

CROWN

DT 3000 SÉRIE



Ce gerbeur à levée initiale robuste est doté des toutes dernières avancées en matière d'ingénierie pour vous donner un rendement, une maîtrise et une durabilité exceptionnels. Avec la série DT 3000 de Crown, multipliez les avantages par deux.



La suspension Active Traction avec direction électronique est équipée de composants hydrauliques et électroniques innovants qui modifient la pression au sol de la roue motrice en fonction de la distribution de la charge, de la vitesse, de l'accélération et du freinage.

Gardez le rythme.

La série DT 3000 dispose de fonctions multiples pour permettre au cariste de donner le maximum de ses possibilités à un rythme de productivité soutenu. Ce gerbeur est l'outil par excellence d'un cariste productif.

Le poste de conduite a été pensé en priorité pour le confort, la sécurité et la productivité du cariste : commandes à portée de main, visibilité de l'affichage et conception ergonomique.



Les protections latérales quick-exit escamotables (brevet en cours) se relèvent pour permettre au cariste de gagner du temps en descendant du chariot sur le côté.



Les accessoires Work Assist® apportent un niveau complémentaire de productivité, de confort et de sécurité à chaque tâche spécifique.



Excellente maniabilité : la plate-forme rabattable pour conducteur porté, le bloc moteur profilé et le positionnement ergonomique du timon laissent au cariste un vaste espace pour se déplacer.



Excellente visibilité : le bloc moteur compact et la conception ouverte du mât et du tablier porte-fourches dégagent un excellent champ de vision vers le bout des fourches et la levée initiale.

Doublez votre productivité.



Conçus pour en faire plus. Beaucoup plus.
Les chariots de la série DT 3000 de Crown permettent de transporter simultanément deux palettes. C'est un réel avantage dans les camions à double plancher. Vous économisez... à tous les niveaux : frais d'envoi, espace au sol et sur les quais. Mais ce n'est pas tout !

CROWN

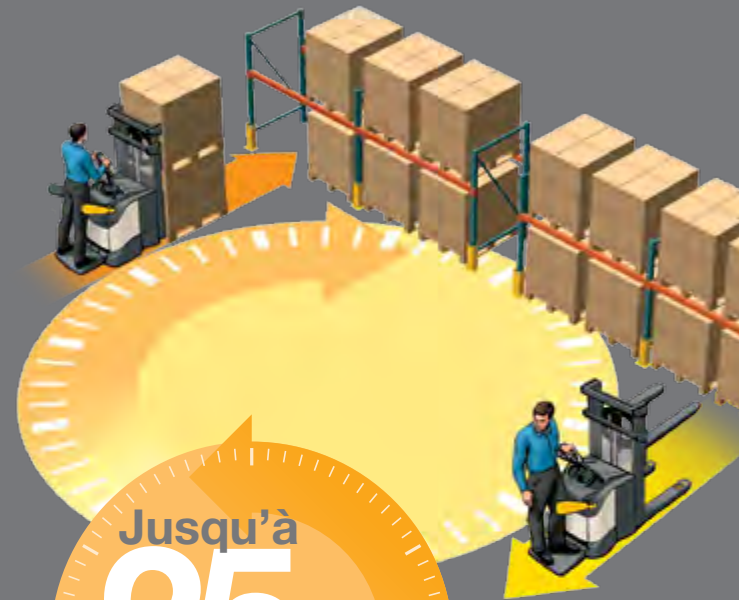
www.crown.com

Sous réserve de modifications techniques sans préavis compte tenu de l'amélioration continue des produits Crown.

Crown, la couleur beige, le symbole Momentum, X10, le timon X10, Access 1 2 3, FlexRide et Work Assist sont des marques de Crown Equipment Corporation.

Copyright 2010 Crown Equipment Corporation
DT 3000 BROCH F 04/11, 10 - M01386-002-01
Imprimé en Allemagne

Encore plus de palettes.



Jusqu'à **25%** de plus par heure

Au cours d'un essai mettant en œuvre les fonctions classiques d'un gerbeur à levée initiale chargé de deux palettes, le DT 3000 a montré qu'il était capable de déplacer 25 % de charges en plus.

À la source de telles performances il y a un outil intelligent, le module de contrôle complet Access 1 2 3® de Crown. Il s'agit d'un système de détection en boucle fermée qui surveille les facteurs susceptibles d'influer sur la stabilité et la maîtrise du chariot. À savoir, la vitesse de déplacement, l'angle de braquage, la hauteur des fourches et de la levée initiale, la charge sur les fourches et sur la levée initiale, la position de la plate-forme et des protections latérales, mais aussi l'accélération, le déplacement ou le freinage du chariot. Access 1 2 3 intègre ces données pour optimiser la vitesse de déplacement et la pression au sol de la roue motrice. Vous y gagnez des performances plus sûres et votre rendement s'en trouve décuplé.

