

CROWN

DT 3000 SERIE



Questo robusto sollevatore doppio è caratterizzato da una progettazione avanzata che garantisce resa, manovrabilità e durata impareggiabili. Raddoppiate i vantaggi con Crown Serie DT 3000.

La trazione attiva con sterzo elettronico è caratterizzata da innovativi sistemi elettronici e idraulici, che variano la pressione sulla ruota motrice in funzione della ripartizione del carico, della velocità, dell'accelerazione e della frenata.

Ritmo superiore.

La Serie DT 3000 offre tante funzioni per tenere impegnato l'operatore a ritmi sostenuti. Si può dire che è lo strumento d'eccellenza per un operatore produttivo.

Il vano operatore mette al primo posto il comfort, la sicurezza e la produttività con comandi agevolmente raggiungibili, visibilità del display e tante funzionalità ergonomiche.

Le barriere laterali Crown per la discesa rapida (in fase di brevetto) si alzano, consentendo all'operatore di scendere lateralmente, camminando meno e risparmiando tempo.



Gli accessori Work Assist® aggiungono un ulteriore grado di produttività, comfort e sicurezza per l'attività da svolgere.



La grande manovrabilità deriva dalla piattaforma operatore ribaltabile, dal corpo macchina profilato e dalla posizione ergonomica della barra del timone, con ampio spazio libero per i piedi.



L'eccellente visibilità fino all'estremità delle forche e il sollevamento iniziale derivano dal montante a vista totale dalla piastra porta-forche e dal compatto corpo macchina.

CROWN

www.crown.com

Crown è impegnata in una costante ricerca di miglioramento dei propri prodotti; per questo le specifiche sono suscettibili di modifica senza preavviso.

Crown, il colore beige, il simbolo Momentum, X10, The X10 Handle, Access 1 2 3, FlexRide e Work Assist sono marchi di fabbrica di Crown Equipment Corporation.

Copyright 2010 Crown Equipment Corporation
DT 3000 BROCH | 04/11 - M01386-005-00
Stampato in Germania

Doppio è meglio.

Concepiti per fare molto di più. I modelli Crown Serie DT 3000 permettono di raddoppiare i carichi pallettizzati. I vantaggi sono simili a quelli dei camion a due piani: risparmi sulle spese di spedizione, sulle superfici in piano e sulle pedane di carico, e molto di più con il DT 3000.

Più pallet movimentati.

Marcia costante.



fino al
25%
in più
all'ora

Su un percorso di prova per le classiche funzioni di un sollevatore doppio, il Crown Serie DT 3000 ha movimentato il 25% in più di carichi pallettizzati doppi.

Alla base di queste prestazioni si trova l'intelligente Sistema di controllo totale Crown Access 1 2 3®, che utilizza sensori di rilevamento a circuito chiuso per il monitoraggio dei fattori che incidono sulla stabilità e sulla manovrabilità, tra cui: velocità di marcia, angolo di sterzata, altezza della forca e di sollevamento iniziale, carico sulle forche e di sollevamento iniziale, posizione della piattaforma e delle barriere laterali, accelerazione, marcia o frenata del carrello. Utilizzando questi dati, il sistema Access 1 2 3 ottimizza la velocità di marcia e la pressione di contatto della ruota motrice. Per l'utente tutto questo si traduce in prestazioni più sicure ed enorme miglioramento della resa.

Il sistema brevettato FlexRide™ con regolazione in funzione del peso – opzionale sul modello con ingresso posteriore – assicura il massimo comfort a bordo, grazie alla messa a punto delle sospensioni in base al peso corporeo dell'operatore.

FLEXRIDE™



L'interruttore di sicurezza brevettato per la barra di ingresso sulle piattaforme fisse disattiva la marcia se l'operatore mette un piede fuori dal perimetro del carrello.



Il Sistema di controllo totale Access 1 2 3® include impostazioni di prestazione programmabili, per abbinare al carrello i diversi livelli di capacità dell'operatore o i requisiti dell'infrastruttura.

Il solido montante è caratterizzato da traverse a doppio T incorporate.

Il robusto copribatteria in acciaio prevede spazio per l'alloggiamento degli attrezzi e un design con cerniera rimovibile per un facile accesso.

Il sistema idraulico reagisce ai comandi dell'operatore istantaneamente e in modo proporzionale, per un posizionamento rapido e preciso delle forche e dei carichi.

I cilindri di sollevamento iniziale sui lati riducono sollecitazioni e usura, migliorando la movimentazione, specie in caso di carichi decentrati.

Le coperture in acciaio sono in grado di resistere al lavoro intenso delle aree di carico: coperchi di 5 mm e paraurti di 10 mm.

Il telaio rinforzato in acciaio fuso protegge le ruote orientabili in caso di urto. Per le applicazioni più ardue sono disponibili ruote orientabili doppie opzionali.



Lo sterzo elettronico opzionale, con comandi intuitivi combinati nel timone X10, riduce notevolmente lo sforzo necessario per movimentare i carichi pesanti e offre velocità di marcia più elevate rispetto allo sterzo meccanico.

Con la serie DT 3000, gli operatori lavorano più in fretta e agevolmente nelle aree affollate, grazie alla piattaforma ribaltabile, ai comandi precisi, alla visibilità sull'estremità delle forche e al telaio più stretto di un europallet.

Le resistenti barriere laterali, progettate per durare, sono dotate di tubi in acciaio spesso 50 mm e di un robusto sistema di montaggio con morsetti a C.

Le avanzate sospensioni Crown riducono notevolmente le sollecitazioni sul telaio, sulla piattaforma e sugli altri componenti. La sospensione a tenuta stagna dell'unità motrice non richiede la regolazione in base all'usura delle ruote motrici.

La piattaforma mobile FlexRide™ offre comfort e lunga durata grazie ad una sospensione garantita a vita che non necessita di alcuna regolazione. Gli interruttori a induzione a stato solido nella piattaforma evitano i problemi di affidabilità causati dalle impurità.

Un'unità motrice ammortizzata, con resistenti ruote orientabili, sopporta le sollecitazioni continue delle operazioni di carico, con una differenza determinante in termini di durata e prestazioni di trazione.



Il design del vano batteria agevola l'accessibilità laterale, per una rapida sostituzione della batteria.

La Serie DT 3000 Crown supera notevolmente le previsioni medie relative ai transpallet sollevatori doppi, sotto il profilo di produttività, manovrabilità e durata. La versione con operatore a bordo è disponibile con piattaforme ribaltabili a ingresso laterale o posteriore, e velocità fino a 12,5 km/h. Per l'impiego con operatore a terra, scegliere la configurazione senza piattaforma. Indipendentemente dalla configurazione, si usufruirà della lunga durata offerta da un robusto sollevatore doppio, con portata di 2000 kg.

Senza piattaforma
Lo stesso carrello resistente può essere configurato senza la piattaforma per un impiego con guida da terra.



Piattaforma ribaltabile
L'esclusiva piattaforma ribaltabile Crown FlexRide consente all'operatore di scegliere tra funzionalità con operatore a bordo oppure a terra.



Piattaforma fissa con ingresso laterale
Nella versione con ingresso laterale, uno schienale aumenta la protezione e il comfort, in particolare in fase di trasporto e commissionamento.



Piattaforma fissa con ingresso posteriore
Per le situazioni di intenso traffico e lunghe distanze, la versione con ingresso posteriore crea un vano sicuro e confortevole per l'operatore.

