

Carretillas Retráctiles y Multidireccionales



calidad | fiabilidad | rentabilidad

 **MITSUBISHI**
FORKLIFT TRUCKS

Cualquiera que sea su necesidad en manipulación de materiales...

Si busca una carretilla, su primera pregunta no debería de ser "¿qué fabricante?" sino "¿qué modelo Mitsubishi?". La revolucionaria Serie RBN de Mitsubishi está compuesta por más de diez modelos de carretillas retráctiles y multidireccionales entre los que usted puede elegir el que mejor se ajuste a sus necesidades.

Cualquiera de los modelos que usted elija, le asegura una excelente capacidad de elevación, una precisión absoluta de los controles y la mayor comodidad para el operario. Con las carretillas retráctiles alcanzará una altura de hasta 11,5m, mientras que con las carretillas multidireccionales podrá manejar unidades de carga larga en pasillos estrechos y en alturas de hasta 9m.

Características centrales...

Mitsubishi le da más

Un motivo por el que los productos de Mitsubishi son tan rentables es que cada modelo ofrece una alta especificación. Algunas características que otros fabricantes ofrecen como opciones - para las cuales tendría que pagar más - son características de serie en las carretillas Mitsubishi. Aquí se dan un par de ejemplos que ilustran los equipos de alto nivel que encontrará en la gama de equipos de almacén de Mitsubishi.



Ergonomía suprema

Los diseñadores de Mitsubishi saben que la alta productividad está directamente relacionada con la óptima combinación entre una carretilla bien equipada y un operario que la maneje con total comodidad, por lo que el diseño de todos los equipos Mitsubishi parte de estas dos premisas. Toda la gama de carretillas Mitsubishi incluye características comunes como la buena disposición de controles ergonómicos, la eliminación de ruido y vibraciones, la gran visibilidad del entorno ...y una cabina o compartimento del operario de diseño ergonómico donde todo está al alcance de la mano.

Programación flexible

Se pueden utilizar sistemas de control electrónicos 'inteligentes' para adaptar todas las carretillas de Mitsubishi a las necesidades concretas de cada aplicación y conductor. En efecto, una sola carretilla se puede transformar en una gama de otras distintas para intercambiarlas cuando se desee. Los numerosos parámetros de funcionamiento - como la velocidad de elevación y de marcha - pueden ser ajustados por el técnico de mantenimiento en segundos. Además, los sistemas están codificados para evitar su uso no autorizado o imprevisto.

Reputación de fiabilidad sin rivales

Si pregunta a los clientes de Mitsubishi qué es lo que más les gusta de la marca, le dirán que la 'fiabilidad'. Tanto si se refieren a sus carretillas contrapesadas como a los equipos de almacén de Mitsubishi, la respuesta es la misma.

Esto no nos sorprende, ya que desarrollamos la fiabilidad y el servicio en cada faceta de los modelos que producimos. Utilizamos componentes de alta calidad para una mayor durabilidad. Diseñamos sistemas que minimizan el desgaste y reducen los costes de servicio. Nuestras carretillas están respaldadas por una excelente garantía, un suministro rápido de piezas y un mantenimiento experto - proporcionados a través de la red de distribuidores locales que han sido cuidadosamente escogidos por sus instalaciones, experiencia y compromiso con el servicio al cliente.



serie RBN

carretillas retráctiles

1.4 – 2.5 toneladas








 altura de elevación máxima distancia de marcha típica capacidad máxima velocidad de marcha máxima

opciones

- Válvula hidráulica extra y líneas hasta el tablero.
- Horquillas telescópicas para manipular palets de doble profundidad.
- Cámara en las horquillas (y monitor a color)
- Preselector de alturas
- Dispositivo de Centrado de la inclinación de las horquillas y del desplazador lateral
- Posicionador de horquillas
- Escala (tolerancia +/- 50 kg)
- Bloqueo rápido de batería y sensor
- Apoyo para PC y alimentación
- Cabina para cámaras frigoríficas
- Selección de asientos
- Kits de iluminación
- Modificación para entornos muy calientes
- Nombre del cliente/logo/iconos en paneles laterales
- Pintura en los colores de la compañía del cliente

capacidades

RB14N	RB14NH	RB16NC	RB16NHC	RB16NS
1.4 t	1.4 t	1.6 t	1.6 t	1.6 t
RB16NHS	RB16N	RB16NH	RB20NH	RB25NH
1.6 t	1.6 t	1.6 t	2.0 t	2.5 t



