

CROWN

V-Force[®]: baterías compactas de ion-litio



V-Force

Siga cargando, sin cambios

con las baterías compactas de ion-litio V-Force

Mejore el rendimiento de las carretillas elevadoras con todas las ventajas de la tecnología de ion-litio, como una mayor eficiencia y una autonomía más prolongada que las baterías de plomo-ácido. Su diseño compacto combina rentabilidad con una alta densidad energética.



Excelente solución energética para transpaletas y apiladores

Sistema de gestión de la batería

Este sistema evita la descarga total y la sobrecarga de las baterías de ion-litio, además de prolongar su vida útil.

Baterías compactas de ion-litio

Ofrecen un alto rendimiento basado en una de las fórmulas de litio más estables que existen.

Opciones de cargador flexibles

Dos opciones integradas, así como cargadores externos, ofrecen energía para cada aplicación. Todas las opciones admiten cargas de oportunidad.

La tecnología V-Force marca la diferencia

Un sistema diseñado para rendir

Las baterías compactas de ion-litio V-Force incorporan valiosas funciones que les aportan facilidad y eficiencia de uso.

- ✔ Cargador integrado o externo, compatible con los cargadores V-Force V-HFB.
- ✔ Integración total con la carretilla, de forma que la pantalla muestra niveles y avisos de carga de la batería.
- ✔ Sistema de gestión de la batería que prolonga su duración evitando el mal uso y el funcionamiento fuera de las condiciones garantizadas.
- ✔ Conexión al sistema de alerta que avisa al operario antes de que se detenga el funcionamiento de la carretilla.
- ✔ Posibilidad de emplear las cargas de oportunidad sin el riesgo de dañar la batería.



Duración prolongada

Las baterías de ion-litio pueden someterse a muchos más ciclos de carga/descarga que las baterías de plomo-ácido antes de que su capacidad disminuya de forma considerable.



Mayor autonomía

Las baterías de ion-litio tienen una mayor densidad energética, lo que a menudo se traduce en una autonomía superior comparada con la de las baterías de plomo-ácido.



Más eficiencia

La tecnología de ion-litio es más eficiente y ahorra hasta un 16 % de energía en la carga y la descarga, lo cual contribuye a reducir la huella de carbono.



Mantenimiento más seguro y sencillo

Las baterías compactas de ion-litio V-Force no requieren mantenimiento, de manera que se elimina la necesidad de rellenar la batería y los empleados ya no tienen que exponerse a ácidos o vapores nocivos.



Diseño compacto de la batería

El diseño compacto de la batería da como resultado una solución energética robusta y rentable.



Asistencia respaldada por Crown

Los técnicos de asistencia de Crown están cualificados para mantener sus carretillas y toda la gama de paquetes de baterías de ion litio V-Force y sus cargadores, de forma que tendrá en un único lugar todo lo que necesita para que su flota siga funcionando.

V-Force®: baterías compactas de ion-litio

Compatibles con las siguientes carretillas elevadoras de Crown:

Transpaletas



Serie WP
Transpaleta eléctrica



Serie WT
Transpaleta eléctrica

Apiladores



Series ES/ESi
Apilador de conductor a pie



Series ET/ETi
Apilador con plataforma



Series DS/DT
Apilador doble

Recogepedidos



Serie GPC
Recogepedidos de bajo nivel



Serie WAV
Work Assist Vehicle

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

Debido al continuo perfeccionamiento de los productos Crown, pueden producirse cambios en sus especificaciones sin previo aviso.

Aviso: no todos los productos y todas las funciones están disponibles en todos los países en los que se publica este documento.

Crown, el logotipo de Crown, el color beige, V-Force, el logotipo de V-Force y ecologic son marcas comerciales de Crown Equipment Corporation en EE. UU. y otros países.

Copyright 2021-2022 Crown Equipment Corporation
Compact Batteries BROCH E 12/21 – M01702-003-00
Impreso en Alemania

ecologic™

Clean Environment. Smart Business.

Impreso en papel sin cloro y procedente de explotaciones forestales sostenibles.