

CROWN

WT 3000 SERIE



Ga tot het
uiterste...

een
sterke

truck.

Als u een pallettruck zoekt voor intensieve toepassingen met een hoge doorvoercapaciteit, heeft Crown het antwoord.

De WT 3000 serie van Crown heeft alles in huis om trucks en bestuurders te doen uitblinken. Robuuste techniek. Eersteklas duurzaamheid. Bedieningsgemak en comfort. Met deze truck kunt u steeds weer tot het uiterste gaan.

Betrouwbare prestaties in extreme laad- en lostoepassingen zijn van veel meer factoren afhankelijk dan alleen het hefvermogen van de truck.

De solide techniek, de zwaar uitgevoerde constructie en strenge tests garanderen dat de WT 3000 serie de vereiste duurzaamheid heeft voor zware werkomstandigheden.



Opklapbaar platform

Het model met opklapbaar platform, ideaal voor magazijnen met korte rijafstanden, heeft een voordelig, compact ontwerp en is bijzonder wendbaar.



Opklapbaar platform met zijsteunen

De modellen met opklapbaar platform en onverwoestbare zijsteunen zijn bijzonder duurzaam, met een schokreducerende vering en superieure stabiliteit voor de bestuurder bij snelheden tot 12,5 km/h.

een comfortabele rit.



Modellen met instap aan de zijkant vereenvoudigen de lastbehandeling en het scannen door de snelle op- en afstap en de kortere loopafstand naar pallets. De rugleuning biedt extra bescherming en comfort en is bijzonder handig tijdens orderverzamelen.

Vast platform

met instap aan de zijkant



Modellen met instap aan de achterkant zijn ideaal bij druk verkeer en lange rijafstanden. De talrijke steunkussens, ingebouwde opbergruimte en stevige constructie bieden bescherming en comfort voor de bestuurder.

Vast platform

met instap aan de achterkant



Prestaties zijn niet alleen afhankelijk van de truck. De interactie tussen bestuurder en truck is van essentieel belang. Crown heeft de WT 3000 serie ontworpen met het oog op meer comfort en stabiliteit voor de bestuurder, een betere besturing en een groter bedieningsgemak. Bovendien kunt u kiezen tussen verschillende platformen, die zijn ontworpen om de prestaties in uw specifieke situatie te verbeteren.

Ideaal voor transport en orderpicking zijn de modellen met vast platform, die comfort en bescherming bieden en met Work Assist™ accessoires naar keuze uitgerust kunnen worden.

Gebouwd voor extreme prestaties, van zwenkwielen en chassis tot bedienings- elementen.

Dankzij de holistische benadering van Crown zijn de WT 3000 trucks uiterst duurzaam. We hebben zwaar belastende toepassingen en 'knelpunten' voor eigenaars en bestuurders geanalyseerd, zoals uitvaltijd, kostbare problemen, de gevolgen van 800 keer per dienst tegen oprijplaten aanrijden, dingen die bestuurders irriteren en dingen die hen vermoeien. Daarna hebben we alle knelpunten één voor één weggenomen om u zoveel mogelijk voordeel te bieden.

Crown's actieve tractie, standaard op alle modellen met elektrische besturing, werkt met innovatieve hydraulica die de druk op het aandrijfwiel verhoogt naarmate de last toeneemt om het slippen van de band te verminderen en de remfunctie te verbeteren. Dit is vooral nuttig op steile of natte hellingen.

Opladen aan de zijkant vergemakkelijkt het laadproces. De stekker van de oplader kan eenvoudig van buitenaf worden aangesloten zonder het batterijdeksel te openen.

Het X10® handvat van spuitgegoten aluminium draagt bij aan het duurzame ontwerp.

De zwaar uitgevoerde en duurzame zijsteune bestaan uit buizen met een diameter van 50 mm en een stevig montagesysteem met C-klem.

5 mm

10 mm

12 mm

De stalen afdekkingen zijn ontworpen om zware belasting bij laad- en loswerk op te vangen: beplating van 5 mm rondom de truck, een onderrand van 10 mm bij de aandrijfeenheid en een onderrand van 12 mm bij het batterijcompartiment.

Het gietstalen versterkte chassis beschermt de zwenkwielen in geval van een botsing.





A Crown Equipment Brand

Kies de batterijoplossing die in uw behoeften voorziet.

Of u voor een loodzuurbatterij of een lithium-ion batterij kiest, is in hoge mate afhankelijk van uw specifieke toepassing, de shifts en de duur van werkpauzes, de elektrische voorzieningen en de infrastructuur van uw bedrijf. Met een ruime keuze aan V-Force batterijen en laders vindt u altijd precies de juiste technologieoplossing voor uw processen.



