

CROWN

# WP 3200 SERIE



# Design a servizio delle applicazioni

Esattamente ciò di cui la tua attività ha bisogno

Se cerchi un transpallet elettrico con guida da terra, non accontentarti di una soluzione semplicemente accettabile. I transpallet elettrici di Crown rispondono esattamente alle esigenze dei compiti da svolgere. Il design concepito per le applicazioni della serie WP 3200 ti offre un valore aggiunto nelle prestazioni delle tue attività e del tuo personale.

## Quali sfide devi affrontare?

Crown progetta transpallet elettrici che forniscono un eccezionale vantaggio competitivo, perché semplificano il lavoro, fanno risparmiare tempo e riducono i costi.

La serie WP 3200 offre una gamma di transpallet elettrici con guida da terra in grado di risolvere le sfide che operatori e manager affrontano ogni giorno.

- ✓ Pannelli di copertura in acciaio al posto della plastica, per evitare sostituzioni e riparazioni frequenti
- ✓ Timone X10® in lega di alluminio con processo di pressofusione sottovuoto e braccio del timone in acciaio, a supporto della longevità
- ✓ Design ideale per il trasporto su autocarri
- ✓ Movimentazione sicura dei quarti di pallet
- ✓ Forche ad alto sollevamento per riassortire le scorte e come piattaforme di lavoro temporaneo
- ✓ Manovrabilità eccezionale in spazi e corsie ristrette, e attraverso porte di ampiezza esigua

## Adotta la tua opzione di batteria preferita.

La scelta tra batterie al piombo-acido e agli ioni di litio dipende in larga misura dall'applicazione specifica, da turni di lavoro e pause, e dall'infrastruttura elettrica e degli impianti. Grazie all'ampia gamma di batterie e caricabatterie V-Force, troverai la soluzione tecnologica giusta per la tua attività.



## WP 3210



- **Portata:**  
1600 kg
- **Altezza di sollevamento max.:**  
211 mm
- **Alimentazione (elettrica):**  
24 V / 74 – 150 Ah
- **Larghezza totale:**  
720 mm
- **Lunghezza del telaio:**  
500 mm
- **Lunghezza forche:**  
800 – 1400 mm

## WP 3215



- **Portata:**  
1600 kg
- **Altezza di sollevamento max.:**  
213 mm
- **Alimentazione (elettrica):**  
24 V / 74 – 250 Ah
- **Larghezza totale:**  
712 mm
- **Lunghezza del telaio:**  
546 – 611 mm
- **Lunghezza forche:**  
800 – 1200 mm

## WP 3220



- **Portata:**  
2000 kg
- **Altezza di sollevamento max.:**  
213 mm
- **Alimentazione (elettrica):**  
24 V / 148 – 375 Ah
- **Larghezza totale:**  
712 mm
- **Lunghezza del telaio:**  
611 – 686 mm
- **Lunghezza forche:**  
800 – 2400 mm

## WP 3280



- **Portata:**  
2000/800 kg
- **Altezza di sollevamento max.:**  
750 mm
- **Alimentazione (elettrica):**  
24 V / 74 – 250 Ah
- **Larghezza totale:**  
712 mm
- **Lunghezza del telaio:**  
665 – 749 mm
- **Lunghezza forche:**  
1150 mm

# Un transpallet elettrico che non teme nulla

La resistenza dei carrelli industriali non si misura solo in termini di capacità. Per assicurarsi prestazioni a lungo termine, occorre un design in grado di sopportare anche le condizioni più difficili. La serie WP 3200 offre prima di tutto un telaio e un assemblaggio delle forche solidi e robusti. I componenti interni sono protetti da pannelli di copertura in acciaio, mentre i motori CA ad alta capacità e le unità motrici in ghisa ne garantiscono la longevità. Tutti i modelli integrano un timone in lega di alluminio pressoché indistruttibile e il braccio del timone in acciaio. Crown ti offre prestazioni potenti, affidabilità e robustezza con qualsiasi portata.



## Cross docking

Crown ha progettato la serie WP 3200 per gestire le sfide generate dalle applicazioni più gravose relative alle banchine di carico.

