

V-Force[®] Lithium-Ionen Kompaktbatterien



Laden statt Wechseln

mit den V-Force Lithium-Ionen-Kompaktbatterien

Machen Sie Ihre Stapler noch leistungsfähiger: Die Lithium-Ionen-Technologie bietet viele Vorteile, insbesondere einen höheren Wirkungsgrad und längere Laufzeiten als herkömmliche Blei-Säure-Batterien. Das kompakte Design vereint Kosteneffizienz mit hoher Energiedichte.



Überlegene Energielösung für Hubwagen und Hochhubwagen

Batterie-Managementsystem

Das System schützt vor Tiefentladung und Überladung der Lithium-Ionen-Batterien und verlängert so die Gesamtlebensdauer.

Lithium-Ionen-Kompaktbatterien

Optimierte Leistung mit einer der stabilsten Zellchemien auf dem Markt.

Flexible Ladegerätoptionen

Zwei integrierte Ladegerätoptionen sowie externe Ladegeräte liefern den Strom für jede Anwendung. Alle Optionen erlauben Zwischenladen.

V-Force Technologie macht den Unterschied

Ein auf Leistung ausgelegtes System

Die V-Force Lithium-Ionen-Kompaktbatterien bieten hohe Funktionalität und damit eine besonders unkomplizierte und effiziente Handhabung:

- ✔ Wahlweise mit integriertem oder externem Batterieladegerät, kompatibel mit V-Force V-HFB-Ladegeräten
- ✔ Vollständige Integration – der Ladezustand sowie Warnhinweise werden auf dem Staplerdisplay angezeigt
- ✔ Batterie-Managementsystem zur Verlängerung der Batterielebensdauer – es verhindert Fehlgebrauch und Betrieb außerhalb der Garantiebedingungen
- ✔ Das Frühwarnsystem benachrichtigt den Bediener, bevor der Hubwagen den Betrieb stoppt
- ✔ Ermöglicht Zwischenladen ohne das Risiko von Batterieschäden



Längere Lebensdauer

Lithium-Ionen-Batterien können erheblich mehr Lade-/Entladezyklen durchlaufen als Blei-Säure-Batterien, bevor ihre Kapazität deutlich abnimmt.



Längere Laufzeiten

Lithium-Ionen-Batterien haben eine höhere Energiedichte, was häufig zu einer längeren Laufzeit im Vergleich zu Blei-Säure-Batterien führt.



Mehr Effizienz

Die Lithium-Ionen-Technologie ist beim Laden und Entladen energieeffizienter und spart bis zu 16 Prozent Energie, was zur Verbesserung der CO₂-Bilanz beiträgt.



Sichere und unkomplizierte Wartung

Die V-Force Lithium-Ionen-Kompaktbatterien sind wartungsfrei und erfordern keine Wasserbefüllung. So werden Mitarbeiter keinen gesundheitsschädlichen Säuren oder Dämpfen ausgesetzt.



Kompaktes Batteriedesign

Das kompakte Batteriedesign bildet eine robuste und kosteneffiziente Energielösung.



Verlässlicher Crown Service

Ihr Crown Servicetechniker hält Ihre Flotte in Bewegung, denn er ist für die Wartung sowohl Ihrer Stapler als auch der V-Force Lithium-Ionen-Batterien und Ladegeräte bestens geschult.

Die V-Force® Lithium-Ionen Kompaktbatterien

Kompatibel mit den folgenden Staplern von Crown:

Hubwagen



WP Serie
Elektrohubwagen



WT Serie
Elektrohubwagen

Hochhubwagen



WF Serie
Mitgeh-Hochhubwagen



ST/SX Serie
Mitgeh-Hochhubwagen



ES/ESi Serie
Mitgeh-Hochhubwagen



ET/ETi Serie
Hochhubwagen mit
Bedienerstand



DS/DT Serie
Doppelstock-
Hochhubwagen

Kommissionierer



GPC Serie
Niederhubkommissionierer



WAV Serie
Multifunktionsfahrzeug

CROWN

Crown Gabelstapler GmbH & Co. KG
Philipp-Hauck-Str. 12
85622 Feldkirchen
Tel +49(0)89-93002-0
Fax +49(0)89-93002-133
crown.com

Da unsere Produkte kontinuierlich verbessert werden, behalten wir uns technische Änderungen ohne Vorankündigung vor.

Hinweis: Nicht alle Produkte und Produktmerkmale sind in sämtlichen Ländern erhältlich, in denen diese Veröffentlichung erscheint.

Crown, das Crown Logo, die beige Farbe, V-Force, das V-Force Logo und ecologic sind Marken der Crown Equipment Corporation in den USA und anderen Ländern.

Copyright 2024 Crown Equipment Corporation
Compact Batteries BROCH D 05/24, 10 – M01703-001-01
Printed in Germany

ecologic™

Clean Environment. Smart Business.

Gedruckt auf elementar chlorfrei gebleichtem Papier aus nachhaltig bewirtschafteten Forstbeständen.