Het intelligente e-GEN® remsysteem vervangt conventionele onderhoudsintensieve wrijvingsremmen door de kracht van de wisselstroomtractiemotor te gebruiken. Het werkt zonder afstellingen, verbindingen en slijtagepunten en garandeert u een betrouwbare en constante remwerking gedurende de hele levensduur van de truck.



De dubbele hefcilinders ondersteunen elke hoek en verminderen spanning en slijtage, terwijl ze de lastbehandeling verbeteren, vooral bij uit het midden geplaatste lasten.

Het opklapbare FlexRide™ platform biedt comfort en duurzaamheid en heeft een onverslijtbare vering die u nooit hoeft af te stellen. Contactloze inductieschakelaars in het platform voorkomen problemen met de betrouwbaarheid als gevolg van vervuilende stoffen.

Crowns geavanceerde vering vermindert schokken op het chassis, het platform en andere onderdelen van de truck in sterke mate. Dit volledig verende systeem omvat schokdempende zwenkwielen en een afgedichte vering van de aandrijfveren die geen afstelling voor slijtage van het aandrijfwiel vereist.

De WT 3000 trucks zijn ontworpen om slijtage te weerstaan en hun waarde op lange termijn ook na jaren van intensief gebruik te bewijzen. De WT 3000 serie is gebouwd voor extreme prestaties, met meer staal in de vorken, het frame, de aandrijfveren, het platform en de zijsteunen.

Aan de binnenkant vindt u andere kenmerken waardoor u op termijn

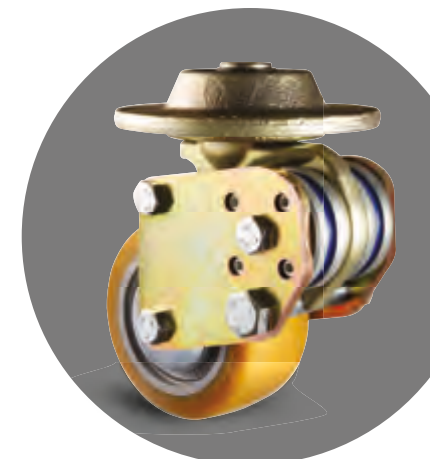
aanzienlijk op de kosten kunt besparen. Daarbij kunt u denken aan wisselstroomtractie en innovaties van Crown, zoals een schokreducerende vering die geen afstelling voor slijtage van het aandrijfwiel vereist, het onderhoudsvrije e-GEN® remsysteem en een onverslijtbare platformvering. Details als afgedichte elektrische aansluitingen en contactloze inductieschakelaars sluiten vervuiling uit, terwijl de CAN-bus controller een hoge betrouwbaarheid garandeert. Dit alles zorgt voor langere onderhoudsintervallen, waardoor de bedrijfstijd en besparingen toenemen. Het ontwerp van de snel en eenvoudig te vervangen zwenkwielen en vorkrollen draagt ook bij aan het onderhoudsgemak. Beide zijpanelen van de aandrijfveren zijn eenvoudig afneembaar, zodat inwendige onderdelen snel toegankelijk zijn.



De CAN-bus controller, die is afgedicht ter bescherming tegen stof en water, vermindert de vereiste bedrading en verhoogt de betrouwbaarheid.



De stalen vorken uit één stuk en met hoge treksterkte zijn in een C-profiel gevormd en op kritieke plaatsen versterkt. Het hefmechanisme met verstelbare trekstangen sluit knikkrachten uit en biedt bescherming door de verhoogde as.



De schokdempende zwenkwielen met onverslijtbare torsieveren verminderen schokken op het chassis en gaan langer mee.

Ontworpen voor inzetbaarheid.

Een natuurlijke keuze voor **comfort** en **bescherming.**

Bestuurders worden geconfronteerd met talrijke uitdagingen die hen vertragen, zoals schokken als gevolg van oprijplaten, een onstabiele stahouding, manoeuvreren in krappe ruimtes, zware lasten en vermoeiend sturen. Velen noemen dit de harde realiteit van het werk. Met de WT 3000 serie kunt u dit beschouwen als problemen van het verleden en hebt u een geweldige kans om de doorvoercapaciteit te verbeteren.

De WT 3000 serie onderscheidt zich duidelijk door **schokken en trillingen te verminderen.** Pallettrucks rijden vaak meer dan 800 keer per shift tegen oprijplaten aan. Dit kan niet alleen de gezondheid en prestaties van bestuurders, maar ook de veiligheid en doorvoercapaciteit beïnvloeden. De FlexRide vering van Crown vermindert de overdracht van schokken op de bestuurder met meer dan 80%. Daardoor raken bestuurders minder snel vermoeid en nemen hun stabiliteit en vertrouwen in situaties met hoge snelheden toe.

