

Modular y económica

La grúa Flat-Top 172 EC-B 8 Litronic®

Datos técnicos

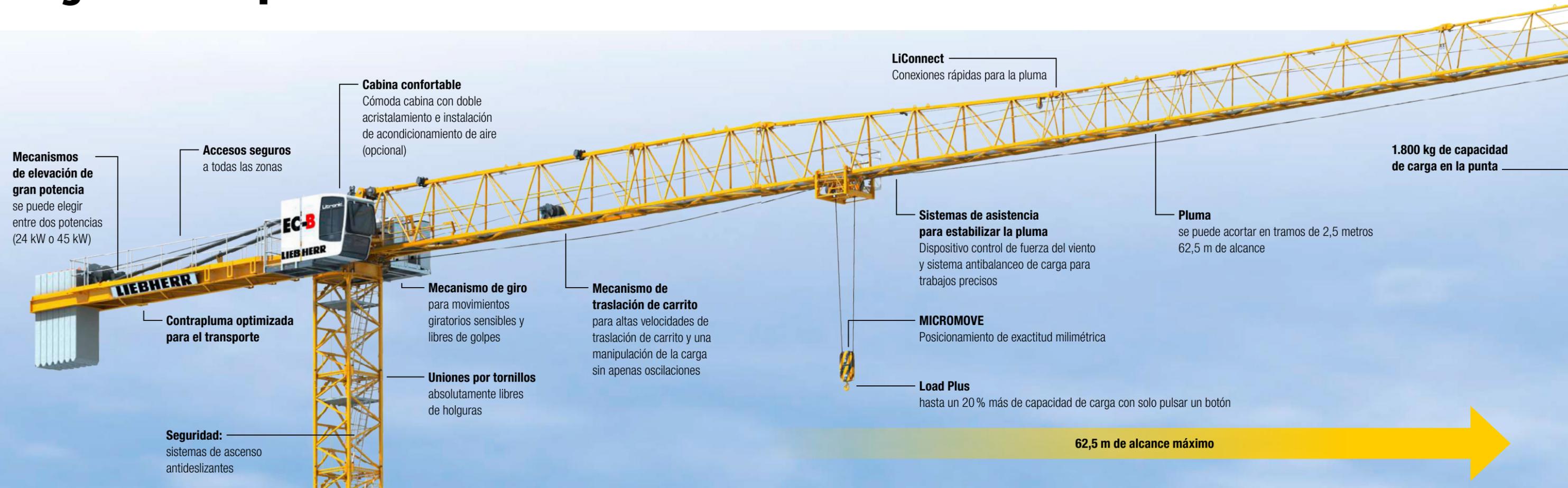
Máx. capacidad de carga	8.000 kg
Máx. alcance	62,5 m
Máx. capacidad de carga en la punta	1.800 kg
Máx. altura bajo gancho autoestable	71,4 m



+2,5 m de largo de pluma
Para llegar más lejos

LIEBHERR

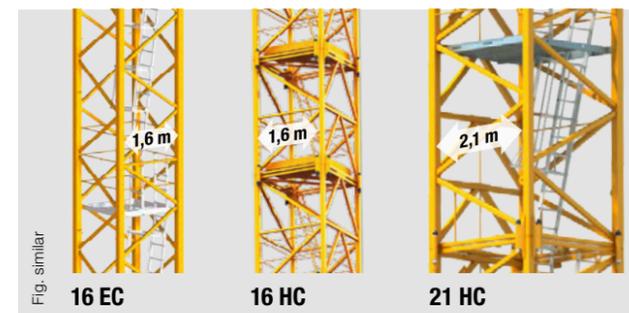
La grúa Flat-Top 172 EC-B 8 Litronic®



Trabajo rápido de forma segura.

Las grúas torre desempeñan un papel clave en todas las obras de construcción. La velocidad y la eficacia son cruciales para los procesos de elevación y posicionamiento de cargas.

La 172 EC-B 8 Litronic ofrece altas velocidades de trabajo sin tener que renunciar a la seguridad y la precisión. Además de la posibilidad de elegir entre dos mecanismos de elevación, se puede reducir la longitud de la pluma en tramos de 2,5 metros con una gran precisión. El moderno sistema de control con una amplia gama de sistemas de asistencia ayuda al operador de la grúa en su trabajo, permitiéndole acceder a accionamientos rápidos y precisos en cada módulo. Las conexiones rápidas optimizadas para el montaje y el cabezal compacto EC-B son una gran ventaja para los montadores. De este modo, usted se beneficia de procesos de trabajo rápidos y rentables con la máxima seguridad.



Oferta variada de torres

- **16 EC:** Dimensiones exteriores reducidas y versión sencilla gracias a la unión mediante pernos percutores
- **16 HC:** Dimensiones exteriores reducidas y unión por tornillos sin holgura para una prolongada vida útil
- **21 HC:** Elevadas alturas bajo gancho autoestables, cargas muy elevadas y unión por tornillos sin holgura



Cabezal compacto optimizado para el montaje

En la 172 EC-B, este cabezal está formado por la plataforma giratoria completa con armario eléctrico y la cabina. Esto significa que se puede montar directamente desde el camión con una sola elevación.

- Plataforma de fácil acceso con armario eléctrico
- Caballete plegable para el transporte en contenedores
- Plataforma de giro con barandillas abatibles



Grúas EC-B – La herramienta ideal para su obra.

Desde el principio...

- Transporte con coste optimizado:
 - con pocos camiones
 - gracias a embalajes transportables en contenedores
- Montaje económico
 - gracias a unidades de montaje ajustables, según el tipo de grúa móvil
 - con conexiones rápidas de montaje según el sistema Connect & Work

... trabajar de forma segura

- Alta potencia de manipulación:
 - accionamientos rápidos, de alto rendimiento y de mínimo mantenimiento, de fabricación propia
 - es posible el manejo mediante mando a distancia por radio
 - gracias al puesto de trabajo ergonómico del operador de la grúa
- Litronic – control de seguridad con modernos sistemas de asistencia
 - sistema de limitación del área de trabajo ABB
 - sistema anticolidión (interfaz AKS)
 - Speed2Lift para una elevada capacidad de manipulación
 - sistemas de asistencia para la estabilización de la pluma
 - aumento de la capacidad de carga con Load-Plus
 - modos del mecanismo de giro ajustables
 - sistema de posicionamiento preciso Micromove