- Attività non stop
- Utilizzo in aree affollate
- Uso ininterrotto su piani di carico e superfici sconnesse
- Operatività alla massima portata
- Utilizzo in ambienti caldi e polverosi

## I transpallet elettrici con guida da terra di Crown sono forti e resistenti

Non accontentarti di un design poco resistente. Crown studia a fondo le esigenze delle applicazioni per fornirti transpallet elettrici robusti e affidabili. Ecco perché i nostri pannelli di copertura sono in acciaio e non in plastica, che sarebbero costosi da sostituire.



### Pannelli di copertura in acciaio ad alta resistenza

La robusta struttura in acciaio del telaio e dell'assemblaggio delle forche è coperta da una garanzia di 5 anni. I transpallet elettrici sono sottoposti alle costanti sollecitazioni di superfici irregolari e delle banchine di carico: per questo utilizziamo forche monoblocco in acciaio rinforzato a elevata resistenza con tiranteria regolabile.



### Telaio e forche in acciaio ottimizzati

Anche i componenti che alimentano la serie WP 3200 offrono benefici in termini di prestazioni e affidabilità. La trasmissione resistente, progettata con robusti ingranaggi elicoidali, fornisce prestazioni fluide, potenti e silenziose, per attività senza problemi. Realizzati appositamente per applicazioni gravose a utilizzo elevato, alcuni modelli integrano doppi cilindri di sollevamento dalla spessa cromatura e una barra di torsione che migliorano la stabilità del carico.



### Trasporto di carichi pesanti

La portata da 2000 kg del modello WP 3220, insieme alla sua struttura robusta e alla facilità di gestione, lo rende ideale per il trasporto di merci pesanti.



### Attività di produzione agevolate

I modelli WP 3215 e 3220 rispondono alle esigenze on demand tipiche delle attività di produzione intensa, approvvigionamento delle linee e movimentazione di prodotti.



### Posizionamento ideale del carico

Le forche ad alto sollevamento del modello WP 3280 offrono sollievo posturale agli operatori, fornendo una comoda piattaforma di lavoro all'altezza ideale per posizionare o trasferire la merce.

# Perfetto in movimento. Sotto ogni aspetto

Che sia in ingresso o in uscita, i prodotti e materiali al centro della tua attività devono essere movimentati in modo efficiente e veloce. Con il modello WP 3210 puoi gestire qualunque sfida legata al punto di consegna. Raggio di sterzata minimo per la massima manovrabilità. Design compatto per trasporto su autocarri. Comandi di facile utilizzo per gli autisti degli autocarri. Griglie reggicarico di varie dimensioni. Scopri tutti i vantaggi del nostro design al servizio delle applicazioni.



## Consegne a bordo marciapiede

Il transpallet elettrico WP 3210 è la tua arma vincente per consegne veloci ai clienti su strade affollate o aree di parcheggio. Le dimensioni compatte e il peso leggero facilitano agli operatori i passaggi attraverso porte strette, ascensori e sponde montacarichi, e consentono di lavorare in modo sicuro ed efficiente in presenza di gente.

## Migliora produttività, prestazioni e resa dentro e fuori gli autocarri

Il modello WP 3210 è stato appositamente concepito per colmare il divario tra le applicazioni più leggere di un transpallet manuale e le prestazioni più gravose industriali. Con un peso a partire da 279 kg senza batteria, il WP 3210 è il carrello più leggero della gamma, ma non è certo un "peso piuma". I pannelli di copertura in acciaio, insieme a un robusto telaio e assemblaggio delle forche, sempre in acciaio, sono una garanzia di longevità che lo distinguono da tutti gli altri transpallet elettrici per lavori leggeri che pesano 100 kg di meno.

Il design del WP 3210 lo rende ideale per il trasporto su autocarri. Il carrello rientra perfettamente nello spazio che rimane in fondo all'autocarro carico o nei contenitori di stoccaggio sotto all'autocarro. Progettato per sopportare temperature comprese tra -15 e +40 °C, il WP 3210 può essere lasciato sull'autocarro per tutta la notte senza problemi. I lunghi intervalli di manutenzione e i requisiti di assistenza minimi ne consentono un utilizzo affidabile, ovunque.



