



WWW.HYSTER.COM

**MONTACARGAS RETRÁCTIL
DE INTERIOR CON MÁSTIL MÓVIL**
FOLLETO DEL PRODUCTO



SERIE
R1.4-2.5

BAJO COSTO DE PROPIEDAD



PRÁCTICO Y DURADERO

Los materiales de alta calidad, junto con un fácil acceso para el servicio técnico, permiten un mantenimiento y unas reparaciones eficientes, lo que ayuda a minimizar el tiempo de inactividad y a mantener una alta productividad.

- La puerta con bisagras facilita el acceso a los motores, el sistema hidráulico y otros componentes.
- Rodillos de mástil engrasados “por vida”
- La pantalla básica proporciona el estado crítico de los componentes y los códigos de error
- Un único punto de acceso de servicio enchufable para el diagnóstico de montacargas
- Herramienta de servicio de Laptop a PC para técnicos de servicio
- Punto de enchufe de diagnóstico en las pantallas estándar y premium
- CANbus y controladores con doble cableado
 - Fácil acceso
 - Fácil identificación de posibles fallos en componentes y mazos de cables
- Racores hidráulicos de desconexión rápida 100% estancos
- Intervalo de mantenimiento del aceite hidráulico y el filtro: 3,000 horas; cambio del aceite de la transmisión: 7,500 horas.

PARA OPERACIONES EXIGENTES EN CUALQUIER LUGAR

Con siete modelos que van desde 3,000 a 5,500 libras de capacidad, cinco formas de chasis y muchas otras opciones, puede adaptar el alcance de su mástil móvil para satisfacer sus demandas operativas.

OPCIONES DE MÁSTIL

Basado en el análisis por elementos finitos (FEA) asistido por computadora, el mástil se presenta en dos opciones: estándar de tres etapas y de alta resistencia. Ambas están disponibles en una amplia gama de alturas de elevación de mástil de 183" a 551" para satisfacer los requisitos operativos y comparten las siguientes características:

- Diseño de canal único
- Mayor visibilidad gracias a la reducción del ancho total del canal
- Capacidad residual mantenida a mayor altura
- Estabilidad a gran alcance

El robusto diseño del mástil y la construcción del carro proporcionan altas capacidades residuales y una manipulación estable de la carga en toda la gama de alturas.

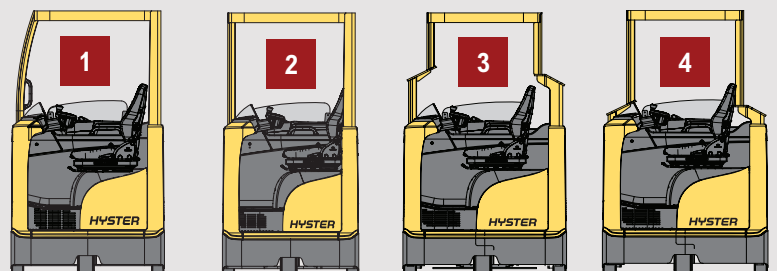
- Mayor confianza del operador al manipular cargas elevadas
- Tiempos de almacenamiento y recuperación más rápidos
- Relación h1:h3 mejorada, elevación a un nivel máximo más alto con una altura cerrada más baja que facilita la conducción a través de portales y túneles de almacén.
- Desplazamiento lateral automático y nivelación automática de horquillas para minipalanca TouchPoint y palanca de mando opcional

HORQUILLAS EXTENSIBLES: OPCIÓN DE DOBLE FONDO

- Horquilla de accionamiento hidráulico
- Extiende las horquillas/carga a una segunda ubicación de almacenamiento profundo en la estantería
- Aumento de hasta el 30% de la capacidad de almacenamiento manteniendo la flexibilidad operativa para otros tráficos en el pasillo.

