

# Compacte V-Force<sup>®</sup> lithium-ion batterijen



# Blijf laden, blijf werken

## met compacte V-Force lithium-ion batterijen

Verbeter de prestaties van uw heftruck met alle voordelen van de lithium-ion technologie met een hogere efficiëntie en langere bedrijfstijden dan traditionele loodzuurbatterijen. Het compacte ontwerp combineert kostenefficiëntie met een hoge energiedichtheid.



### Superieure energieoplossing voor pallettrucks en stapelaars

#### Batterijbeheersysteem

Het systeem voorkomt diepe ontlading en overlading van de lithium-ion batterijen en zorgt voor een langere totale levensduur.

#### Compacte lithium-ion batterijen

Hoge prestaties op basis van één van de meest stabiele lithiumsamenstellingen op de markt.

#### Flexibele laderopties

Twee geïntegreerde opties en externe laders leveren de energie voor elke toepassing. Alle opties staan tussentijds opladen toe.

# V-Force technologie maakt het verschil

## Een systeem dat ontworpen is om te presteren

Compacte V-Force lithium-ion batterijen zijn eenvoudiger en efficiënter te gebruiken dankzij functies die extra meerwaarde bieden:

- ✓ Geïntegreerde lader of externe lader, compatibel met V-Force V-HFB laders
- ✓ Volledig geïntegreerd in de truck: ontladingsniveaus en waarschuwingen worden weergegeven op het truckdisplay
- ✓ Het batterijbeheersysteem verlengt de levensduur van de batterij door misbruik en werking buiten de gegarandeerde omstandigheden te voorkomen
- ✓ Verbinding met een vroegtijdig waarschuwingsysteem dat de bestuurder waarschuwt voordat het systeem de truck stopt
- ✓ Maakt tussentijds opladen mogelijk zonder risico op beschadiging van de batterij



#### Langere levensduur

Lithium-ion batterijen kunnen veel meer laad-/ontlaadcycli aan dan loodzuurbatterijen voordat hun capaciteit significant afneemt.



#### Langere bedrijfstijd

Lithium-ion batterijen hebben een hogere energiedichtheid dan loodzuurbatterijen, wat in veel gevallen een langere bedrijfstijd oplevert.



#### Hogere efficiëntie

Lithium-ion technologie is energiezuiniger en bespaart tot 16% elektriciteit bij het opladen en ontladen, waardoor de CO<sub>2</sub>-voetafdruk wordt verkleind.



#### Veiliger en eenvoudiger onderhoud

Compacte V-Force lithium-ion batterijen zijn onderhoudsvrij. Bijvullen met water is niet nodig en uw medewerkers worden niet meer blootgesteld aan schadelijke zuren en dampen.



#### Compact batterijontwerp

Het compacte ontwerp van de batterij zorgt voor een robuuste en kostenefficiënte energieoplossing.



#### Service van Crown

Een Crown onderhoudsmonteur is opgeleid om uw heftrucks en alle V-Force lithium-ion batterijen en laders te onderhouden. U krijgt dus alle service die nodig is om uw heftruckpark in beweging te houden uit één hand.

# De compacte V-Force lithium-ion batterij

Compatibel met de volgende Crown heftrucks:

## Pallettrucks



**WP-serie**  
Elektrische pallettruck



**WT-serie**  
Elektrische pallettruck

## Stapelaars



**ES/ESi-serie**  
Walkie stapelaar



**ET/ETi-serie**  
Stapelaar met platform



**DS/DT-serie**  
Dubbele stapelaar

## Orderpickers



**GPC-serie**  
Laagheffende orderpicker



**WAV-serie**  
Work Assist Vehicle

**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, V-Force, het V-Force logo en ecologic zijn handelsmerken van Crown Equipment Corporation in de Verenigde Staten en andere landen.

Copyright 2021-2022 Crown Equipment Corporation  
Compact Batteries BROCH NL 12/21, 10 – M01702-004-00  
Gedrukt in Duitsland

**ecologic**<sup>TM</sup>

Clean Environment. Smart Business.

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