## Griglia reggicarico con accessori Work Assist™

I comandi intuitivi comuni a tutti i modelli della serie WP facilitano la vita a operatori e autisti degli autocarri. La comodità è assicurata, grazie a caratteristiche come l'ampia superficie di lavoro con corda elastica sulla copertura superiore per tenere in posizione i documenti o la piccola tasca portaoggetti. Crown mette a disposizione un'ampia scelta di accessori Work Assist™ che rispondono a esigenze di applicazioni specifiche. È possibile impedire l'utilizzo del WP 3210 a persone non autorizzate regolando l'accesso mediante interruttore con chiave, tastierino numerico o badge.



## WP 3210: portalo con te

Il WP 3210 è ideale per le applicazioni logistiche e del settore bevande: il suo telaio più corto gli consente infatti di essere trasportato all'interno di autocarri carichi, migliorando la produttività di tutta la catena di approvvigionamento.



## Griglie reggicarico per maggiore stabilità

Crown offre griglie reggicarico opzionali corte o lunghe per il modello WP 3210 che aiutano a stabilizzare i carichi, una funzione utile specialmente quando si restituiscono scatole vuote.



## Trasporto nei contenitori di stoccaggio sotto all'autocarro

L'altezza generale contenuta consente al WP 3210 di essere trasportato all'interno dei contenitori di stoccaggio sotto all'autocarro, rendendolo facilmente accessibile a ogni fermata del percorso.

# Semplifica le attività della vendita al dettaglio

Se il transpallet deve svolgere attività in presenza di gente, le cose cambiano. Le attività di vendita al dettaglio devono affrontare numerose sfide, tutte risolte dalla serie WP 3200. Il suo design compatto e fluido, e i comandi intuitivi, sono solo alcuni dei vantaggi per le applicazioni all'interno dei punti vendita.

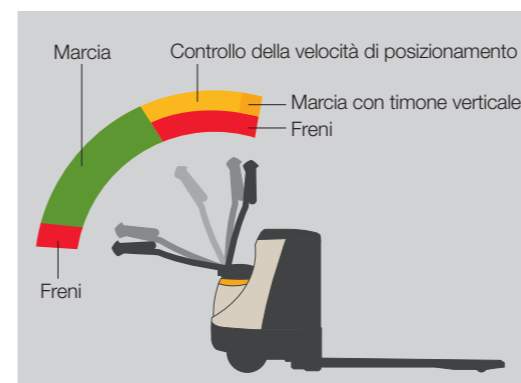


## Navigazione nelle corsie strette

I supermercati e altri punti vendita al dettaglio si ritrovano ad affrontare la sfida di movimentare e posizionare carichi in corsie strette. Il modello WP 3210 integra una serie di caratteristiche ideate per aiutare gli operatori a riassortire i prodotti in modo veloce e sicuro, con il minimo disturbo per i clienti.

## La serie WP 3200 offre esclusivi vantaggi operativi per le attività di vendita al dettaglio

Se ogni modello è progettato per soddisfare applicazioni specifiche, alcune importanti caratteristiche chiave sono comuni a tutta la gamma. Per esempio, la grande manovrabilità, grazie al timone X10® di Crown, al design compatto e al raggio di sterzata minimo.



Le funzioni avanzate del timone di Crown facilitano le manovre in spazi ristretti.

### Controllo della velocità di posizionamento

Quando occorre muoversi in spazi limitati come i corridoi stretti della vendita al dettaglio o all'interno di autocarri e ascensori, l'operatore può spostare il timone dal range di marcia al range di controllo della velocità di posizionamento. In tal modo, la velocità di marcia nella direzione delle forche sarà automaticamente ridotta a 1,5 km all'ora, senza la necessità di doversi fermare o di impartire ulteriori comandi da parte dell'operatore. Questa funzione garantisce un flusso di lavoro produttivo e ottimizzato, oltre a evitare interruzioni involontarie.

### Marcia con timone verticale

La funzione di marcia con timone verticale va un passo oltre. Se attivata, è possibile per far muovere il carrello a una velocità massima di 1,5 km all'ora anche nel range di frenatura superiore semplicemente mantenendo premuto l'interruttore di marcia nella direzione desiderata. Riducendo il raggio di sterzata del carrello, il sistema consente agli operatori di movimentare i pallet con facilità, abbassando i costi per danni alle merci.