OPCIONES DE PROTECCIÓN SUPERIOR

- 1 Compartimento de ancho estándar
- 2 Compartimento estrecho (sólo para R1.6N)
- 3 Ancho de entrada: 36.6" (930 mm), altura: 66.9" (1700 mm); también para R1.6N
- 4 Ancho de entrada: 36.6" (930 mm), altura: 55.1" (1400 mm); también para R1.6N



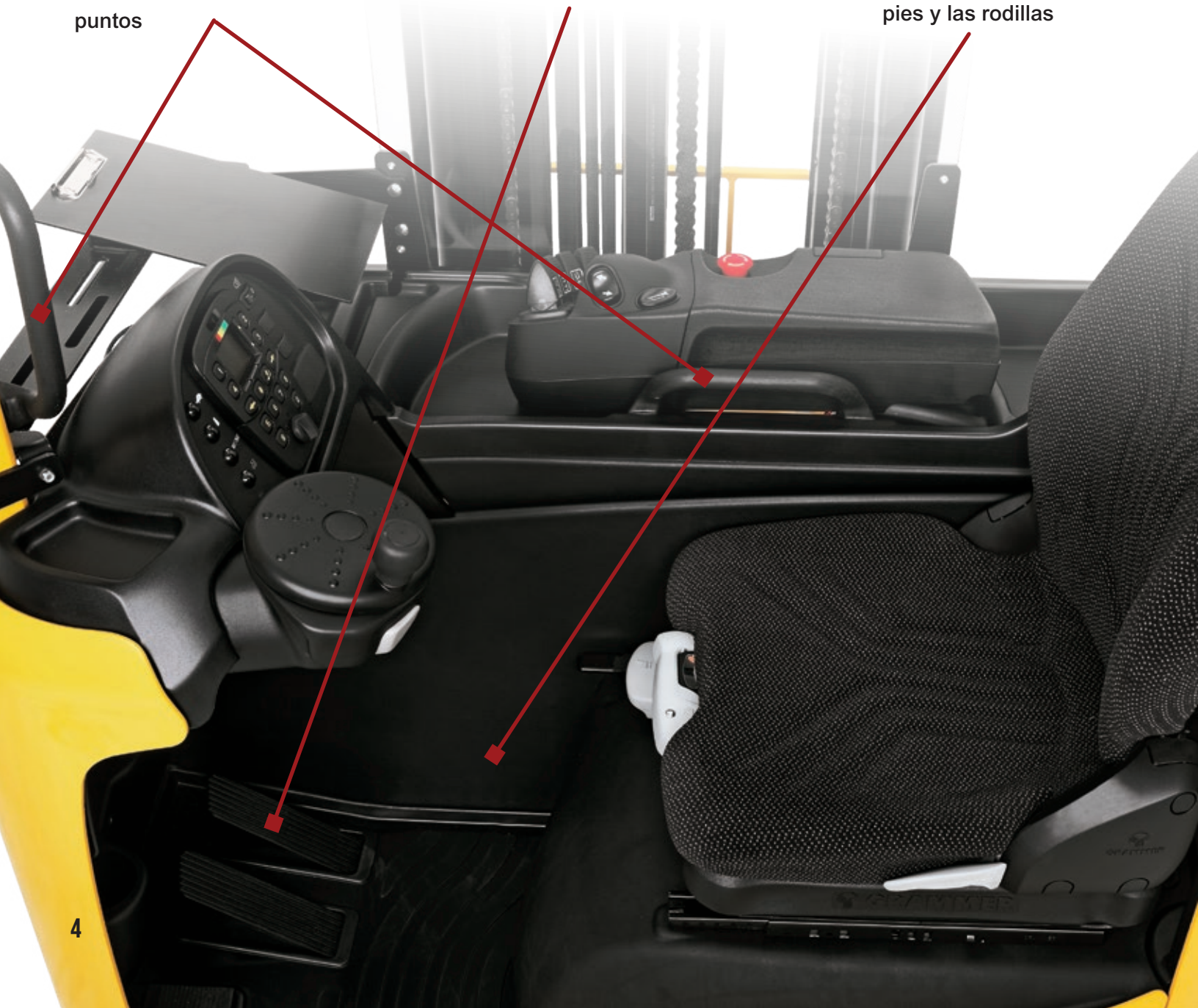
ERGONOMÍA EXCEPCIONAL

Diseñado para una experiencia de conducción cómoda y productiva, el compartimento del operador de diseño ergonómico proporciona una gran visibilidad y maniobrabilidad.

