

CROWN

WJ 50- SERIE



Compact en duurzaam

Gebouwd om lang mee te gaan

De WJ 50-serie is de meest compacte elektrische meelooppallettruck van Crown. Het is ontworpen om de diverse moderne beroepsbevolking te ondersteunen bij het verplaatsen van zware lasten in krappe ruimtes, met minimale inspanning. De WJ 50-serie is gebouwd om lang mee te gaan en wordt geleverd met een exclusieve 3-2-1-garantie die duurzaamheid en prestaties op de lange termijn garandeert.

WJ 50-serie

- **Vermogen:**
1200 kg
1500 kg
- **Draaicirkel:**
vanaf 1071 mm
- **Systeemspanning:**
48 V



Grote prestaties met een kleine voetafdruk

Dankzij het compacte ontwerp is de WJ 50-serie de juiste oplossing voor lichte toepassingen.



Typische handpallettruck

Compacte WJ 50-pallettruck

Typische elektrische pallettruck

Robuuste prestaties gegarandeerd

De robuuste WJ 50-serie wordt geleverd met een uitgebreide en toonaangevende garantie.



3-2-1-GARANTIE

Gemaakt om te excelleren bij lichte toepassingen

De WJ 50-serie is ontworpen voor prestaties en bestuurdersgemak bij allerlei toepassingen waarbij de ruimte beperkt is en efficiënte lastbehandeling essentieel is.

Transport en logistiek – levering aan huis

Dankzij de ongelooflijk korte voorbouwmaat en de toonaangevende draaicirkel binnen de sector kan de WJ 50-serie ladingen in de krappe ruimte van een vrachtwagen of hefplatform verwerken en pallets nauwkeurig positioneren. De standaard zwenkwielen bieden extra stabiliteit.



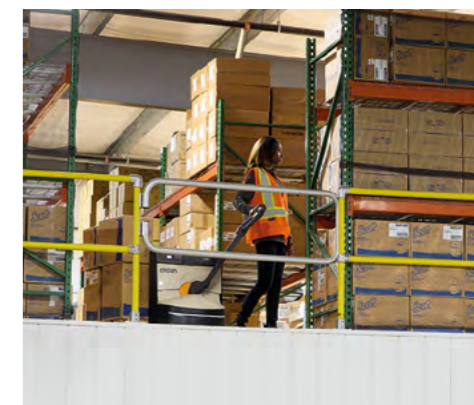
Detailhandel – voorraadaanvulling

In de detailhandel kunnen bestuurders dankzij het compacte formaat en de rijnsnelheid tot 5 km/u snel en efficiënt aanvullingstaken uitvoeren met slechts minimale verstoring voor klanten en personeel. Dankzij het handige opladen is de WJ 50-serie altijd weer klaar voor gebruik.



Groothandel – lastbehandeling

Of u in het magazijn nu bezig bent met orderpicking of transport, de WJ 50-serie biedt een robuuste 48V-voeding en elektrisch heffen en dalen, waardoor vermoeidheid wordt verminderd en de productiviteit van de bestuurder wordt verhoogd.



Krachtige prestaties in een compact pakketje

Met de elektrische compacte pallettruck uit de WJ 50-serie kunnen bestuurders comfortabel rijden, zonder dat er sprake is van een zware fysieke belasting door het verplaatsen van zware lasten. Dankzij de kortste voorbouwmaat binnen de sector heeft de WJ 50-serie de kleinste draaicirkel van alle elektrische pallettrucks, zodat bestuurders snel en efficiënt in krappe ruimtes zware lasten kunnen verplaatsen.

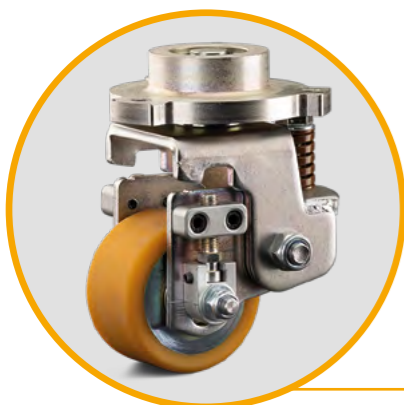
Ergonomische bedieningshendel

De ergonomische bedieningshendel heeft grote knoppen voor heffen en dalen die van twee kanten bereikbaar zijn. Dit verbetert de bestuurderservaring doordat bestuurders meerdere functies kunnen combineren, ongeacht de rijrichting.



Stabiliserende zwenkwielen

De standaard veerbelaste en verstelbare zwenkwielen zorgen voor extra stabiliteit van de lading, vooral op oneffen oppervlakken zoals die bij levering aan huis. Zo wordt voorkomen dat de pallettruck en de lading te veel gaan schommelen.

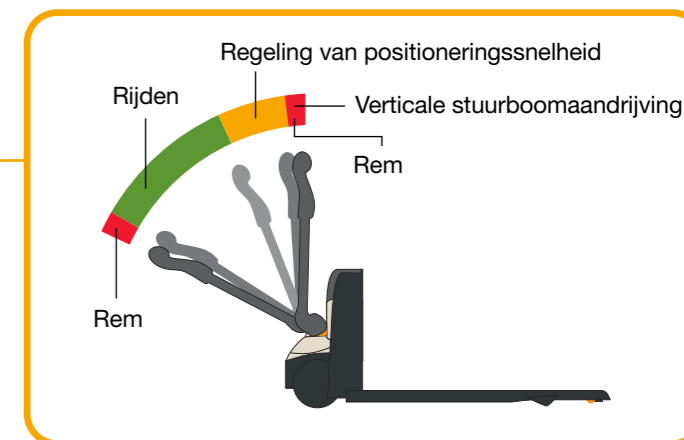


Ingebouwd toegangsbeheer

De bedieningshendel kan worden geconfigureerd voor gebruik met een ingebouwd toetsenbord, ingebouwde kaartlezer of ingebouwde sleutelschakelaar.