Esta gama de excelentes carretillas retráctiles viene con un fabuloso paquete de prestaciones que harán feliz a su conductor. ¡Y un conductor feliz es un conductor productivo! La combinación de tecnología AC y avanzados sistemas electrónicos hace que todos los movimientos de horquillas, desplazamientos y maniobras sean silenciosos, suaves y precisos.

La potencia de la carretilla se controla mediante los más modernos e intuitivos controles e instrumentos ubicados en un amplio y confortable habitáculo con una excelente visión de todo el entorno y una serie de elementos que harán sentirse cómodo al conductor.

El operario disfrutará de la máxima fiabilidad, consiguiendo una alta eficiencia, con total seguridad y bajo coste operativo, gracias a sus componentes duraderos, diagnóstico de averías y un acceso rápido a los componentes, reduciendo al máximo los tiempos muertos. Usted puede elegir entre diez modelos diseñados para desempeñar diferentes tareas; así la gama está compuesta por modelos que ofrecen mayores prestaciones para aplicaciones de alto rendimiento, los equipados con patas ajustables para la manipulación de palets de mayor anchura o modelos de chasis compacto para las aplicaciones en estanterías drive-in, entre otros. En definitiva, una gama con características opcionales especializadas, con posibilidad de adaptación y programación a todo tipo de operarios y aplicaciones, que ofrece una total versatilidad.



Versión de cabina fría



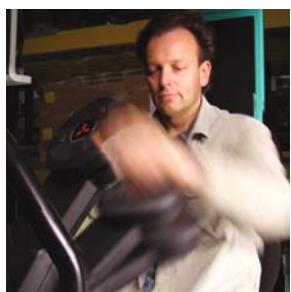
Modelo compacto (C)

serie RBN
carretillas retráctiles

1.4 – 2.5 toneladas



cuidando a su conductor... y su empresa



- **Revolucionario Mástil panorámico** ofrece una insuperable visibilidad frontal y magnífica capacidad de elevación.
- **Tablero Clear-view** mejor visión de las horquillas en primera altura de apilación.
- **Potente motor hidráulico AC** con bomba de potencia extra en los modelos H, proporciona alto par para que la elevación y el descenso se realicen con suavidad y control.
- **Sistema de control de última generación** con teclado para código de arranque y código de emergencia (velocidad lenta), programa más de 25 parámetros que ajustan con precisión la carga aplicación y conductor.
- **Sistema CAN-bus** reduce el cableado, simplificando y agilizando la detección de averías.
- **Sistema automático y continuo de reducción de velocidad** vigila constantemente la altura de elevación y el ángulo de dirección, ajustando la velocidad para garantizar un funcionamiento seguro y controlado.
- **Tapa de batería abatible** ofrece acceso rápido y fácil para mantenimiento y carga.
- **Espacioso habitáculo** ofrece confort y protección.
- **Consola de dirección abatible** con ajuste de longitud e inclinación de columna, se eleva para facilitar el acceso y asegura una posición óptima para cada conductor.
- **Espacios para guardar objetos** con apartados especialmente diseñados para guardar papelera, botes, vasos, bolígrafos, tijeras, cinta adhesiva, libreta, teléfono, etc.