De WT 3000 trucks zijn uitgerust met Crowns exclusieve, uitgebreide Access 1 2 3[®] systeembesturing, die de bediening bewaakt en beheert. Via programmeerbare prestatie-instellingen kan de truck aan de bekwaamheid van de bestuurder of de omstandigheden in het magazijn worden aangepast. De volledige boorddiagnose maakt een handset of laptop voor onderhoud overbodig.

De eventuele elektrische besturing verbetert de wendbaarheid en alertheid, zelfs bij zware lasten. De intelligente en voelbare feedbackfunctie analyseert de bedrijfsomstandigheden en past de stuurkracht aan om het vertrouwen van de bestuurder te verhogen. In combinatie met de actieve tractie en snelheidsregeling in bochten zorgt de elektrische besturing voor veilige en optimale rijprestaties.

De FlexRide vering geeft bestuurders het comfort en vertrouwen om over oprijplaten te rijden zonder te vertragen.



De elektrische besturing vermindert de vereiste inspanning voor het hanteren van zware lasten in sterke mate en biedt een hoog niveau van alertheid, dat nog wordt versterkt door de intuïtieve bedieningselementen van het X10 handvat.



Crown zijsteunen laten de bestuurder aan de zijkant uitstappen om het aantal stappen te verminderen en tijd te besparen.



De robuuste zijsteunen kunnen eenvoudig omhoog en omlaag worden geklapt voor gemakkelijk in- en uitstappen. Wij zijn zó overtuigd van hun kracht en duurzaamheid dat wij er garantie op geven voor de hele levenscyclus van de truck voor de oorspronkelijke eigenaar.

FLEXRIDE™

Het FlexRide systeem met gewichtinstelling, optioneel op modellen met instap aan de achterkant, biedt uitzonderlijk rijcomfort door de vering aan het lichaamsgewicht van de bestuurder aan te passen.

De Entry Bar® veiligheidsschakelaar, verkrijgbaar voor de modellen met vast platform, bevordert de veiligheid van de bestuurder. De truck remt automatisch af wanneer de bestuurder een voet op de veiligheidsschakelaar zet.

Talrijke Work Assist accessoires zijn beschikbaar om de productiviteit in specifieke situaties te verhogen.



Inclusief onderdelen en arbeid voor reparatie of vervanging van zijsteunen en montageklemmen voor de oorspronkelijke eigenaar en trucks die aan het in de bedieningshandleiding beschreven beoogde gebruik voldoen. Stootkussens (aan slijtage onderhevig) niet inbegrepen.

Crown heeft aandacht voor de bestuurder en dat is te merken. De duurzame zijsteunen beschermen de bestuurder tijdens het rijden en zwaaien eenvoudig omhoog om de efficiëntie bij taken naast de truck te bevorderen. De uitstekende wendbaarheid is het resultaat van het compacte, ronde en gebruikersvriendelijke

ontwerp. Het zicht op de vorkpunten is uitstekend, de stuurboom is uiterst handig geplaatst en het uitklapbare platform is bijzonder geschikt voor krappe ruimtes. Het ontwerp van de stuurboom zorgt bovendien dat de bestuurder op veilige afstand van de truck blijft wanneer het platform ingeklapt is.

Met de WT 3000 serie biedt Crown u vandaag, morgen, volgend jaar en daarna de juiste truck.



Crown Gabelstapler GmbH & Co. KG

Philipp-Hauck-Str. 12
85622 Feldkirchen, Duitsland

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

Fax +49(0)89-93002-133

crown.com

Omdat Crown zijn producten voortdurend verbetert, kunnen specificaties zonder aankondiging gewijzigd worden.

Opmerking: niet alle producten en functies zijn beschikbaar in alle landen waar deze documentatie wordt gepubliceerd.

Crown, het Crown logo, de beige kleur, het Momentum-symbool, X10, het X10 handvat, het gestileerde X10 logo, Access 1 2 3, V-Force, ecologic, InfoPoint, FlexRide en Work Assist zijn handelsmerken van Crown Equipment Corporation in de Verenigde Staten en andere landen.

Copyright 2011-2021 Crown Equipment Corporation
WT 3000 BROCH NL 06/21, M01324-004-05
Gedrukt in Duitsland

ecologicTM
Clean Environment. Smart Business.

Gedrukt op elementair chloorvrij papier
van hout uit duurzaam beheerde bossen.