

UNI CARRIERS[®]
□ FORKLIFT □



Series OLP | OLH | OEP | OEH

Recogepedidos de nivel bajo

Energizados por CA de 24 voltios

Capacidades de 1,200 - 2,500 kg

El nuevo lugar de trabajo del recogepedidos

Un montacargas de recogepedidos es uno de los lugares de trabajo de mayor intensidad imaginables y el recogimiento de pedidos es la parte más costosa del proceso de manejo de materiales. Esto se confirmó durante el desarrollo de nuestra serie O: una nueva familia de montacargas diseñada por recogedores de pedidos para recoger pedidos.

Recogepedidos de bajo nivel del suelo o del primer estante requiere una variedad de modelos específicos, determinados por la estructura del proceso de recogimiento. Existe la necesidad de maximizar la eficiencia para mantener los costos de recolección bajo control.

La serie O combina un desempeño sobresaliente con ergonomía y seguridad únicas, lo que mantiene bajo el costo total de propiedad.

Beneficios del recogepedidos

- La tecnología de Lanzamiento instantáneo y Efecto de impulso reducen el tiempo entre ubicaciones de recolección
- Volante XControl cómodo y multifuncional
- Chasis corto para mayor maniobrabilidad
- Facilidad de servicio mejorada debido al fácil acceso
- Defensa de servicio pesado y diseño robusto para máxima durabilidad

Seguridad

- Entrada 3D de fácil acceso con baja altura de escalón
- Diseño único de plataforma ancha con excelente sistema de amortiguación y piso texturizado antideslizante
- Sistema de soporte a la estabilidad (S3) con Control de curvas

Equipo

- El motor de CA brinda una velocidad máxima de hasta 13 km/h
- Versión de servicio pesado de 2.5 toneladas
- Poderosa aceleración
- Reducción de patinaje activa (ASR)
- Encendido con código NIP (opcional)

Beneficios para la empresa

- Las soluciones ergonómicas reducen la tensión del personal
- Diseñadas para reducir costos de mantenimiento
- Costo mínimo del ciclo de vida útil
- Aumenta la eficiencia
- Selección PRO y ECO para obtener velocidad máxima o modo de rendimiento con eficiencia energética



BHV

UNICARRIERS

UNICARRIERS

La serie O un proyecto para trabajo a destajo

Los recogepedidos de bajo nivel UniCarriers es el sueño de todas las empresas con un sistema de preparación de pedidos. Los modelos de la serie O es una sólida inversión para cualquier empresa; son confiables y están fabricados para minimizar los costos de servicio y mantenimiento.

1. + 2. Diseño ergonómico

Numerosos elementos de diseño bien pensados ayudan a procesar los pedidos de forma rápida y flexible:

- La altura de entrada muy baja de 123 mm ayuda al recolector a mantenerse fresco todo el día, lo que contribuye a una recolección más eficiente y a una reducción del costo total de operación.
- Subir y bajar de la plataforma del conductor es fácil y seguro, gracias al diseño de acceso 3D.
- Es mejor el diseño de la plataforma, con su excelente sistema de amortiguación y suelo texturizado antideslizante. El piso brinda soporte sin restringir la movilidad del conductor.
- El asiento plegable opcional de altura ajustable es muy sencillo de usar y brinda apoyo adicional para las piernas durante la conducción.
- El volante XControl ofrece múltiples opciones de agarre, lo que reduce la tensión y las posiciones incómodas del cuello, especialmente cuando el conductor está parado de lado al dar reversa.

3. Rápido y seguro

Una de las características clave de los recogepedidos de nivel bajo de la serie O es su tecnología de Lanzamiento instantáneo que permite al conductor acelerar inmediatamente al abordar sin tener que activar el interruptor de presencia del operador.

La velocidad máxima se puede alcanzar rápidamente gracias a la tecnología de Efecto de impulso.

Ambas teclas de aceleración se pueden presionar simultáneamente para que el recogepedidos alcance la velocidad máxima en segundos.

El montacargas también se beneficia de un chasis resistente, el exclusivo sistema de seguridad S3 de UniCarriers y muchas otras características de seguridad inteligentes.

Por ejemplo:

- El sistema de control avanzado adapta continuamente el comportamiento y las características del montacargas a las necesidades del conductor y a la aplicación. Esto hace que la operación sea más fácil y productiva.
- Gracias a la Reducción de patinaje activa (ASR), los pisos resbaladizos no son problema. El sistema ASR hará frente a estas situaciones y evitará que las ruedas motrices patinen innecesariamente, lo que puede provocar un desgaste prematuro de la rueda.
- Un código NIP impide el uso no autorizado del montacargas (opcional).

4. Poderosa

Los modelos de la serie O están diseñados para operaciones de turnos múltiples. El potente motor de CA de 2.2 kW ofrece un rendimiento incomparable. Naturalmente, el cambio de batería es fácil gracias a los rodillos de acero en la base de la batería.

