

CARRETILLA ELEVADORA COMPACTA ELÉCTRICA PARA CARGAS PESADAS

ROXX -
ESPACIO MÍNIMO
NECESARIO

CAPACIDAD DE CARGA DE HASTA 30 TONELADAS
LAS ALTURAS DE ELEVACIÓN PUEDEN ADAPTARSE A LAS NECESIDADES DE LA APLICACIÓN

www.hubtex.com

HUBTEX.
WE CREATE THE UNIQUE

ROXX

POTENTE Y COMPACTA

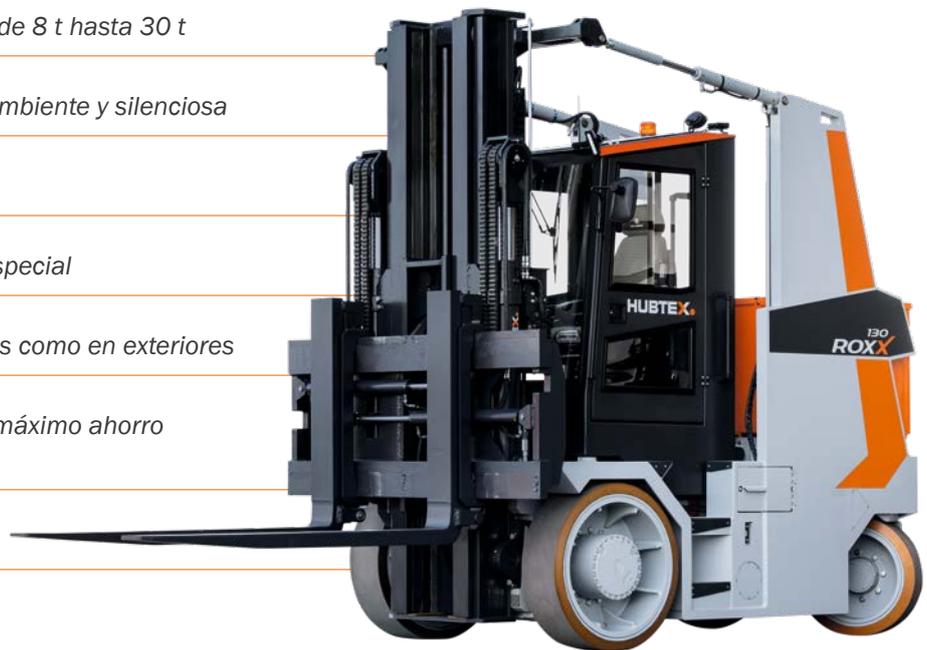
En todas aquellas situaciones en las que sea preciso transportar o trasladar cargas pesadas en un espacio reducido, la carretilla elevadora compacta eléctrica para cargas pesadas RoxX de HUBTEX es la solución perfecta.

La RoxX se emplea tanto en interiores como en exteriores. En comparación con las carretillas elevadoras contrapesadas convencionales, la RoxX se caracteriza por sus dimensiones sumamente compactas en longitud y en anchura. Dicho de otro modo: la carretilla elevadora compacta HUBTEX se utiliza allí donde las carretillas elevadoras frontales no son una opción debido a su mayor dimensión.

Todos los vehículos de la serie RoxX están dotados de un mástil de elevación libre estable y robusto y ofrecen una maniobrabilidad máxima y una vista panorámica óptima desde la cabina del conductor.

Carretilla elevadora compacta eléctrica para cargas pesadas **ROXX** en detalle

- *Capacidades de carga desde 8 t hasta 30 t*
- *Respetuosa con el medioambiente y silenciosa*
- *Accionamiento eléctrico*
- *Mástil de elevación libre especial*
- *Para uso tanto en interiores como en exteriores*
- *Maniobrabilidad óptima y máximo ahorro de espacio*
- *Vista panorámica óptima*



Gracias al sistema de dirección patentado, es posible transitar incluso por los espacios más reducidos.



Características	RoxX
Capacidad de carga (t)	8 - 30
Altura de elevación (mm)	Hasta 10 000
Neumáticos	Superelásticos o PU
Altura de elevación (mm)	Según la aplicación
Cabina	Cabina con asiento ergonómica
Manejo	Joystick multifunción
Tensión de la batería (V)	80

Equipamiento óptimo y cómodo con la **ROXX**

➤ SISTEMA DE DIRECCIÓN

Ya sean bobinas, rollos de papel, convertidores o utillajes: la RoxX transporta estas cargas con seguridad y fiabilidad. Es gracias a sus dimensiones compactas que la RoxX brinda claras ventajas frente a las carretillas elevadoras frontales clásicas: con una misma capacidad de carga, es hasta un 25 % más estrecha y hasta aproximadamente un 20 % más corta.

Además, la RoxX tiene a su disposición dos sistemas de dirección. De serie se monta una dirección electrohidráulica con un eje articulado. Para lograr un mayor ahorro de espacio es posible montar la dirección eléctrica disponible opcionalmente.



Por medio de una nueva dirección de rueda única patentada se reduce considerablemente el radio de giro, lo que supone un ahorro de espacio adicional en el radio de giro del 50 % en comparación con la dirección estándar. En este caso, el punto de giro del vehículo se encuentra en el centro del eje motriz.