un modelo para **cada necesidad**

RB14N = modelo estándar

RB14NH = modelo de alto rendimiento

RB16NC = modelo compacto

RB16NHC = modelo compacto de alto rendimiento

RB16NS = modelo con extensión de patas

RB16NHS = modelo de alto rendimiento con extensión de patas

RB16N = modelo estándar

RB16NH = modelo de alto rendimiento

RB20NH = modelo de alto rendimiento

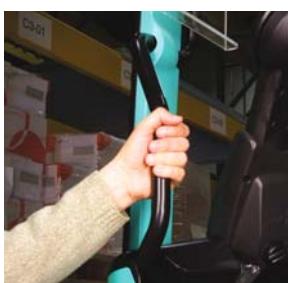
RB25NH = modelo de alto rendimiento

serie RBN
carretillas retráctiles

1.4 – 2.5 toneladas



cuidando a su conductor... y su empresa

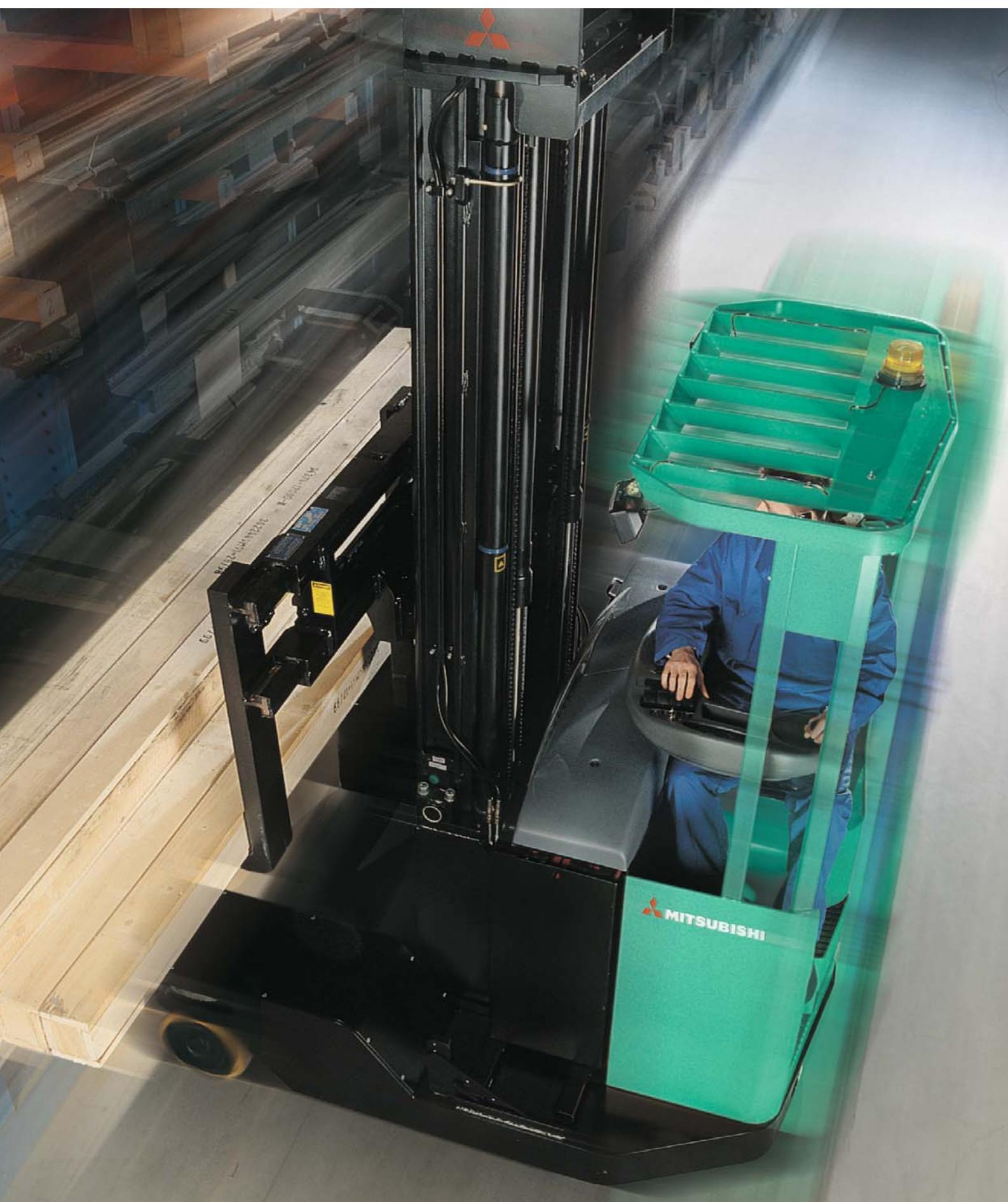


- **Controles hidráulicos en los dedos** integrados en un cómodo reposabrazos totalmente ajustable, brindan precisión sin esfuerzo.
- **Asiento de suspensión totalmente ajustable** mantiene al conductor seguro, cómodo y alerta en los turnos más largos. (Como opción hay asiento Luxury con apoyo lumbar, suspensión neumática y ajuste eléctrico de altura.)
- **Monitor multifuncional** situación óptima para la visión, mantiene al conductor y al técnico totalmente informados.
- **Tejadillo ergonómico** máxima visibilidad hacia arriba y alrededor, además de proteger al conductor.
- **Asideros** y escalones bajos que facilitan el acceso.
- **Frenado regenerativo altamente eficaz** control preciso y menos desgaste de frenos.
- La dirección eléctrica ilimitada de 360º ofrece la máxima precisión en el control con el mínimo esfuerzo.
- **Funcionamiento suave y silencioso del mástil** incluye amortiguación del mástil, despliegue continuo y movimiento retráctil sin brusquedades, todo ello para mayor confort y precisión del conductor.