Tamaño de chasis disponible:

Chasis Junior con hasta 465 Ah

Chasis Senior con hasta 620 Ah

5. Amigable para el conductor

El conductor es la parte más importante del montacargas. La serie O ofrece espacio adicional y características prácticas:

- La amplia plataforma es cómoda. Un respaldo bajo y estrecho facilita a los conductores caminar rápidamente por el montacargas sin golpearse los codos.
- El diseño de chasis corto hace que el montacargas sea muy maniobrable.
- Las puntas de las horquillas están diseñadas para facilitar la entrada y las horquillas más largas están reforzadas.

6. Eficiente

El rendimiento y la ergonomía combinados dan como resultado un montacargas eficiente. Los recogepedidos pueden trabajar más rápido con los modelos de la serie O. Esto significa más recogimiento por hora y mayor productividad.

Los modelos OEP y OEH ofrecen capacidad de elevación de horquillas, manteniendo la tarima a la altura adecuada para una recolección ergonómica.

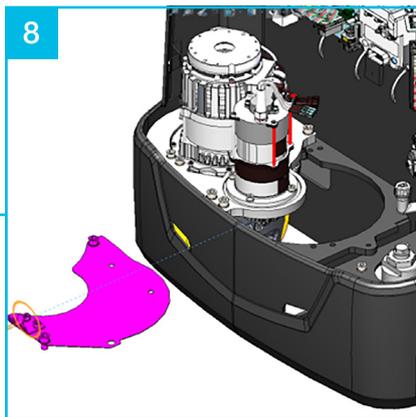
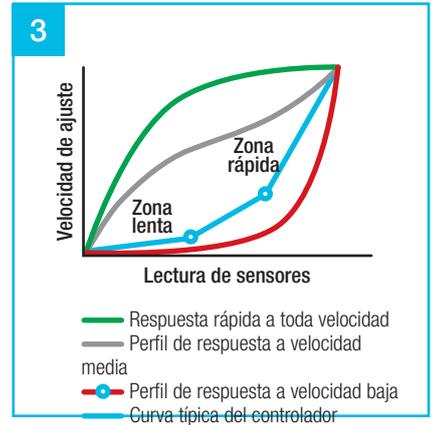
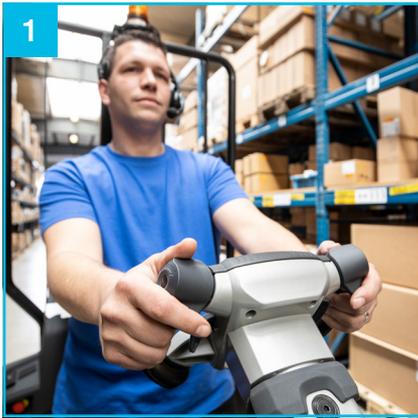
Los modelos OLH y OEH con plataforma de gran elevación se recomiendan para recogimiento de segundo nivel, lo que también aumenta la seguridad.

7. + 8. Prácticos

Se obtiene acceso fácilmente a los botones Ergolift, plataforma elevadora y "caminar al lado". También se encuentran aquí dos interruptores de emergencia para mayor seguridad. La facilidad de servicio está garantizada con fácil acceso a las partes internas del montacargas. La inspección y el mantenimiento de la unidad motriz, así como el cambio de la rueda motriz, son posibles sin dificultad alguna.

9. Resistente

Para asegurar que pueda mantener el ritmo durante un largo día de arranques, paradas y aceleración rápida, los modelos de la serie O operan a plena capacidad de manera consistente. Los recogepedidos de nivel bajo trabajarán sin esfuerzo – incluso en algunos de los entornos más difíciles. Los recogepedidos opcionales especificados para cámaras frigoríficas están diseñados para trabajar hasta a -35°C.







HAWKER
Pallet Truck
Model: 2D 35
Capacity: 3500 kg
Serial No: 123456789
Date of Mfg: 2023-10-27

2

2

2

2

3

3

3

2D 35

2D 39

2D 41

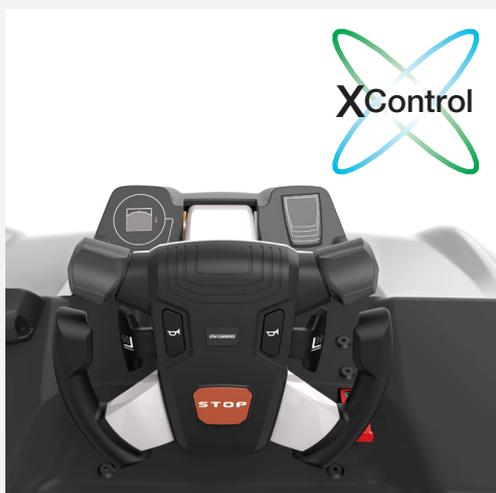
ATAO
ATAO
ATAO

ATAO
ATAO
ATAO
ATAO

La diferencia está en los detalles

- Entrada 3D en ángulo y muy ancha
- Altura de entrada baja (desde 123 mm)
- Plataforma de conducción más espaciosa
- Respaldo bajo amortiguado con diseño de recorrido
- Piso flotante y amortiguado con tapete de hule y zona de reposapiés en la parte delantera
- Tecnología de lanzamiento instantáneo – entrada y aceleración simultáneos
- Efecto de impulso – menos tiempo entre ubicaciones de recolección
- Ajuste rápido y sencillo de la altura de la horquilla y de la plataforma para brindar una posición de trabajo cómoda
- Cubierta de acero para obtener fácil acceso a la batería
- Chasis robusto con defensa reforzada
- El diseño y la tecnología ergonómicos y robustos reducen el costo del ciclo de vida útil (LCC)
- La altura de elevación de las horquillas es de 220 mm, lo que es especialmente importante en rampas y muelles de carga.

