

# V-Force® - литий-ионные компактные батареи



# Больше заряд, дольше работа

## с компактными литий-ионными батареями V-Force

Увеличьте производительность вилочных погрузчиков благодаря преимуществам литий-ионных батарей. Они обеспечивают повышенную эффективность и более длительное время работы по сравнению с традиционными свинцово-кислотными батареями. В компактной конструкции сочетаются экономичность и высокая плотность энергии.



### Превосходный источник энергии для электротележек и штабелеров

#### Система управления батареями

Система не допускает глубокого разряда и избыточного заряда литий-ионных батарей и увеличивает общий срок их службы.

#### Компактные литий-ионные батареи

Оптимальная производительность достигается благодаря использованию наиболее стабильных солей лития.

#### Различные варианты зарядных устройств

Два варианта встроенных, а также внешние зарядные устройства обеспечат питание машин при выполнении любых задач. Все устройства поддерживают заряд при удобной возможности.

# Отличительные особенности технологии V-Force

## Система, созданная для высокой производительности

Компактные литий-ионные батареи V-Force просты и эффективны в эксплуатации благодаря целому ряду передовых функций, среди которых:

- ✔ встроенное или внешнее зарядное устройство, совместимое с зарядными устройствами V-Force V-HFB;
- ✔ полная интеграция с погрузчиком для отображения уровня заряда и предупреждений на дисплее погрузчика;
- ✔ система управления батареями, исключающая некорректное использование и эксплуатацию батарей вне гарантийного режима для продления срока их службы;
- ✔ подключение к системе раннего предупреждения Early Warning System, что позволяет оператору получать уведомления до того, как система остановит работу погрузчика;
- ✔ заряд при удобной возможности без риска повреждения батареи.



#### Увеличенный срок службы

Литий-ионные батареи выдерживают больше циклов зарядки и разрядки, чем свинцово-кислотные батареи, прежде чем их емкость значительно снизится.



#### Дополнительное время работы

Литий-ионные батареи имеют более высокую плотность энергии, что часто обеспечивает более длительное время работы по сравнению со свинцово-кислотными батареями.



#### Более высокая эффективность

Литий-ионная технология обладает повышенной энергоэффективностью и экономит 16 % энергии при зарядке и разрядке, а значит, помогает снизить объемы выбросов двуокиси углерода.



#### Более безопасное и простое техническое обслуживание

Компактные литий-ионные батареи V-Force не требуют технического обслуживания. Их не придется заправлять водой, а ваши сотрудники не будут подвергаться воздействию вредных кислот и паров.



#### Компактная конструкция батарей

Компактная конструкция батарей делает их надежным и экономичным решением по снабжению энергией.



#### Служба поддержки компании Crown

Квалифицированные технические специалисты компании Crown умеют обслуживать погрузчики и всю систему литий-ионных блоков батарей и зарядных устройств V-Force. Это значит, что вы сможете решить все проблемы за один раз, тем самым обеспечив бесперебойную работу вашего парка погрузчиков.

# V-Force — литий-ионная компактная батарея

Подходит для следующих погрузчиков Crown:

## Электротележки



**Серия WP**  
Электрический погрузчик  
для поддонов



**Серия WT**  
Электрический погрузчик  
для поддонов

## Штабелеры



**Серия ES/ESi**  
Сопровождаемый  
оператором штабелер



**Серия ET/ETi**  
Штабелер с откидной  
платформой



**Серия DS/DT**  
Двойной штабелер

## Комплектовщики заказов



**Серия GPC**  
Низкоуровневый  
комплектовщик заказов



**Серия WAV**  
Комплектовщик  
Work Assist Vehicle

# CROWN

**Crown Gabelstapler GmbH & Co. KG**  
Philipp-Hauck-Str. 12  
85622 Feldkirchen, Германия  
**Тел.:** +49(0)89-93002-0  
**Факс:** +49(0)89-93002-133  
[crown.com/ru-ru](http://crown.com/ru-ru)

Поскольку компания Crown постоянно совершенствует свою продукцию, ее технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Внимание! Ассортимент и характеристики продукции могут различаться в зависимости от страны, в которой опубликованы данные материалы.

Crown, логотип Crown, бежевый цвет, V-Force и логотип V-Force являются товарными знаками компании Crown Equipment Corporation в США и других странах.

Copyright 2021-2022 Crown Equipment Corporation  
Compact Batteries BROCH RF 12/21 – M01702-021-00  
Напечатано в Германии

**ecologic™**

Clean Environment. Smart Business.

Напечатано на бумаге, не содержащей хлора  
и изготовленной из экологически чистого сырья.