serie RBMK
carretillas multidireccionales

2.0 – 2.5 toneladas



Precisión en todas las direcciones



Estas carretillas altamente especializadas están diseñadas para la manipulación de cargas largas, como tubos o troncos, en pasillos muy estrechos u otros espacios reducidos. Pueden desplazarse adelante, atrás, de lado, en diagonal o en rotación, además de arriba y abajo. La combinación de unos cómodos controles y giro de 360° en cada rueda les permite una precisión exacta en la dirección y una precisa colocación de la carga.

Para facilitar las maniobras, cada rueda de apoyo tiene su motor de dirección independiente y su sistema de frenos. Su total programabilidad garantiza que la velocidad de desplazamiento la aceleración y el freno están perfectamente adaptadas a la aplicación y al conductor.

- **Altas velocidades de elevación y descenso** más productividad.
- **Control de alta frecuencia para la bomba** garantiza un funcionamiento suave y sin sacudidas en cada función hidráulica.
- **Horquillas hidráulicas extendidas** instalado de serie para el manejo eficaz de cargas largas.
- La dirección eléctrica ilimitada de 360° junto con los controles hidráulicos ultra-ligeros, garantizan un funcionamiento eficaz, hasta en los turnos más largos.

9.0m	100m	2.5t	10.5km/h
altura de elevación máxima	distancia de marcha típica	capacidad máxima	velocidad de marcha máxima

opciones

- Indicador de altura de elevación
- Preselector de alturas
- Reposabrazos articulado
- Radio y altavoces
- Luz de alarma
- Reposacabezas en el asiento