Dirección de XControl



El volante XControl se ha desarrollado para satisfacer las necesidades particulares del recolector de órdenes. Está diseñado ergonómicamente para mantener los movimientos al mínimo. El conductor puede controlar todas las funciones del montacargas fácilmente con la rueda de altura ajustable y sin fatiga en la muñeca y los dedos. También le permite dar reversa largas distancias porque su mano está en la parte superior del control cuando conduce, lo que le permite pararse de lado sin forzar su cuello. El volante XControl que absorbe golpes y vibraciones permite una conducción cómoda incluso durante los turnos largos. También es posible operar el montacargas mientras el recolector de órdenes camina junto al mismo, con un ángulo de dirección reducido de 10° para ayudar a minimizar las colisiones no intencionales.

El volante XControl de UniCarriers permite el control de todas las funciones desde una ubicación única. Está diseñado para reducir el movimiento, proporcionando al conductor la máxima recuperación entre los lugares de recolección.

QControl (Control de fila):

La dirección es de 100° en cada dirección, lo que es de gran ayuda en espacios reducidos. Si da una vuelta completa en el lugar, el montacargas dará reversa alejándose de los obstáculos u otros equipos que hacen fila al frente.



Soluciones técnicas

S3 Sistema de soporte a la estabilidad (S3)

El Sistema de soporte a la estabilidad (S3) ayuda al conductor a evitar situaciones peligrosas al reducir automáticamente la velocidad al dar vueltas. S3 brinda un alto nivel de seguridad con una conducción más suave y ahorra más energía.

Modo PRO/ECO

Las dos diferentes configuraciones ofrecen una excelente manera de seleccionar entre el recogimiento de pedidos más rápida posible en el modo PRO, o el modo ECO para tener un montacargas rápido con optimización de energía para ahorrar energía y extender el tiempo de operación con una sola carga de batería.

Gama de modelos

Los recolectores de órdenes de carga baja UniCarriers son modulares. Esto hace posible adaptar cada montacargas a sus deseos particulares y mantener bajos los costos de servicio y el TCO gracias a una estrategia de componentes compartidos que asegura el máximo tiempo de actividad. Diseñe su recogepedidos de bajo nivel para recogimiento de piso y de primer nivel para satisfacer sus necesidades particulares de recolección.

OLP 200–250

Horquillas de elevación baja
Plataforma baja 2.0 o 2.5 toneladas



OLH 200–250

Horquillas de elevación baja
Plataforma de elevación alta
2.0 o 2.5 toneladas



OEP 120

Horquillas ergolift
Plataforma baja 1.2 toneladas



OEH 120

Horquillas ergolift
Plataforma de elevación
alta 1.2 toneladas



Opciones para todas las operaciones



Defensa de servicio pesado
Tan fuerte como se logra

Bandeja de recogimiento y Ergolift de 1,200 mm
Agregue más ergonomía a su recolección de segundo nivel



Barras de apoyo y escalones plegables
Para acceso seguro a ubicaciones de recolección más altas



Compartimentos de almacenamiento delanteros y un asiento plegable
Facilitan su trabajo



Pantalla multifunción
Pantalla avanzada, fácil de leer, con toda la información que necesita

Barra de equipos, luz azul y luz de advertencia
Muchas más opciones útiles



Todo se trata

del precio.

¿Pero a que precio?

Reduzca su costo total de operación con UniCarriers

Estamos de acuerdo. El precio lo es todo. O para ser más específico: su costo total de operación (TCO). Es por eso que estamos tan enfocados en reducir costos y mejorar su manejo de materiales. El montacargas y su rendimiento juegan un papel importante en este sentido, pero nuestro principal objetivo es ayudarlo a optimizar las operaciones de su almacén para brindarle el mejor valor por su dinero. Lo cual, a la larga, es lo que hace a un ganador.

*El producto que se muestra puede ser distinto de la configuración real basándose en requerimientos del mercado.

© 2021 Mitsubishi Logisnext Americas Inc. UniCarriers® es una marca comercial registrada de Mitsubishi Logisnext Co., Ltd. Mitsubishi Logisnext Americas Inc. se reserva el derecho de realizar cambios al producto en relación a colores, equipo, especificaciones u opciones disponibles sin previa notificación. Para más información, póngase en contacto con su representante de UniCarriers.