

Para aplicaciones en interior y exterior

**SERIES**

# **CARRETILLA BIDIRECCIONAL TÉRMICA DE CARGA LATERAL**

3200

3201

Disponible en Diesel o LPG

Capacidades de Carga  
de 3000 kg a 7000 kg



Soluciones integrales para necesidades logísticas

# **HUBTEX.**

## Características

Esta carretilla de carga lateral no tiene rival en la manipulación de cargas largas. En comparación con carretillas convencionales HUBTEX presenta la carretilla que ofrece la mejor solución logística. Trabaja con mayor rapidez y mayor seguridad. Debido a que ocupa muy poco, deja un mayor espacio para el almacenamiento. La carretilla de carga lateral transporta la carga de manera paralela al sentido de marcha. No necesita una zona o espacio extra de giro ni en la entrada ni en el pasillo, pudiendo operar con total agilidad en pasillos tan solo una pequeña fracción más ancha que la propia carretilla.

### Otras Características:

- Cabina espaciosa
- Se incide especialmente en lograr la más amplia visibilidad en todos los sentidos. Los mandos de control están situados en la cabina de manera lógica y accesible permitiendo al conductor controlar todas funciones de un solo vistazo. El salpicadero plano y despejado favorece la consecución de una amplia visibilidad desde la cabina.
- Una guardia es encajada como el estándar sobre el loadside la ventana que se desliza. La cabina dispone como equipamiento estándar de una placa de acero para evitar resbalones, siendo opcional una plataforma de madera. Los escalones y el asidero sujeto a la cabina hacen sencillo y seguro el acceso al interior.
- Diseñado de cara al futuro.



## Ergonomía



Trabajar con las series 3200 y 3201 es un verdadero placer. Todo está claramente estructurado y su funcionamiento es sencillo. La amplitud y la ergonomía de la carretilla ofrecen al conductor una mayor libertad de movimiento y una total visibilidad. El control mediante joystick permite todo tipo de movimientos de elevación, descenso, transversal y de inclinación de la plataforma, todo ello mediante "fingertips". El joystick es cómodo y fácil de usar. Permite al conductor accionar funciones variadas simultáneamente de manera sencilla y segura con una sola mano, mientras conduce con la otra. Además, la cabina está recubierta de caucho a fin de reducir el ruido y las vibraciones al mínimo. El asiento suspensión total conforma el equipamiento estándar.

## Mantenimiento

El diseño modular de las carretillas HUBTEX asegura el fácil acceso tanto para su puesta en marcha como para su reparación en anchos de pasillo extremadamente estrechos. La flexibilidad y el tamaño reducido de la transmisión hidráulica permiten su alojamiento debajo de la plataforma. La tapa desmontable permite el acceso inmediato y cómodo al motor, la transmisión, la batería y el depósito hidráulico. Todos los componentes y el sistema de autodiagnóstico contribuyen a que el trabajo de mantenimiento sea rápido y de bajo coste reduciendo tiempos muertos.



### Serie 3200

Modelos	Capacidad de carga básica
S 30 D/S 30 G	3000 kg
S 40 D/S 40 G	4000 kg
S 50 D/S 50 G	5000 kg

## Ventajas adicionales

### La Conducción...

EL motor hidráulico combina características tan relevantes como la potencia y la velocidad. Es ideal para una conducción sencilla permitiendo una aceleración y freno totalmente suaves. La transmisión hidráulica posibilita un ahorro de espacio, una flexibilidad en el diseño y la adaptabilidad a aplicaciones especiales. La función hidráulica aplica el freno directamente en las ruedas de dirección.

### La calidad de chasis...

El chasis es de acero hace que su durabilidad sea mayor. La conducción y la dirección mediante ejes están totalmente articuladas, asegurando una total adherencia al suelo y una gran estabilidad con o sin carga.

### Inclinación de la plataforma...

Gracias a los cilindros interconectados situados cerca de la cabina le funcionamiento es rápido y seguro.



### Serie 3201

Modelos	Capacidad de carga básica
S 50 D/S 50 G	5000 kg
S 60 D/S 60 G	6000 kg
S 70 D/S 70 G	7000 kg

### Motor ecológico...

Baja emisión de gases gracias al motor diesel de cuatro cilindros refrigerado mediante agua y bajo nivel de vibración debido a su estratégica ubicación y el aislamiento adicional de ruido.



### Dirección...

Cilindro de dirección con doble accionamiento que influye directamente sobre las ruedas de dirección, ofreciendo una excelente maniobrabilidad y control.



### Elevación del mástil...

El sistema de cilindro transversal está diseñado especialmente para este modelo. Los cilindros hidráulicos cruzados garantizan una equilibrada elevación del mástil, amortiguando automáticamente el movimiento telescópico en el proceso final de retracción de la horquilla. Las piezas son reemplazables de forma simple, efectiva y segura con el mínimo número de piezas móviles.



## Calidad y Seguridad



Todas las carretillas HUBTEX tienen el certificado de la CE para confirmar el cumplimiento de todas las regulaciones actuales y estándares. HUBTEX está certificado con la DIN EN ISO 9001:2000.

### Otras características son:

- Todas las carretillas HUBTEX se fabrican con las mayores exigencias de calidad y de seguridad.
- Todas las carretillas antes de ser entregadas superan una prueba de estabilidad según la normativa EN 1726-1.
- Protección contra la sobrecarga hidráulica y válvulas de bloqueo de carga en los cilindros de elevación.
- Calidad de soldadura DIN 18 800 y el más prestigioso certificado de seguridad en la soldadura DIN 15 018 (similar al Lloyds Register)



**cada uno haga  
sabe hacer“**

Cicerón

# HUBTEX.



¡Su partner de confianza para carretillas de carga lateral !

Datos Técnicos		3200/3201
Altura de la cabina:	Sh	2600/2850 mm
Longitud de la carretilla:	L	4080/4630 mm
Ancho hasta la horquilla:	b	800/850 mm
Ancho cama/carga:	NB	1200 – 2100 mm
Ancho chasis:	B	b + NB
Retracción del mástil:	V	NB + 100 mm
Altura de los brazos:	Rh	850/1030 mm
Ancho brazos abiertos:	Ra	1300/1500 mm
Holgura:		150/200 mm

HUBTEX Maschinenbau GmbH & Co. KG

Industriepark West  
 Werner-von-Siemens-Str. 8  
 36041 Fulda, Germany  
 Tel. +49-661-8382-0  
 Fax +49-661-8382-120  
 www.hubtex.com

**HUBTEX.**

Se reserva el derecho a realizar modificaciones técnicas.  
 Las ilustraciones pueden mostrar opciones no incluidas en el equipamiento estándar.