZI

Le nostre gru vengono utilizzate nei cantieri edili per la movimentazione di carichi di vario tipo, quali piastrelle in ceramica, pannelli e materiali sfusi. Grazie alle loro dimensioni compatte e ai contrappesi rimovibili, possono essere trasportate con montacarichi. Grazie ai livellatori opzionali, possono operare su terreni irregolari.



LA SOLUZIONE PIÙ EFFICACE PER INSTALLARE PANNELLI DI VETRO

Le gru con contrappesi e stabilizzatori rimovibili rappresentano la soluzione più flessibile e sicura per l'installazione di pannelli di vetro, infissi, pompe di calore e batterie di accumulo. Sono la scelta preferita dalle imprese attive nel settore della ristrutturazione e dell'architettura di edifici civili e industriali.



UNA SOLUZIONE EFFICACE PER I LAVORI DI RIPARAZIONE E MANUTENZIONE

Le gru compatte con contrappesi sono uno strumento indispensabile per la manutenzione in ambito civile e industriale. Il loro braccio ripiegabile ne consente il trasporto su veicoli commerciali. Il loro angolo di sterzata ridotto facilita il sollevamento e il posizionamento dei carichi in spazi ristretti.



UNA SOLUZIONE DI SOLLEVAMENTO SICURA PER LA MANUTENZIONE DELLE INFRASTRUTTURE PUBBLICHE

Le nostre gru sono state scelte dalle autorità locali e pubbliche che necessitano di gru compatte e facilmente trasportabili per la manutenzione delle infrastrutture (ponti, viadotti, gallerie, acquedotti), dei parchi pubblici, dell'arredo urbano e dei monumenti.



ASSEMBLAGGIO DI COMPONENTI NEI SETTORI AERONAUTICO, FERROVIARIO E DELLA COSTRUZIONE NAVALE

La MG400 è lo strumento più versatile per l'assemblaggio di componenti meccanici, telai, motori e carter nei settori che producono aeromobili, treni e navi. Può essere spostato all'interno di gallerie e passaggi con ostacoli da superare, in modo da poter essere posizionato in prossimità delle aree di carico.



MG400: LA GRU DI MOVIMENTAZIONE UNIVERSALE E TRASFORMABILE

Gli impieghi della MG400 sono illimitati. Si tratta di una mini-gru che non richiede alcuna installazione e previene i disturbi muscolo-scheletrici. È una gru sostenibile che non ha alcun impatto sull'ambiente. Conforme alle normative vigenti in materia di sicurezza degli operatori. Affidabile, universale e prodotta in Italia.