### Riassortimento scaffali

Con un'altezza di sollevamento di 750 mm, le capacità di alto sollevamento del WP 3280 semplificano il trasferimento dei prodotti dai pallet agli scaffali, minimizzando i rischi di infortuni e affaticamento.



### Trasporto di quarti di pallet con fascetta per stabilizzare il carico

Un solo operatore può trasportare carichi di quarti di pallet senza aiuto in modo rapido e sicuro, grazie alla griglia reggicarico opzionale e alla fascetta per stabilizzare il carico.



### Spazi affollati

Il WP 3210 offre un'ottima manovrabilità negli spazi ristretti, grazie al raggio di sterzata da 1430 mm, alla lunghezza del telaio da 500 mm e all'altezza generale contenuta, fornendo una visibilità eccezionale dell'estremità delle forche.

# Il meglio per la tua attività

Quale transpallet elettrico con guida da terra scegliere? Quello che risponde alle tue necessità.

La serie WP 3200 di Crown ti offre un'ampia scelta di opzioni, tutte basate sulla stessa eccezionale concezione di design. Carrelli progettati per facilitare il lavoro delle persone ed eseguirlo in modo più veloce, comodo, sicuro e conveniente.



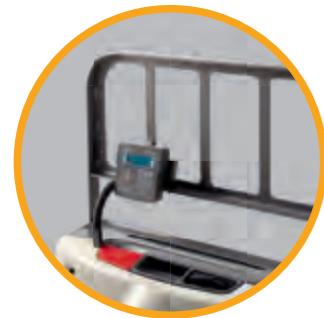
**Il robusto timone X10®** è realizzato con una lega di alluminio con processo di pressofusione sottovuoto, per una forza e resistenza eccezionali.



**WP 3210**  
1600 kg



**WP 3215**  
1600 kg



**L'accesso controllato** mediante interruttore con chiave, tastierino numerico o badge evita l'utilizzo del carrello da parte di chi non è autorizzato.



**I pararuota** impediscono l'accumularsi, intorno all'asse, di residui quali film di imballaggio, fascette di plastica e nastro adesivo, che potrebbero causare la rottura di cuscinetti e ruote.



**e-GEN®, il sistema frenante intelligente**, sfrutta il potente motore CA per fornire livelli ottimali di frenate rigenerative prive di attrito.



**Il sistema di tiranteria** (presente solo su alcuni modelli) posiziona il punto d'articolazione dell'asse di sollevamento dei rulli di carico nel punto più elevato possibile, evitando danni e usura nelle applicazioni su superfici irregolari.



**I caricabatteria opzionali ad alta frequenza** sono concepiti per consentire un'operatività efficiente e affidabile.



**Le griglie reggicarico** opzionali, disponibili nella versione corta o lunga, aiutano a stabilizzare il carico.



**I doppi cilindri di sollevamento**, offerti solo da alcuni modelli, uniti alla resistente barra di torsione, prevengono la torsione del telaio in fase di movimentazione di carichi decentrati.



**Il sistema di gestione del parco carrelli InfoLink® di Crown** offre accesso online a dati vitali su operatori e carrelli.

**WP 3220**  
2000 kg



**Il pulsante di sollevamento** dislocato sulla copertura della batteria del WP 3280 fornisce un comodo accesso stando in piedi accanto al carico.



**WP 3280**  
2000/800 kg



**Crown Gabelstapler GmbH & Co. KG**

Philipp-Hauck-Str. 12  
85622 Feldkirchen, Germania

**Tel** +49(0)89-93002-0

**Fax** +49(0)89-93002-133

**crown.com**

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

Avvertenza: non tutti i prodotti e funzionalità sono disponibili in tutti i Paesi in cui la presente brochure viene pubblicata.

Crown, il simbolo Momentum, e-GEN, X10, V-Force, Work Assist, InfoLink e ecologic sono marchi di fabbrica di Crown Equipment Corporation negli Stati Uniti e in altri Paesi.

Copyright 2017-2021 Crown Equipment Corporation  
WP 3200 BROCH I 06/21 – M01423-005-05  
Stampato in Germania

**ecologic™**

Clean Environment. Smart Business.

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