La serie NC-B.

Justo la potencia que necesita.

LIEBHERR

La obra cambia

Y mi grúa torre se adapta

La clave de su éxito: elevados niveles de calidad y el cumplimiento de sus exigencias profesionales a un precio competitivo. La nueva serie NC-B: justo la potencia que necesita.

Centros comerciales y de entretenimiento, estacionamientos
Piezas de hormigón muy pesadas
Amplio alcance
Bajas alturas de trabajo

Rascacielos en zonas urbanas
Alturas de trabajo muy elevadas
Escalada interior
Alcances cortos

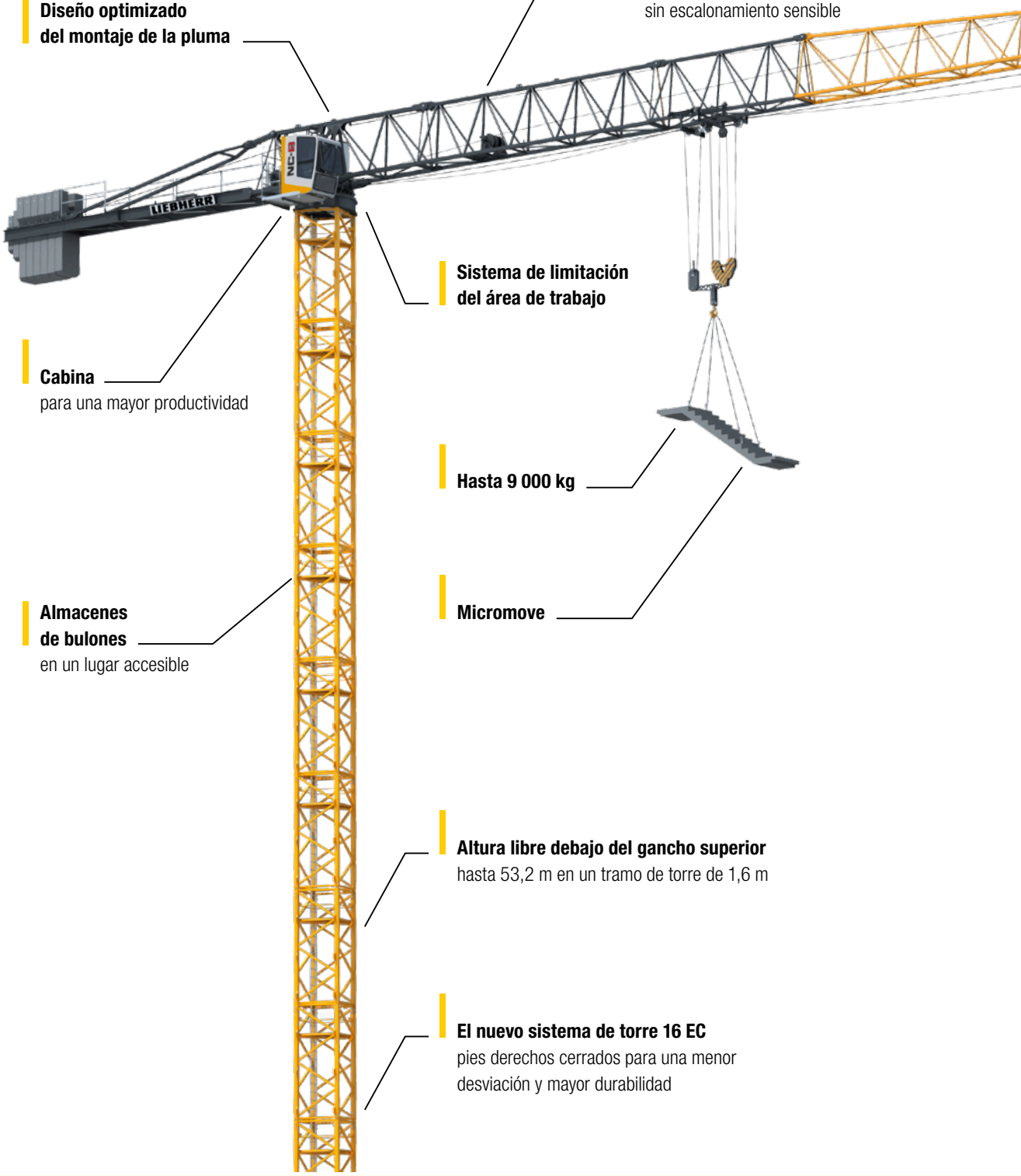
Proyectos de vivienda
Cargas pesadas
Escalada exterior
Diferentes alcances

