

**CROWN**

# Servicio de Mantenimiento **Baterías y cargadores**



# Un solo paso para eliminar paradas innecesarias

En la mayoría de las empresas, el tiempo de actividad desempeña, cada vez más, un papel fundamental para que sus operaciones sean fluidas y los procesos eficientes.

Optimice la vida útil, el rendimiento y la autonomía de sus baterías confiando en un personal cualificado que entiende sus necesidades y el funcionamiento de los equipos. Los técnicos de servicio de Crown cuentan con una formación específica para realizar tanto el mantenimiento de sus carretillas elevadoras como el de sus baterías y cargadores. Contando con ellos evitará reparaciones innecesarias que reducen el tiempo de actividad e incrementan el coste de propiedad de su flota.

## El mantenimiento de la batería es mucho más que rellenar agua ...

Otros factores relacionados con la batería y la carga que también pueden provocar tiempos de inactividad:

### Elementos dañados o defectuosos

Provocan sobrecalentamiento, reducen el rendimiento de la batería y en consecuencia su autonomía y vida útil.

### Cables y conectores dañados

Además de provocar averías intermitentes con difícil diagnóstico (aumentando los costes de mantenimiento) pueden causar falsas lecturas de tensión e intensidad.



### Corrosión

Una batería sucia o con corrosión genera una acumulación de calor que puede reducir la autonomía, acortar la vida útil, y derivar en riesgos importantes de seguridad.

### Carga inadecuada

Las malas prácticas de carga acortan la vida útil de la batería y pueden aumentar la frecuencia de las cargas.

# Un proveedor único para todo el mantenimiento

Los técnicos de Crown son conocidos por su nivel de asistencia. Confíe a Crown el mantenimiento de sus carretillas elevadoras, baterías y cargadores, y prevenga los tiempos de inactividad innecesarios.

## El mantenimiento de baterías de Crown incluye



### Inspección

Inspección visual del estado de la batería, los cables, las conexiones y los tapones. Comprobación del nivel de electrolito y de posibles fugas de la batería.



### Limpieza

Limpieza a fondo y eliminación de la corrosión.



### Mediciones

Registro del voltaje de la batería y de la densidad de cada uno de sus elementos.

## El mantenimiento de cargadores de Crown incluye



### Inspección visual

Inspección visual de los cables de carga, los conectores y sus pines, la toma de CA, el contactor de línea y ajuste de las conexiones internas.



### Prueba de funcionamiento

Verificación de la velocidad de carga



### Mediciones

Comparación de la lectura del amperímetro con la placa de capacidad nominal.

¿Quiere saber cómo puede ayudarle Crown a prolongar la vida útil de sus baterías y cargadores?

Llame al 91 737 41 50 o visite [crown.com](http://crown.com) para obtener más información.





**Crown Lift Trucks S.L.**

C/ Sierra de Guadarrama, 94  
28830 San Fernando de Henares –  
Madrid, España

**Tel** +34 902732 252

**Fax** +34 916777 063

**E-Mail** [info@crow.com](mailto:info@crow.com)

**[crow.com](http://crow.com)**

Puede confiar en Crown como fabricante de carretillas elevadoras diseñadas para un funcionamiento seguro, pero ese es sólo uno de los factores que influyen en la seguridad. Crown fomenta las prácticas operativas seguras a través de la formación continua de los operarios, la supervisión centrada en la seguridad, el mantenimiento y un entorno de trabajo seguro. Visite [crow.com](http://crow.com) y consulte nuestra sección de seguridad para obtener más información.

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

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

Copyright 2023 Crown Equipment Corporation.  
Battery and Charger Service Flyer febrero 2023