Asas de fácil acceso para facilitar la entrada en tres puntos

Disposición de pedales ampliamente espaciados con mayor espacio lateral

Amplio espacio para los pies y las rodillas





PALANCA DE MANO OPCIONAL

- Control sencillo e integrado
 - Forma cómoda y contorneada que se adapta al reposo natural de la mano
 - Máxima superficie de agarre
 - Control con minipalanca de mando
-



MÓDULO REPOSABRAZOS / MINIPALANCA TOUCHPOINT

- Reposabrazos angulado y contorneado para una mayor comodidad de uso
 - Incorpora mando minipalanca
 - Botones de control de funciones integrados
-



MAYOR VISIBILIDAD

- Mamparo rebajado
 - Visibilidad a través y alrededor del mástil
 - Posicionamiento inteligente del cilindro de elevación libre
 - La visibilidad mejorada reduce la fatiga del cuello, la cabeza y los hombros durante la operación
-



COLUMNA DE DIRECCIÓN AJUSTABLE

- Montaje directo en el chasis
 - Mecanismo deslizante robusto (probado para soportar una fuerza descendente de 550 lb)
 - Columna extensible para facilitar el acceso "on/off" (encendido/apagado) y posicionamiento del operador
-

MAYOR PRODUCTIVIDAD

Las operaciones de almacén están sometidas a una presión constante para realizar entregas más rápida y rentable. Nuestros montacargas retráctiles con mástil móvil se han optimizado para hacer frente a estos retos.



RENDIMIENTO POTENTE Y PERSONALIZABLE

Modo de rendimiento ECO-eLo

Reduzca los costes de explotación cambiando al modo de eficiencia energética y reduzca el consumo de energía hasta un 20% sin afectar a la productividad. Este modo ECO-eLo proporciona un consumo mínimo de combustible sin perder productividad.

Reducción de velocidad ajustable

- Recorrido en línea recta mejorado
- Maniobrabilidad estable en curvas

HERRAMIENTAS OPERATIVAS PRODUCTIVAS

- Opción de preselección de altura
 - Función de asistencia al conductor para mayores elevaciones
 - Aumento de la capacidad de carga
 - Ayuda a evitar daños en cargas y bastidores
- Horquillas de nivelación y centrado automáticos
 - Nivelan la horquilla pulsando un botón
 - Reduce la posibilidad de daños/derrames en la carga
- Sistema de posicionamiento visual por láser
 - Ayuda visual para colocar las horquillas en altura

Tiempos de ciclo más rápidos

- El motor de tracción proporciona una potente aceleración con una velocidad de desplazamiento de hasta 8.7 mph.
- El mástil ofrece velocidades de elevación de 143 pies por minuto, con ciertos mástiles que elevan hasta 551 pulg.

Frenado automático regenerativo y de las ruedas de carga

- Frenado automático al cambiar de dirección
- Sistema de frenos de rueda de carga autoajustable: elimina las pastillas de freno, el cambio de aceite hidráulico y las tuberías.
 - Proporciona una línea láser de 800 mm de ancho
 - Fácil recogida de la carga en altura
- La dirección ajustable facilita el manejo y más control en pasillos estrechos:
 - Estándar: 180°
 - Opción 1: 180°/360°
 - Opción 2: 360°
- La batería de extracción lateral de cambio rápido ayuda a maximizar el tiempo de actividad.
- La cabina opcional de la cámara frigorífica, totalmente aislada, mantiene una temperatura óptima para el operador.


PANTALLA AVANZADA

- Medición continua de la altura desde el suelo mediante el indicador de altura de elevación que aparece en la pantalla
- Todas las condiciones de funcionamiento pertinentes visibles en una pantalla
- Pulsadores e interruptores de fácil acceso
- El técnico de servicio puede conectarse fácilmente a la herramienta de servicio del PC
- Selección de velocidad reducida
- Pantalla táctil a todo color de alta tecnología disponible en todos los modelos
- La primera pantalla táctil para montacargas que ofrece actualizaciones periódicas de software





Hyster Company
P.O. Box 7006, Greenville, Carolina del Norte 27835-7006

© 2024 Hyster-Yale Materials Handling, Inc., todos los derechos reservados. Hyster y  son marcas registradas de Hyster-Yale Materials Handling, Inc. Los productos Hyster están sujetos a cambios sin previo aviso. Es posible que los montacargas se exhiban con equipos opcionales.