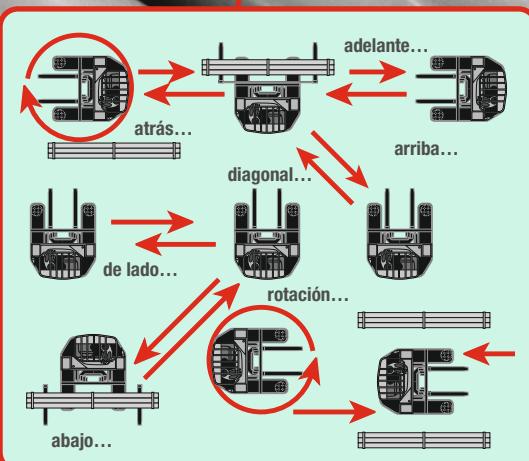
capacidades

RBM20K	RBM25K

- Cabina espaciosa y ergonómica y funcionamiento suave entorno silencioso y confortable para el conductor.
- El mástil clear-view con inclinación y posicionador de horquillas ofrece una excelente visibilidad y colocación precisa de la carga.
- Potente frenado regenerativo acelera los ciclos de trabajo, prolonga la vida de la batería y protege los componentes del desgaste prematuro.
- Diagnóstico incorporado e histórico de averías detección rápida de averías y mínimo tiempo de parada.
- Diseño de cabina abatible rapidez en mantenimiento y reparaciones por su total accesibilidad.

modos

- | | |
|--|-------------------------|
| | Desplazamiento Normal |
| | Desplazamiento Lateral |
| | Desplazamiento Diagonal |
| | Rotación |



cuando **la fiabilidad** lo es todo



Al igual que todos los productos de la marca Mitsubishi, nuestras carretillas elevadoras se fabrican empleando cuantiosos recursos y la tecnología de vanguardia de una de las mayores empresas del mundo. De modo que cuando prometemos **calidad, fiabilidad y rentabilidad**, sabe que puede contar con ellas.

Todos los modelos de nuestra amplia y galardonada gama de carretillas elevadoras y equipos de interior ofrecen altas prestaciones y están diseñados para servirle... día tras día... año tras año... en todas las tareas... y bajo cualquier condición.

Para que su carretilla mantenga una productividad constante, disponemos de una red de concesionarios locales seleccionados por su compromiso de atención al cliente y respaldados por la organización de carretillas elevadoras Mitsubishi. Esté donde esté, siempre tendrá cerca un concesionario preparado y dispuesto a satisfacer sus necesidades.



El útil servicio local abarca todos los aspectos: identificación del modelo y la configuración más adecuados para su aplicación, oferta de planes de financiación y mantenimiento flexibles y competitivos, amplias garantías, alquiler a corto y largo plazo, y servicio de mantenimiento y reparación en sus instalaciones, así como el suministro de piezas de recambio más fiable y rápido del sector.

Sólo Mitsubishi puede proporcionar esa combinación de excelencia en ingeniería global y servicio técnico local... sólo Mitsubishi ofrece un producto de tanta calidad a un precio tan asequible... y sólo Mitsubishi da a la fiabilidad tanta importancia como usted mismo. Póngase en contacto con su concesionario local y descubra lo que Mitsubishi puede ofrecerle.

Puede encontrar el concesionario más cercano en

www.mitforklift.com

Las especificaciones de rendimiento pueden variar dependiendo de las tolerancias estándar de fabricación, las condiciones del vehículo, tipo de neumáticos, condiciones de la superficie o suelo y/o de las aplicaciones o ambiente donde se opera. Las carretillas que aparecen pueden no ser estándar. Si quiere informarse sobre los requisitos de rendimiento específicos y configuraciones disponibles localmente contacte con su distribuidor de carretillas elevadoras de Mitsubishi. Mitsubishi sigue una política de continua mejora de sus productos. Por esta razón, algunos materiales, opciones y especificaciones podrían cambiar sin previo aviso.

El término 'Sistema integrado de presencia' (IPS) debe interpretarse como un concepto comercial, solamente para describir una serie de características de diseño de las carretillas de Mitsubishi en las que se aplica el IPS. No implica que la carretilla pueda conducirse sin la adecuada formación del conductor y sin los correspondientes cuidados y atenciones. El fabricante (MCFE, Almere, Holanda) no acepta ningún tipo de responsabilidad por accidentes o daños causados por un uso incorrecto o peligroso de sus equipos.

WSBM1345 (06/11) ok © 2011 MCFE Printed in The Netherlands
mitforklift@mcfce.nl www.mitforklift.com