Hace más de 60 años, nuestro fundador Hans Liebherr desarrolló la primera grúa torre móvil de montaje rápido. Desde entonces, nuestras grúas gozan de un gran reconocimiento en todo el mundo. Actualmente Liebherr es un grupo internacional de empresas que emplea a más de 40 000 trabajadores a escala global.

En el desarrollo de la nueva serie, nos centramos fundamentalmente en la facilidad de uso teniendo en cuenta los desafíos a los que se enfrentan nuestros clientes diariamente. Uno de estos desafíos es la construcción de supermercados y edificios de entretenimiento de baja altura que utilizan piezas prefabricadas muy pesadas. Además, están los edificios residenciales de tamaño mediano y grande que exigen elevadas alturas de trabajo, para lo que las grúas NC-B son perfectas.

Adicionalmente a su alta calidad, la serie NC-B incorpora las más destacadas características de las ya reconocidas grúas de Liebherr.

La serie NC-B



Diseño optimizado del montaje de la pluma

Eficientes unidades motrices FC
sin escalonamiento sensible

Sistema de limitación del área de trabajo

Cabina
para una mayor productividad

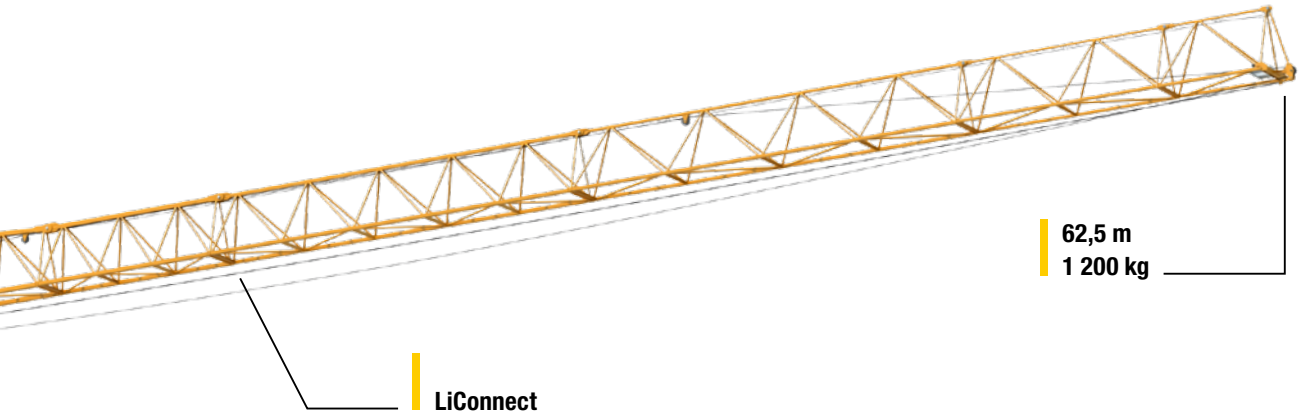
Hasta 9 000 kg

Micromove

Almacenes de bulones
en un lugar accesible

Altura libre debajo del gancho superior
hasta 53,2 m en un tramo de torre de 1,6 m

El nuevo sistema de torre 16 EC
pies derechos cerrados para una menor desviación y mayor durabilidad



