

CROWN

# MPC 3000 SERIE



# Lo straordinario ora è di serie

Quale aggettivo descrive al meglio un carrello elevatore in grado di eseguire attività di commissionamento, stoccaggio, rifornimento e impilamento? Crown ne conosce solo uno: straordinario.

## Carrello elevatore multiuso serie MPC 3000

- **Portata:** 1200 kg a baricentro 600 mm e altezza di sollevamento fino a 4300 mm
- **Alimentazione:** 24 V / 370-620 Ah

### Montante non telescopico (NT)

Altezza di sollevamento: 1780 mm



### Montante Simplex (TL)

Altezza di sollevamento: 4200 mm



### Montante Duplex (TF)

Altezza di sollevamento: 4300 mm



## Rifornimento merce immediato

Per operazioni di commissionamento efficienti è indispensabile che il prodotto sia disponibile nello slot di prelievo designato. Quando le scorte a livello orizzontale si esauriscono, molte aziende utilizzano un carrello retrattile o un altro carrello per altezze elevate per raggiungere le scorte collocate più in alto e depositarle su pallet. Con la serie MPC 3000 gli operatori che si occupano del commissionamento hanno la possibilità di eseguire loro stessi il rifornimento per evitare ritardi, senza dover dipendere da attrezzature supplementari e migliorando quindi la produttività.



## Agile, sicuro, affidabile

Agilità, ottima accelerazione e velocità fino a 12,5 km/h consentono di affrontare in scioltezza le operazioni di scarico e carico e i trasporti a lunga distanza. Una serie di sensori monitora l'angolazione di sterzata delle ruote, l'altezza delle forche e il peso del carico, regolando la velocità e l'accelerazione per garantire massima sicurezza e controllo. Lo sterzo elettrico risponde ai comandi dell'operatore in maniera immediata, precisa e attendibile. Il sistema frenante intelligente e-GEN sfrutta la potente coppia del motore CA per offrire prestazioni costanti, affidabili e a lungo termine.





### Sollevamento e prelievo senza problemi

La serie MPC 3000 riduce al minimo i tempi di lavoro, gli sforzi e i rischi del personale incaricato di trasportare grandi quantità di prodotti di piccole dimensioni o carichi pesanti e ingombranti. Consente inoltre di lavorare a un'altezza ergonomicamente ideale per qualsiasi compito.

### Adatto allo scopo, sempre

La versatilità di MPC 3000 deriva dal montante ad alto sollevamento, dal design controbilanciato e dalle forche ISO regolabili. Tali caratteristiche consentono di eseguire operazioni che nessun sollevatore è in grado di gestire, come l'impilamento di pallet con entrata da 4 lati.



### Più padronanza del mezzo, meno rischi

Quando si lavora in prossimità di costose macchine utensili è necessaria una dose supplementare di attenzione. Grazie all'eccellente visibilità attraverso il montante e al controllo impeccabile del mezzo, gli operatori possono posizionare e spostare i materiali rapidamente e in sicurezza. Inoltre, grazie al design controbilanciato, non ci sono bracci manovratori del carico a interferire con l'attrezzatura fissa.

# Vantaggi a 360°

Il vero parametro per misurare l'eccezionalità di un carrello multiuso è l'attenzione per l'operatore. Gli ingegneri Crown hanno progettato il carrello MPC 3000 per garantire all'operatore visibilità, manovrabilità e controllo eccellenti. Il gradino ribassato facilita l'ingresso e l'uscita dal carrello. Gli accessori Work Assist di Crown migliorano l'efficienza e la produttività in molte applicazioni, oltre a garantire comfort e comodità.

La reattività e la prontezza in accelerazione e in frenata, oltre al pianale sospeso, garantiscono agli operatori una maggiore padronanza e sicurezza. Con in più la protezione in robusto acciaio tutto attorno al carrello. L'operatore può inoltre contare sull'eccezionale affidabilità dei motori di trazione CA di Crown e sui rulli di carico per una durata più lunga.

## Scegli la batteria che preferisci

L'adozione di batterie al piombo-acido o agli ioni di litio dipende in gran parte dalla specifica applicazione, dai turni di lavoro e dalle relative pause e da infrastruttura e impianto elettrico. Grazie all'ampia gamma di batterie e caricabatterie V-Force, ogni cliente troverà la soluzione tecnologica più adatta alle proprie esigenze.



A Crown Equipment Brand



**I robusto montante con profili a doppio T** è in grado di gestire carichi alla massima portata del carrello movimentandoli alla massima altezza.



**Il tettuccio ad alta visibilità** offre agli operatori una visuale perfetta per il posizionamento delle forche e dei carichi in altezza.



**La riduzione della velocità in curva**, eseguita sulla base del peso presente sulle forche e dell'angolo di sterzata, contribuisce a migliorare la sicurezza e a ottimizzare le prestazioni.



**Gli accessori opzionali Work Assist** sono adattabili singolarmente alla rispettiva area di applicazione, migliorando comfort dell'operatore, sicurezza e produttività. Per l'installazione sono disponibili due tubi accessori Work Assist anteriori, di cui uno con gestione dei cavi.



**I pulsanti di sollevamento/abbassamento opzionali** ubicati sullo schienale consentono di svolgere al meglio le operazioni di posizionamento del carico con operatore a bordo o a terra.



**La visibilità attraverso il montante** è la migliore della categoria, grazie alla struttura con profili nascosti a doppio T e a un carrello porta-forche che riduce al minimo l'ostruzione alla vista.



**I rulli di carico più larghi** garantiscono una durata di vita più lunga e sono concepiti per facilitare l'accesso e la sostituzione.

**MPC 3040**  
con montante NT



**Il sedile inclinato ribaltabile** offre sollievo posturale per la percorrenza di lunghe distanze, contribuendo al comfort degli operatori e a prestazioni eccellenti.



**Il telaio e il sottotelaio di 10 mm di spessore, entrambi in acciaio**, insieme alle coperture anti-impatto, garantiscono una solida protezione nelle aree più soggette a urti e impatti. Nella figura è mostrata l'opzione con paraurti in gomma.



**QuickPick Remote Tecnologia di Commissionamento**  
Per le applicazioni ad alta densità di prelievo e gestione degli ordini, la tecnologia di assistenza all'operatore QuickPick Remote di Crown semplifica il flusso di lavoro.



**I vani operatore di piccole o grandi dimensioni** offrono la flessibilità necessaria per adattarsi al meglio alle caratteristiche degli operatori.

**ecologic**

Clean Environment. Smart Business.

Stampato su carta prodotta senza  
cloro elementare e ricavata da  
foreste sostenibili.

**CROWN**

**Crown Gabelstapler GmbH & Co. KG**

Philipp-Hauck-Str. 12  
85622 Feldkirchen, Germania

**Tel** +49 89 93002-0

**Fax** +49 89 93002-133

**crown.com**

Crown è sempre impegnata a migliorare i propri prodotti e conseguentemente le specifiche sono suscettibili di modifica senza preavviso.

Crown, il logo Crown, il colore beige, il simbolo Momentum, e-GEN, QuickPick, V-Force, Work Assist e il logo ecologic sono marchi di fabbrica di Crown Equipment Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Copyright 2020 - 2023 Crown Equipment Corporation  
MPC 3000 BROCH | 01/2023 - M01510-005-02  
Stampato in Germania