Disponibilité maximale.



Système FlexRide breveté et réglable selon le poids du cariste : disponible en option sur le modèle à accès arrière, il offre un confort optimal au cariste en adaptant la suspension à son poids.

FLEXRIDE™

La barre d'entrée de sécurité (brevetée) désactive la traction si le cariste place un pied à l'extérieur du périmètre du chariot.



Le module de contrôle complet Access 1 2 3® comporte des réglages de performances programmables permettant d'adapter le chariot au niveau de compétences du cariste ou à la configuration des locaux.

La conception solide du mât comprend des profilés de mât gigognes en I.

Robuste, le capot de la batterie abrite un rangement pour les outils. Il est amovible et monté sur charnières pour faciliter l'accès.

Le système hydraulique répond instantanément et proportionnellement aux commandes du cariste pour un positionnement des fourches et de la charge précis et rapide.

Les vérins de levée initiale situés de chaque côté réduisent les contraintes et l'usure des tirants de levage, tout en améliorant la maniabilité du chariot, en particulier pour les charges excentrées.

Les panneaux en acier sont conçus pour résister aux activités intensives des quais de chargement : revêtement de 5 mm d'épaisseur sur la carrosserie tout autour du chariot et jupe de 10 mm pour protéger le bloc moteur.

Le châssis renforcé en acier forgé protège les roues stabilisatrices en cas d'impact. Des roues stabilisatrices doubles sont disponibles en option pour les applications plus extrêmes.



La direction électronique en option, renforcée par les commandes intuitives du timon X10, réduit considérablement l'effort nécessaire pour manipuler les charges lourdes et permet des vitesses de déplacement supérieures à une direction mécanique.

Dans les zones encombrées, les caristes évoluent plus vite et aisément avec le DT 3000 : plate-forme rabattable, commandes précises, vue dégagée des fourches et châssis profilé plus étroit qu'une europalette.

Protections latérales renforcées et conçues pour durer. Tube en acier épais de 50 mm et système de fixation robuste en C.

La suspension sophistiquée de Crown réduit considérablement les chocs imposés au châssis, à la plate-forme et aux autres composants du chariot. Ce système robuste comprend une suspension étanche au niveau du bloc transmission qui n'a besoin d'aucun réglage en cas d'usure de la roue motrice.

La plate-forme rabattable FlexRide™ procure confort et robustesse avec sa suspension qui ne nécessite aucun réglage pendant toute la durée de vie du chariot. Les contacteurs à induction montés dans la plate-forme évitent les problèmes de fiabilité dus à la contamination par des éléments externes.



Le timon X10® en aluminium moulé contribue à la longévité du chariot et assure un positionnement en douceur et précis des palettes grâce à la levée et à la descente proportionnelles.



Le bloc transmission à ressort et les roues stabilisatrices robustes absorbent les chocs répétés sur les quais de chargement. Ils renforcent ainsi considérablement la résistance et les performances de traction.



La conception du compartiment de batterie facilite l'accès latéral pour extraire et changer la batterie rapidement.



La série DT 3000 de Crown surpasse largement les performances types des gerbeurs à levée initiale en termes de productivité, de maîtrise et de robustesse. En version à conducteur porté, le DT 3000 est équipé d'une plate-forme rabattable à accès arrière ou latéral et peut se déplacer jusqu'à 12,5 km/h. Si vous préférez utiliser exclusivement le chariot en conducteur accompagnant, choisissez la version sans plate-forme. Quelle que soit sa configuration, ce double gerbeur robuste doté d'une capacité de 2 000 kg offre une excellente robustesse.

Sans plate-forme
Pour une utilisation à conducteur accompagnant exclusivement, le gerbeur est disponible sans plate-forme tout en conservant la même robustesse.

Plate-forme rabattable
La plate-forme rabattable FlexRide™, une exclusivité Crown, permet au cariste de choisir entre le mode à conducteur porté ou accompagnant.

Plate-forme fixe à accès latéral
Dossier d'appui sur le modèle à accès latéral pour plus de protection et de confort, très adapté au transport et à la préparation de commandes.

Plate-forme fixe à accès arrière
Dans les zones congestionnées et sur de longues distances, la version à accès arrière procure un compartiment sûr et confortable pour le cariste.

