



**SOCIOS COMPROMETIDOS.  
EQUIPOS ROBUSTOS.™**

**SERIE L055-80**  
**SELECTOR DE PEDIDOS PARA NIVELES INFERIORES**

[WWW.HYSTER.COM](http://WWW.HYSTER.COM)

## UN NUEVO NIVEL DE INNOVACIÓN

Cuando se trata de eficiencia y productividad, la serie LO55-80 lleva las operaciones de selección de pedidos a un nuevo nivel. Con una mejor capacidad de maniobra y rendimiento, además de una variedad de características innovadoras, este selector de pedidos está diseñado para ayudar a sus operadores a estar más cómodos y a su negocio a ser más productivo.

El selector de pedidos LO55-80 ofrece mejores capacidades, tanto para instalaciones existentes como planificadas. En operaciones existentes, ofrece la oportunidad de nuevas estrategias de posicionamiento y una mayor capacidad de SKU, además de menores tiempos de desplazamiento en las trayectorias sin necesidad de agregar espacio al almacén. Para instalaciones nuevas, existe la posibilidad de una reducción en los costos de construcción, ya que se requiere un menor espacio de almacenamiento para la misma cantidad de SKU. Todo esto contribuye a una operación más productiva y rentable.

## DISEÑO DURADERO

- Bastidor de servicio pesado para máxima resistencia
- Sellos frontales de junta tórica que ayudan a eliminar fugas
- Conectores sellados en conectores críticos
- Diseño robusto de la varilla de tiro del eje de la rueda de carga que garantiza confiabilidad a largo plazo





## > OPERADORES CÓMODOS Y CONFIADOS

La serie LO55-80 está diseñada específicamente para ayudar a que los operadores en operaciones de selección de pedidos disfruten una reducción en la fatiga y un aumento en la eficiencia. Las características diseñadas de manera inteligente reducen el esfuerzo y la distancia que el operador tiene que recorrer para recolectar desde el estante hasta la tarima, aumentando la eficiencia y reduciendo la fatiga.



### DIRECCIÓN ASISTIDA

El control con la yema de los dedos de la dirección asistida reduce el movimiento necesario del brazo para cambiar de dirección mientras que el diseño también permite al operador permanecer dentro del espacio del montacargas para una mayor protección personal.



### CABINA DEL OPERADOR

La selección de pedidos de segundo nivel se activa mediante la operación del control de pedal ubicado dentro de la plataforma para elevación libre y descenso con manos libres.



### IMPULSAR LA PRODUCTIVIDAD EN LA DIRECCIÓN CORRECTA

Cuando desee recolectar productos más rápidamente sin tener que introducir más zonas de recolección y más tiempo de desplazamiento, el LO55-80 es la solución ideal. La configuración de rendimiento ajustable permite adaptar el montacargas a las necesidades de la aplicación y del operador. En instalaciones nuevas y existentes, esto significa que se puede almacenar más y movilizar más rápidamente, en un espacio menor y con menos contactos.

## CABINA DEL OPERADOR

El área de plataforma suspendida aumenta la comodidad del operador y permite un pase más fácil para optimizar la recolección desde ambos lados. La alfombra con sensor de presencia del operador cubre toda el área de la plataforma para detectar cuando el operador se encuentra a bordo. La plataforma de elevación opcional se controla mediante el pie para facilitar la recolección a nivel del piso y el segundo nivel y reduce la distancia que el operador tiene que alcanzar para recolectar desde el estante hasta la tarima. Esto reduce la fatiga y también permite al operador elevar y descender con manos libres después del segundo nivel.

## DIRECCIÓN ASISTIDA

La dirección asistida totalmente ajustable ayuda a reducir la fatiga del operador para una mayor productividad y reduce el esfuerzo de la dirección hasta un 90 %. También varía la cantidad de "asistencia" de la dirección de acuerdo con la posición de la manija de control, el ángulo de dirección de la rueda y la velocidad de desplazamiento del montacargas.

## CONTROL DE RODADURA

Los botones de dirección de avance y reversa de baja velocidad ubicados en ambos lados del respaldo permiten al operador caminar junto al montacargas hasta la siguiente ubicación de recolección reduciendo la fatiga y mejorando la eficiencia.



Manija de control



Control de rodadura

## MANIJA DE CONTROL

La ergonomía mejorada de la manija de control reduce el movimiento necesario del brazo para cambiar de dirección y permite al operador permanecer dentro de los límites de la huella del montacargas en todo momento para protección, así como para reducir la fatiga del operador e incrementar la productividad. El diseño envolvente mantiene las manos del operador dentro del perímetro interior de la manija y los grandes botones de control están colocados convenientemente para reducir la fatiga y los movimientos repetitivos.