Nauwkeurige palletpositionering

Met regeling van positioneringssnelheid kunnen bestuurders de bedieningshendel in een bijna verticale positie gebruiken, terwijl ze op kruipsnelheid de tractiecontrole kunnen inschakelen. Als de bedieningshendel volledig omhoog staat, kunt u de pallets met de verticale stuurboomaandrijving heel nauwkeurig positioneren.



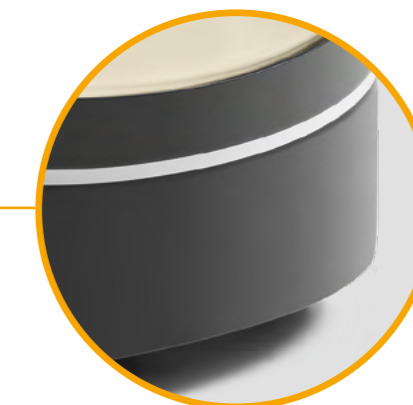
Vermogen en energie-efficiëntie

Een krachtig elektrisch systeem en aandrijfeenheid van 48 V bieden het vermogen om zware lasten te verplaatsen en leveren tegelijkertijd toonaangevende energie-efficiëntie met een energieverbruik tot 39% minder dan de concurrentie.



Beschermplaat met afgesloten ontwerp

Een beschermende afdekking van de rijeenheid en een beschermplaat bieden bescherming tegen schade aan interne componenten.



Blijvende duurzaamheid voor een lange levensduur

De WJ 50-serie heeft over een robuust stalen frame en solide stalen afdekkingen, die een stevige basis vormen en uitzonderlijke bescherming van de componenten bieden: duurzame kwaliteit die dag na dag consistente prestaties levert. Het chassis en de vorken worden gedekt door een garantie van 3 jaar.

De locatie van de stijgerassen en stalen rollen voorkomt schade als gevolg van het constante contact met oprijplaten, pallets en oneffen magazijnvloeren.

De sterke, verstevigde vorken van hoogwaardig staal zorgen voor duurzaamheid bij zware lasten.

Stalen afdekkingen

Zorgen voor verbeterde duurzaamheid en bescherming van interne componenten. Eenvoudige demontage zorgt voor snelle toegang (indien nodig).



De duurzame en standaard zwenkwielen zijn verstelbaar en veerbelast.

Een massieve hoofdverbindingstang zorgt er mede voor dat de last gelijk verdeeld wordt over beide vorken om verdraaiing te voorkomen.



Compact voor gebruiksgemak

De WJ 50-serie is uitgerust met de V-Force-lithium-ionbatterijen van Crown en diverse handige laadopties, zodat de truck altijd klaar is voor gebruik. Dankzij de compacte afmetingen en het gebruiksgemak is de truck geschikt voor gebruik door een wisselend personeelsbestand dat afhankelijk is van krachtige prestaties om de productiviteit te behouden en zelfs te verbeteren.

Batterijbeheersysteem

Een indicator voor resterende bedrijfstijd op het batterijdisplay toont de resterende bedrijfstijd in uren en minuten en wordt door middel van een intelligent algoritme aangepast aan verschillende werkcycli.

Flexibel energiesysteem

Het enkele batterijcompartiment biedt plaats aan 48V-lithium-ionbatterijen met een capaciteit van 9,8 Ah tot 24,5 Ah, zodat het beschikbare vermogen kan worden aangepast aan de toepassing en de gewenste bedrijfstijd.



Batterij wisselen met één hand

U kunt de batterij eenvoudig met één hand plaatsen en verwijderen. Dankzij het automatische vergrendelingsmechanisme blijft de batterij op de plaats en aangesloten, zelfs op oneffen oppervlakken.



Veelzijdig inzetbaar

Flexibele batterij- en laadopties

Dankzij de vier verschillende V-Force-lithium-ionbatterijen kunt u met slechts één pallettruck aan de eisen van een breed scala aan toepassingen voldoen, wat extra flexibiliteit biedt.

Er zijn twee laders beschikbaar die u eenvoudig in een standaard stopcontact kunt steken, maar er is ook een laadstation beschikbaar dat u op de vloer, op een plank of aan de muur kunt bevestigen. Laadstations kunnen bij elkaar worden geplaatst om compacte laadstations op de vloer of op een plank voor meerdere verwisselbare batterijen te maken.

Dankzij adaptief laden kan elke beschikbare batterij met elke lader uit de WJ-serie worden gebruikt.



Geïntegreerde ingebouwde lader

Montage van basis op paal

Montage van basis op plank of aan muur

Meerdere oplaadbases – op plank of aan muur

Aan te passen aan de toepassing

De Work Assist-accessoires van Crown zijn ontworpen om de bestuurder sneller, makkelijker en productiever te laten werken.

- Foliehouder
- Klein A5-klembord
- Zachte tas met magneten en riem
- Geïntegreerd opbergvak met ingebouwde lader
- Universele opbergmogelijkheden
- Scanpistoolhouder
- Opbergvak
- Lastrek

CROWN

crown.com

Omdat Crown zijn producten voortdurend verbetert, kunnen de specificaties zonder kennisgeving wijzigen.

Let op: Niet alle producten en functies zijn beschikbaar in alle landen waar deze documentatie wordt gepubliceerd.

Crown, het Crown-logo, de beige kleur, V-Force en het Momentum-symbool zijn handelsmerken van Crown Equipment Corporation in de Verenigde Staten en andere landen.

© 2025 Crown Equipment Corporation.