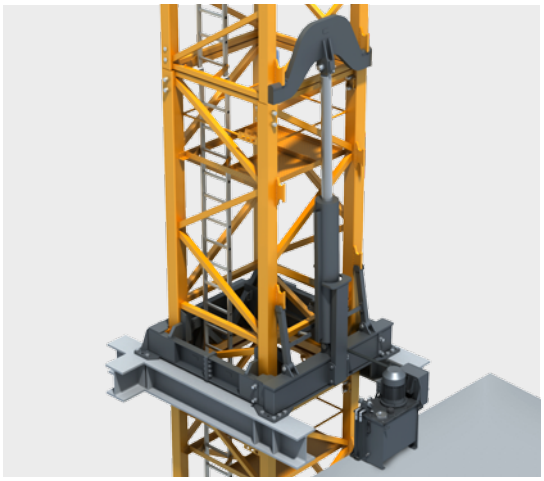
LiConnect
conexiones rápidas para la pluma
con posibilidad de reducción en pasos de 5 m

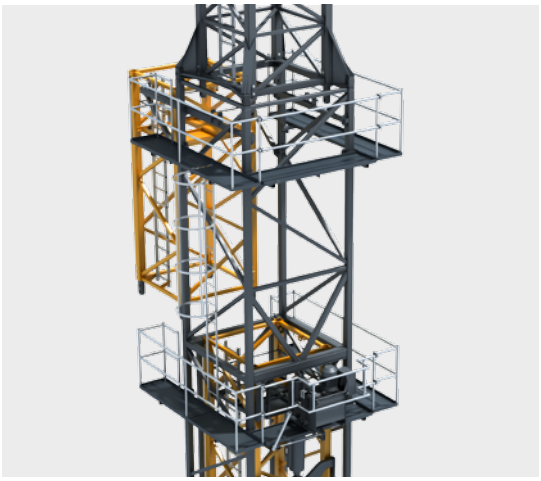
La respuesta a sus tareas

En la construcción de sus obras necesita una gran fuerza para levantar objetos pesados, tales como piezas de hormigón o elementos de acero. Para ello, acude en su ayuda la nueva serie NC-B, con unidades motrices de alto rendimiento y unas impresionantes capacidades de carga de hasta un máximo de 9 toneladas. Las grúas NC-B ofrecen el mayor alcance posible en sus respectivas categorías.

Tocando el cielo

Para la serie NC-B se ha desarrollado una torre de montaje multifuncional. El sistema hidráulico permite ascender hasta una altura de 510 m con la misma unidad, ya sea por el interior o por el exterior. Este componente multiuso forma parte del nuevo y versátil sistema de torre 16 EC, además de los tramos de torre para más de una aplicación posible.





La serie NC-B

El comienzo
Las unidades de transporte y montaje optimizadas de la NC-B se pueden transportar hasta la obra en camiones o en contenedores estándar. Dependiendo de la grúa móvil utilizada, se puede montar la grúa en subconjuntos o componentes individuales.

Visión completa
La cabina externa permite la observación directa de la carga y del destino. Así se garantiza una mayor seguridad en la obra y durante las operaciones de manipulación de la carga.

Redes eléctricas poco fiables
Las unidades motrices con convertidor de frecuencia garantizan excelentes características de manejo, lo que también limita el riesgo de daños en la grúa. Además, atenúan los picos de corriente reduciendo el requierimiento de potencia máxima, lo que permite el uso de generadores eléctricos de menor tamaño.

Carga sensible
La colocación de losas prefabricadas y componentes frágiles se debe llevar a cabo con sumo cuidado. Para ello, está disponible la exclusiva función Micromove de Liebherr, que le permite posicionar las cargas de forma muy precisa y sin sacudidas.

Zonas peligrosas
El sistema de limitación del área de trabajo le permite evitar las zonas de giro de alto riesgo (por ejemplo, vías). Esto aumenta la seguridad operacional y alivia el estrés del operador de la grúa.