## PLATAFORMA DEL OPERADOR

El peldaño de baja altura de 6 pulgadas permite un acceso y salida fáciles mientras que el área del piso de la cabina admite fácilmente botas de seguridad de gran tamaño. El respaldo alto del operador, de tacto suave y contorneado, permite al operador ubicar la posición de operación más cómoda.



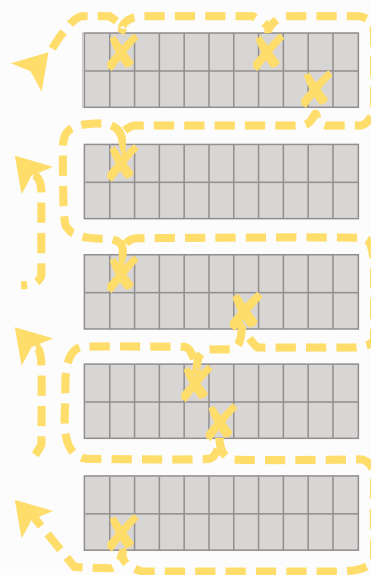
Plataforma del operador

## > MAYOR PRODUCTIVIDAD

La serie LO55-80 ofrece un aumento en la productividad y una disminución en el tiempo de inactividad y es una de las soluciones más innovadoras para sus necesidades de recolección de pedidos en niveles inferiores. El controlador combinado de tecnología dual y el motor de tracción de CA aumentan la eficiencia energética y garantizan que las cargas de capacidad total se puedan movilizar sin aumentar el consumo de energía. Esta serie de montacargas se puede adaptar a la medida de su operación y diseñar para abordar los desafíos del cambiante clima empresarial actual. El selector de pedidos para niveles inferiores aprovecha las capacidades de un vehículo selector de pedidos convencional con la velocidad y la eficiencia de una transpaleta.

### REDUZCA LAS ZONAS DE RECOLECCIÓN MÚLTIPLE, EL CONTACTO DEL PRODUCTO Y LOS VEHÍCULOS DE RECOLECCIÓN ENTORNO CON ALTO CONTEO DE SKU/GRAN ESPACIO DE DESPLAZAMIENTO

En muchas aplicaciones, es necesario que el operador se desplace toda la trayectoria de recolección para completar un solo pedido. El selector de pedidos para niveles inferiores ofrece la oportunidad para diferentes estrategias de posicionamiento que permitan almacenar más SKU en un espacio menor. Debido a que la parte de desplazamiento del proceso de recolección puede representar hasta el 70 % del tiempo total, la integración del selector de pedidos para niveles inferiores en una técnica de posicionamiento eficiente puede optimizar la operación en general. Esta metodología puede mejorar ampliamente la eficiencia y la productividad.

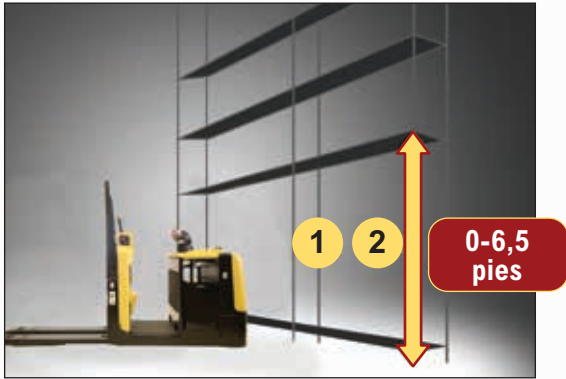


## EL L055-80



## PERFILES DE POSICIONAMIENTO FLEXIBLES PARA MAXIMIZAR LA EFICIENCIA, ADAPTARSE AL CRECIMIENTO POTENCIAL O A LAS FLUCTUACIONES DEL NEGOCIO

El selector de pedidos LO55-80 prácticamente puede eliminar la necesidad de un proceso de fusión. La recolección eficiente de pedidos desde varias zonas en un almacén grande a menudo requiere una transpaleta y un selector de pedidos para niveles superiores. Al ubicar los artículos de rápido movimiento en el rango de 0 a 6,5 pies y dedicar el rango de 6,5 a 10 pies a los de movimiento lento y almacenamiento, la operación se puede maximizar para obtener ingresos por pie cúbico y se pueden minimizar las penalizaciones por reabastecimiento.



### CONFIGURACIÓN TRADICIONAL

El perfil de posicionamiento y la transpaleta con operador a bordo tradicionales permiten generalmente 2 posiciones por sección.



### CONFIGURACIÓN DE 6 COMPARTIMIENTOS DE RECOLECCIÓN POR BAHÍA

Reconfigure el diseño de las posiciones, acceda a la zona de 6,5-10 pies y obtenga 4 ubicaciones de recolección más. Esta disposición puede ayudar a aumentar el número de SKU por zona de recolección.



