



**Carrello elevatore laterale
multidirezionale**
Portata: 2.000/4.000 Kg

Il carrello elevatore laterale FIORA/OMG Serie Compact trova applicazione all'interno dei capannoni per il trasporto e lo stivaggio di materiali pallettizzati e lunghi. Può quindi operare agevolmente in magazzini organizzati con scaffalature porta-pallet o cantilever. L'operatore, comodamente seduto in cabina e protetto dal robusto tettuccio di sicurezza, può operare ed avere pieno controllo di tutte le funzioni del carrello attraverso il semplice movimento del Joystick e del volante di guida.

**Ergonomia e Multidirezionalità -
Velocità e Recupero dello Spazio**

La guida multidirezionale offre 12 programmi differenti di sterzata. L'operatore può selezionare la guida più idonea e sicura in base al carico trasportato ed all'ambiente di lavoro manovrando il carrello di totale sicurezza. La posizione di ciascuna ruota è controllata elettronicamente

da un encoder. Il carrello può cambiare rapidamente direzione dalla marcia frontale a quella laterale, dalla marcia in diagonale alla rotazione sul posto di 360° in senso orario e antiorario.

ROBUSTO, SICURO E AFFIDABILE: QUESTE SONO LE CARATTERISTICHE DEL CARRELLO ELEVATORE MULTIDIREZIONALE FIORAIOMG.

L'utilizzo di materiali solidi ed affidabili, la precisione della loro lavorazione, la cura dei particolari, rendono il carrello FIORAIOMG versatile, agile e scattante, oltre che estremamente piacevole da guidare e sicuro, anche in condizioni gravose di lavoro.



Telaio basculante bilanciato diviso in due parti (compensazione meccanica) per lavorare anche su pavimentazioni leggermente avvallate, e mantenere il costante contatto delle ruote al suolo, migliorando la stabilità della macchina.



Motori trifase in corrente alternata AC ed elettronica in Open Can-Bus per ottimizzare le prestazioni, ridurre i consumi della batteria e abbattere i costi di manutenzione.



Joystick proporzionale multifunzione cablato in Can-Bus per un sensibile e preciso controllo dei movimenti della macchina.

Ampio display a colori a cristalli liquidi inclinato verso l'operatore con tasti di funzione ben visibili.



Disposizione logica e razionale dei componenti all'interno dei vani per facilitare l'accesso e per una rapida manutenzione con riduzione tempi di intervento, fermi macchina e costi conseguenti.



Montante di sollevamento, realizzato con profili in acciaio estruso al manganese, per garantire un elevato grado di rigidità, elevate portate residue anche a baricentri estesi ed elevati coefficienti di sicurezza.



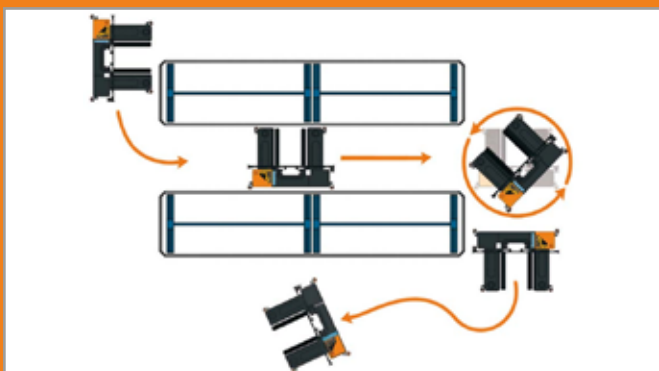
Piastra porta forche larga e posizionatore idraulico delle forche permettono di trasportare materiali lunghi, stabilizzando il carico.



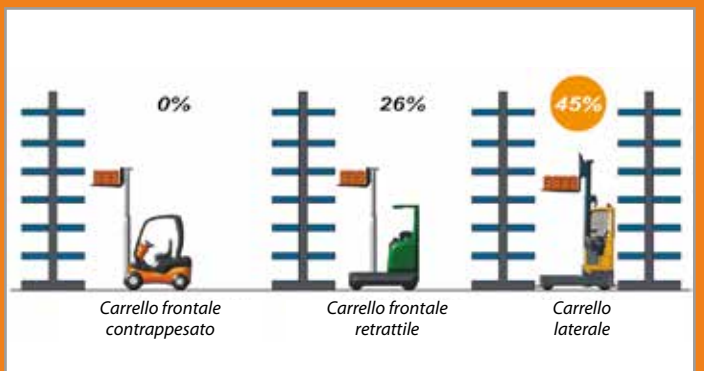
Cabina di guida frontale, ergonomica con sedile molleggiato e regolabile, rivestito in materiale robusto e antiallergico. Le maniglie di ancoraggio rendono facile e sicuro l'accesso in cabina.



Ruote di ampio diametro in gomma Super Elastica per un'ottima aderenza su pavimentazioni industriali e asfaltate. Freni elettromagnetici per assicurare rapidità di risposta al comando di arresto.



MULTIDIREZIONALE CON ROTAZIONE A 360°



RECUPERO DELLO SPAZIO



CARATTERISTICHE TECNICHE:

- **Cabina di guida ergonomica** con operatore seduto frontalmente rispetto al carico, ampia visibilità in tutte le direzioni e tettuccio di protezione.
- **Sedile di guida ergonomico e confortevole**, completamente regolabile verticalmente, orizzontalmente e in rigidità, rivestito in materiale antiallergico e antiusura.
- **Joystick proporzionale multifunzione** per il controllo dei movimenti del montante e della selezione di guida.
- **Ampio display a cristalli liquidi LCD a colori** inclinato verso l'operatore per una visuale ottimale, con informazioni sullo stato della macchina.
- **Impianti elettrici in open Can-Bus** con autodiagnosi costante delle funzioni della macchina e ricerca guasti.
- **Accensione tramite codice PIN personalizzato.**
- **Telaio basculante bilanciato diviso in 2 parti** (compensazione meccanica) per lavorare anche su pavimentazioni leggermente avvallate.
- **Motori elettrici trifase in corrente alternata AC**: miglioramento delle prestazioni della macchina e riduzione dei costi di manutenzione.
- **Costruzione con materiali di qualità** e precisione delle lavorazioni meccaniche per una elevata affidabilità e durata del carrello e per offrire costantemente le migliori prestazioni nel tempo.
- **Rotazione di tutte le ruote di 360°** per una guida multidirezionale e manovrabilità in tutti i sensi di marcia.
- **Impianto frenante elettronico** a recupero di energia per stabilizzare il consumo di corrente elettrica dalla batteria ed ottimizzarne le prestazioni e la durata.
- **Ridotta manutenzione e facilità di accesso ai vani** per operare interventi rapidi e precisi, abbattendo inattività e costi dovuti a fermi macchina.
- **Possibilità di personalizzare il carrello con innumerevoli accessori**, in base alle proprie esigenze di lavoro.

