



## HC-FORK LIFT amplía su familia de litio hasta las 8.5 toneladas

HC-FORK LIFT ha ampliado la gama de **carretillas eléctricas contrapesadas de litio HANGCHA (HC)** hasta las 8.5 toneladas. Esta nueva familia va desde las 5.0 hasta las 8.5 toneladas equipadas con **baterías de litio hierro-fosfato** de 96.6V-542Ah. Estas baterías están compuestas por módulos que utilizan un chasis de aleación de aluminio que las hacen robustas, ligeras y con una excelente

de corriente alterna (AC) tanto en la tracción como en la elevación.

Con estas nuevas incorporaciones se completa la gama de carretillas eléctricas HC de litio, disponiendo a partir de ahora de una gama contrapesada, de tres y cuatro ruedas, que cubren capacidades desde 1.0 hasta 8.5 toneladas. Recientemente han ampliado esta gama hasta las 10 toneladas. La garantía de las baterías

■ **Larga duración:** 4000 ciclos de carga, retención de capacidad mayor al 80%.

■ **Sin mantenimiento:** la batería no requiere mantenimiento.

■ **Verde y limpia:** libre de contaminación, cero emisiones.

### Equipamiento

■ El tablero de instrumentos LCD grande es fácil de ver y proporciona interacción operario-ordenador y ofrece horas de funcionamiento, función de autodiagnóstico y selección de modo.

■ Freno regenerativo (al aparcar, dar marcha atrás y en pendiente, el motor de accionamiento cargará la batería, ahorrando energía).

■ Lámpara LED de bajo consumo.

### Ventajas de CA

■ Los tres motores son Full-AC con mantenimiento gratuito y bajo coste.

■ El sistema de CA de alta eficiencia con funciones de protección complejas proporciona fiabilidad y una larga vida útil.

### Fiabilidad y seguridad

■ Controlador de motor, contactor, enchufe de alimentación, interruptores de emergencia, instrumentos y otros componentes eléctricos importantes adoptan productos de marcas internacionales.

■ Dispositivo de protección de sobrecarga electrónico e hidráulico.

■ Certificación CE.

En la gama de interior HC tiene cubierta prácticamente toda la familia de productos en litio. En **transpaletas eléctricas** disponen desde 1.200 hasta 3.000 kg de capacidad; en **apiladores eléctricos** desde 1.200 hasta 2.000 kg; y en **carretillas retráctiles** de 1.600 a 2.000 kg.



disipación del calor. La tecnología de iones de litio, innovadora y confiable, de las baterías que son desarrolladas conjuntamente por HANGCHA y CATL, utilizan **celdas y módulos de batería CATL** en exclusiva para HC.

La batería estándar ya viene adaptada para el trabajo en bajas temperaturas. Estas nuevas máquinas son

as es de 5 años o 10.000 horas, según lo que se cumpla primero.

### Ventajas de las baterías de litio

■ **Carga rápida:** 2 horas de carga completa, económica y uso de cada descanso.



Más información:  
[www.hcforklift.es](http://www.hcforklift.es)