### CONFIGURACIÓN DE 8 COMPARTIMIENTOS DE RECOLECCIÓN POR BAHÍA

La flexibilidad en las estrategias de posicionamiento gracias al selector de pedidos para niveles inferiores permite configuraciones virtualmente ilimitadas. Agregue 8 compartimientos de recolección para aumentar su almacenamiento de SKU en comparación con la configuración convencional.

# MONTACARGAS INNOVADORES DISEÑADOS PARA SATISFACER LAS APLICACIONES MÁS EXIGENTES

Por más de 90 años, Hyster ha sido capaz de satisfacer las aplicaciones más exigentes del mundo. En la década de 1920, Hyster comenzó como un fabricante de máquinas elevadoras utilizadas en la rigurosa industria maderera del noroeste del Pacífico de Estados Unidos. Pocos años después, se inventó el primer montacargas y la marca Hyster rápidamente obtuvo una excelente reputación por su calidad para el uso pesado. Los montacargas Hyster® están diseñados para ayudarlo a reducir sus costos operativos. Cada montacargas que fabricamos, ya sea que funcione con gasolina, gas LP, diésel, electricidad, gas natural comprimido, celdas de combustible de iones de litio o de hidrógeno, está elaborado especialmente para sobresalir en su aplicación. Cada montacargas también está respaldado por una inigualable red de especialistas.



**Red de distribuidores:** nuestra red de distribuidores puede ofrecer la experiencia de gerentes de flotilla, proveedores de repuestos, especialistas en la adquisición de capital e instructores. Los distribuidores seleccionados cuidadosamente entienden por completo las aplicaciones del cliente, ayudan en la selección del montacargas correcto y proporcionan un soporte técnico rápido y confiable.



**Servicios para flotilla de Hyster:** incluso si usted opera con unidades de otras marcas, podemos gestionar su plan de mantenimiento y de sustitución. Ofrecemos un análisis completo de flotilla, un resumen histórico de flotilla y una propuesta económica de sustitución y mantenimiento programado.



**Piezas:** con piezas de repuesto genuinas Hyster® y piezas UNISOURCE™ para todas las marcas de montacargas, somos su fuente única de piezas para montacargas. De hecho, ofrecemos más de 7 millones de números de referencias cruzadas de repuestos para la mayoría de las marcas de equipos de manejo de materiales y otros equipos móviles en la planta.



**Productos de arrendamiento:** cuando alquilar o comprar no resultan opciones prácticas, tenemos acceso a más de 14 000 unidades para arrendamiento a corto y largo plazo. Le ayudaremos a mantener su producción de forma rentable.



**Hyster Capital:** podemos gestionar soluciones para requisitos de financiamiento especiales, eliminando las dificultades para que pueda comprar el equipo que necesita. Ya sea que compre o arriende un montacargas nuevo o usado, Hyster Capital ofrece un servicio superior y tarifas competitivas.



**Departamento de Ingeniería de Productos Especiales (Special Products Engineering Department, SPED):** materiales diferentes requieren un manejo diferente. Es por esto que podemos trabajar con usted para personalizar sus montacargas. Desde luces estroboscópicas hasta horquillas especialmente diseñadas, el Departamento de Ingeniería de Productos Especiales (Special Products Engineering Department, SPED) tiene las herramientas para ayudarlo a hacer bien el trabajo.



**Capacitación para el operador:** la capacitación adecuada para operar los montacargas minimiza el riesgo de lesiones causadas por accidentes y aumenta al mismo tiempo la productividad. Hyster ofrece materiales que cumplen con las regulaciones de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (Occupational Safety and Health Administration, OSHA) y que respaldan la capacitación de operadores calificados.




**Servicio:** su distribuidor local de Hyster® ofrece un plan de mantenimiento flexible, integral y personalizado en función del entorno de operación de cada montacargas. Los programas de servicio de Hyster ofrecen inspecciones y mantenimiento programados, además de un servicio de rápida respuesta que llega hasta donde usted esté.



Hyster Company  
P.O. Box 7006  
Greenville, North Carolina  
27835-7006  
Núm. de pieza: LO55-80-B-SPA  
7/2021 Litografiado en EE. UU.

Visítenos en línea en [www.hyster.com](http://www.hyster.com) o llámenos al **1-800-HYSTER-1**.

Hyster,  y el lema SOCIOS COMPROMETIDOS. EQUIPOS ROBUSTOS. son marcas comerciales registradas en Estados Unidos y algunas otras jurisdicciones. Los productos de Hyster están sujetos a cambios sin previo aviso.

Los montacargas pueden mostrarse con equipamiento opcional. © 2021 Hyster Company. Todos los derechos reservados.

3012HBC3BC002\_E\_ES-MX\_V1R0\_072021