Vida útil más larga
Las partes firmemente soldadas de la grúa y un sistema control mediante interruptores de fin de carrera garantizan la alta calidad de las grúas NC-B. Esto se traduce en una larga vida útil y una alta conservación del valor de las grúas, así como los más altos niveles de seguridad en el lugar de montaje.

NC-B
LIEBHERR

Liebherr en el mundo

Liebherr siempre ha prestado especial atención a los valores familiares y la cercanía a sus clientes. Estos orígenes han permitido a la empresa alemana convertirse en un grupo de empresas de ámbito mundial.

Producción local

Los modernos procesos de producción que son utilizados desde el corte hasta el montaje final permiten a la empresa fabricar una extensa gama de productos, que abarca desde pequeñas grúas automontables hasta grúas grandes y especiales. Cada grúa es sometida continuamente a pruebas de seguridad mediante los métodos más modernos durante todo el proceso de producción.

Diseñadores ubicados en 5 lugares alrededor del mundo trabajan con pasión en la ingeniería y hombro con hombro con el personal de producción para fabricar grúas torre técnicamente demandantes y enfocadas en el mercado.

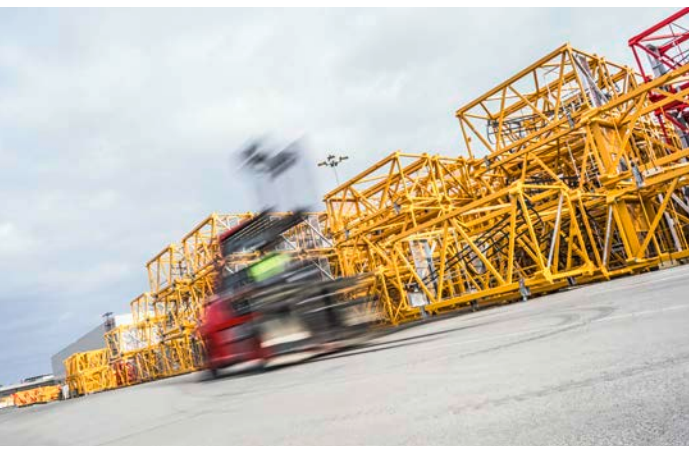
Liebherr en todo el mundo

Tower Crane Service

Nuestro Tower Crane Service ofrece un servicio posventa fiable. La red mundial de Liebherr asegura un suministro rápido de accesorios y piezas de repuesto. Además, el Tower Crane Service ofrece una asistencia completa para el montaje de grúas, trabajos de mantenimiento y comprobaciones de seguridad, así como un amplio programa de formación sobre grúas torre.

Tower Crane Solutions

Liebherr ofrece soluciones personalizadas: Tower Crane Solutions, con una oficina en la India, está especializado en el asesoramiento y la planificación de proyectos especiales para la construcción industrial y residencial, así como también para proyectos de construcción de csntrales eléctricas, instalaciones industriales z parques eólicos.



Tower Crane Center

El Tower Crane Center opera a nivel mundial en el mercado de maquinaria de segunda mano y de alquiler. Ofrece su servicio de grúas torre Liebherr de segunda mano en todo el mundo, prestando especial atención a las grúas, componentes y accesorios que tienen que hacer frente a desafíos especiales. Este servicio incluye la compra, la renovación o modificación, la planificación de la logística y la venta.

Distribuidores de Liebherr

Encuentre a su distribuidor en la siguiente dirección: www.liebherr.com/tc-partner

La producción en todo el mundo

- Liebherr-Werk Biberach, Biberach, Germany
- Liebherr Industrias Metálicas, S.A., Pamplona, Spain
- Liebherr CMCtec India Pvt. Ltd., Pune, India
- Liebherr-Nizhny Novgorod OOO, Dzerzhinsk, Russia
- Liebherr Brasil Ltda., Guaratinguetá, Brazil

Ingeniería alemana, fabricación local

Printed in Germany MSL LBC-768-03.2017_es
Esta información se suministra sin garantía. Sujeto a cambios.