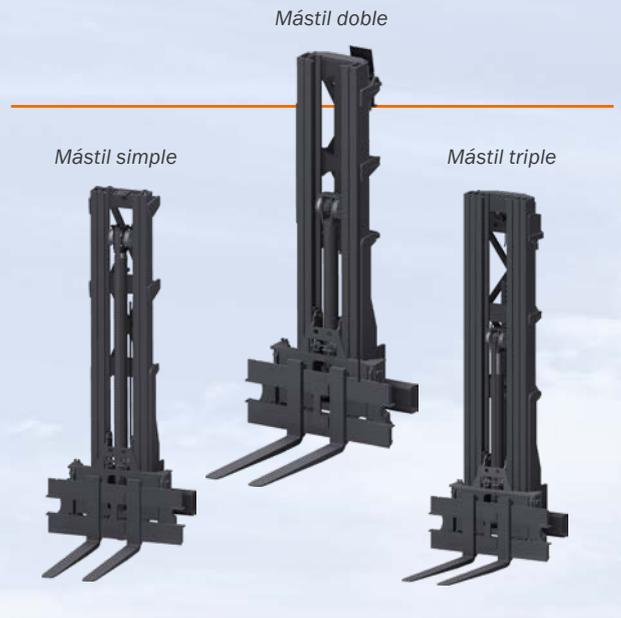


➤ MÁSTIL DE ELEVACIÓN

La estructura del mástil de elevación desempeña una función fundamental. Por una parte, el mástil de elevación debe poder elevar cargas pesadas y moverse de forma segura, y por otra no debe limitar el campo visual del conductor.

Para una flexibilidad óptima ofrecemos el mástil de elevación en diferentes variantes. Comenzando por un mástil de elevación sencillo de 2 etapas (modelo estándar) con una visibilidad máxima de la carga, pasando por el mástil de elevación de 2 etapas con gran elevación libre (doble), hasta un mástil de elevación de 3 etapas con gran elevación libre (triple) para alturas de mástil menores.

Todos los modelos pueden inclinarse desde -5 grados hasta +5 grados.





➤ CABINA

El mástil de elevación de construcción óptima y las grandes ventanillas ofrecen al conductor una vista panorámica perfecta desde la espaciosa cabina.

Todas las funciones hidráulicas se manejan con el joystick multifunción dispuesto ergonómicamente. La cabina con amortiguación contra las vibraciones y el asiento amortiguado y de regulación variable facilitan un trabajo relajado y sin fatiga. Los escalones antideslizantes permiten acceder al vehículo con facilidad y, sobre todo, de un modo seguro.



La elevación de la carga se lleva a cabo, según sea necesario, a través de brazos de horquilla o del complemento adecuado.

➤ ACCIONAMIENTO ELÉCTRICO

El accionamiento de la carretilla elevadora compacta de HUBTEX es completamente eléctrico. En comparación, el rendimiento de este concepto de accionamiento es un 30% superior al de un accionamiento hidrostático.



Carretilla elevadora compacta para cargas pesadas en versión para fundición

Las carretillas elevadoras para cargas pesadas en versión estándar generan, en su uso en una fundición, comparativamente costes de mantenimiento y reparación mayores. Esto se debe a que durante el uso especial en las fundiciones, por ejemplo, al manipular convertidores, las chispas que salen despedidas y las salpicaduras de líquidos provocan daños en los componentes difíciles de proteger.

Como respuesta a esta problemática, HUBTEX ha desarrollado una novedosa carretilla elevadora para cargas pesadas. Su principio constructivo está orientado específicamente a las particularidades de la producción y el uso en una fundición. Gracias al uso de carretillas elevadoras compactas HUBTEX en versión para fundición, los costes de servicio continuos se reducen claramente, el rendimiento aumenta, y el coste total de propiedad disminuye.

➤ VENTAJAS FRENTE A LA VERSIÓN ESTÁNDAR:

- Protección de componentes sensibles a la temperatura, p. ej., tuberías hidráulicas
- Montaje del sistema completo de accionamiento y control en el interior del vehículo
- Ausencia de tuberías hidráulicas sin protección en el mástil
- Visibilidad claramente mejorada mediante el uso de un brazo telescópico
- Ventanillas con sistema de cambio rápido en la cabina
- Los pasos de rueda protegen las bandas contra los daños
- Cargas de eje menores para reducir la carga puntual de los techos del edificio



VEHÍCULOS HUBTEX

CARRETILLAS ELEVADORAS ELÉCTRICAS MULTIDIRECCIONALES › CARRETILLAS ELEVADORAS DE CUATROCAMINOS DIESEL/GASOLINA › CARRETILLA ELEVADORA ELÉCTRICA EN VOLADIZO SISTEMAS DE TRANSPORTE DE CARRETILLAS ELEVADORAS › SISTEMAS DE TRANSPORTE DE CRISTAL › VEHÍCULOS DE TRANSPORTE DE MERCANÍAS PESADAS › CARRETILLAS DE MÁSTIL VEHÍCULOS ESPECIALES › VEHÍCULOS USADOS Y VEHÍCULOS DE ALQUILER

HUBTEX.

WE CREATE THE UNIQUE