

SERIE DE APILADORES



Aumente su

Proporciona gran ventaja de eficiencia para cualquier negocio, en crecimiento, que use transpaletas con equipos contrabalanceados comunes. Con Crown como solución, podrá maniobrar en espacios reducidos y apilar cargas en un solo pallet a tres niveles o más para ahorrar espacio y mejorar la selectividad de producto. La seguridad es otra de las grandes ventajas, tanto si usa los apiladores como estación de trabajo portátil, como si los usa de plataforma de mantenimiento para el movimiento de cargas pesadas. Puede esperar su valor a largo plazo porque los ingenieros y fabricantes de montacargas de Crown proporcionan los niveles más altos en seguridad, rendimiento confiable al menor costo de propiedad. Con versatilidad excepcional, la serie de apiladores Crown ayuda al crecimiento de su negocio de forma más eficiente, ahorrando tiempo, esfuerzo y costos.

rganizado su espacio?

Maximice eficiencia

Considere los beneficios de ganar más espacio, sin gastos de construcción o alquiler. ¿Y si esta

solución también pudiera ayudarle a administrar inventario y reducir de forma notoria tiempo, esfuerzo y costo en movimiento de producto, herramientas y otros materiales pesados?

Los apiladores de Crown le ofrecen todas estas ventajas. Estos apiladores

son una forma fácil y rentable de maximizar su espacio de almacenamiento y mejorar eficiencia. Al contrario que el típico contrabalanceado que requiere pasillos entre 3.3 y 3.9 metros de ancho, los apiladores Crown pueden trabajar en pasillos entre 1.8 y 2.7 metros, de modo que puede colocar más producto en una sala de las mismas dimensiones al mismo tiempo que optimiza selectividad y flujo de trabajo.

Gracias al liderazgo de la ergonomía de Crown, los operadores encuentran los

apiladores Crown fáciles de usar con controles innovadores y un diseño compacto que mejora la maniobrabilidad en espacios reducidos y áreas congestionadas.

Los apiladores crown son incluso más eficientes comparados con los equipos de gas, lo que ayuda a evitar reparaciones de motor, válvula v transmisión costosas. Los clientes han ahorrado hasta un 50% en costos de mantenimiento en comparación con equipos de gas. Además, elimina el costo de combustible. gases, contaminantes y ruido del motor.

Mover, apilar y gestionar con facilidad. Permita que Crown le muestre la diferencia

Configuración del

- 102 pallets de carga
- Colocación aleatoria de pallet
- Selectividad Limitada



- 132 pallets de carga
- Colocación de pallets organizada con pasillo de 2.4 metros de
- Selectividad Total

Soluciones para ahorro de espacio y costos. Espere más de Crown.

Las Series ST 3000 v SX 3000 de Crown avudan en gran parte al crecimiento de su negocio en eficiencia operacional. Verá un retorno

rápido a la inversión cuando suma los beneficios de ahorros en espacio, costo de mano de obra y mejora en seguridad y productividad.

Serie ST 3000 **Apilador con Estabilizadores** Laterales

Muchos negocios eligen la serie ST 3000 como primer montacargas eléctrico por distintas razones clave: capacidad de almacenar más producto en el mismo área de forma significativa; acceso más fácil y rápido a producto; ahorro de trabajo; facilidad de capacitación y uso; y bajo costo de mantenimiento y propiedad.





Serie SX 3000

Cuando necesite más tiempo de funcionamiento y capacidades de hasta 1814 Kg., la Serie SX 3000 es la respuesta. Al igual que la Serie ST 3000 maniobra con facilidad en espacios reducidos, proporcionando ventajas similares, críticas para un negocio en desarrollo.

Capacidad: 1361, 1814 kg

Alturas de levante estándar, SX 3000-30:

TL – 3236 milímetros TT - 3912 y 4267 milímetros

Alturas de levante estándar, SX 3000-40:

TT - 3962, 4267y 4899 milímetros Opciones de batería:

■ 195 amp hora paquete de baterías libre de mantenimiento con cargador a bordo estándar

 300 amp hora batería industrial con opción de cargador a bordo o

Pasillo típico:

de 1.8 a 2.1 metros



del diseño robusto de Crown, el sistema de control comprensivo Access 1 2 3™, tracción AC y dirección asistida electrónica.

Serie SH 5500 **Apilador con Estabilizadores** Laterales

La Serie SH 5500 de alto rendimiento está diseñada para manipular capacidades de 1814 Kg. en los ambientes más extremos. El SH 5500 ofrece rendimiento y capacidad de retención mejorada en comparación con el SX 3000-40. La dirección asistida electrónica, combinada con el Sistema de Control Comprensivo Access 1 2 3 de Crown hace de la maniobra con cargas pesadas una función sin complicación.

Alturas de levante estándar:

TL – 3225 y 3810 milímetros TT – 3962 v 4877 milímetros

- ■300 amp hora batería industrial con cargador opcional a bordo o externo
- necesita cargador externo

Serie SHR 5500 **Apilador Retráctil**

La capacidad de alcance de la Serie SHR 5500 aumenta las ventajas para las aplicaciones en las que los estabilizadores laterales pueden interferir con el posicionamiento de la carga. Con un mecanismo de extensión de horquillas pantógrafo robusto y un mástil de alto rendimiento, manipula hasta 1587 Kg. de capacidad en las aplicaciones más complicadas.







Serie ST/SX 3000



Ahorro de espacio, maniobrabilidad y visibilidad, todo en uno, en

la Serie ST/SX 3000 gracias al exclusivo manubrio de control X10[™], mástil con clara visibilidad y unidad de potencia de perfil bajo. Por esta razón puede esperar una operación segura y flexibilidad de aplicación extraordinaria.

La Serie ST/SX 3000 permite colocar producto a tres niveles o por

encima, en lugar de tener productos dispersos por la bodega ocupando espacio valioso. Además, apilar en vertical en un sistema de estanterías organizado proporciona acceso fácil a cada producto individual, sin mover numerosas cargas pesadas para acceder al producto deseado. Esta organización ayuda a los operadores a localizar y seleccionar producto más pequeño e individual más rápidamente. Es un enfoque de ahorro de espacio organizado que también ahorra tiempo, esfuerzo y costos asociados.

Los operadores encuentran la Series ST/SX 3000 extremadamente fácil de usar y maniobrar, lo que simplifica posicionamiento de carga y colocación.

Utilidad excepcional en general.



crown reconoce que necesita flexibilidad para cumplir con la demanda y los retos de su negocio en crecimiento. Cuando sus requisitos de almacenamiento y apilación cambian o, aumentan o disminuye el tamaño de la carga, las Series ST/SX 3000 se adaptan a su situación actual evitando la necesidad de comprar otro equipo. Gracias al diseño compacto, el manubrio de control X10 y la característica de anulación del interruptor de freno, proporciona maniobrabilidad excelente y asegura rendimiento suave para gran variedad de aplicaciones. El equipo lleva un cargador a bordo estándar ya que es lo más conveniente para la operación del equipo, porque, podrá cargarlo en cualquier sitio de su bodega.

La aplicación notable de flexibilidad de las Series ST/SX 3000 incluye su uso como estación de trabajo, que mejora la productividad y ayuda a reducir los riesgos de accidente durante el levante.

Mostrado en la fotografía con control remoto opcional de levante descenso.

La Serie ST/SX 3000 simplifica la manipulación de un amplio rango de materiales y tamaños de carga con sus estabilizadores laterales ajustables y maniobrabilidad excelente en espacios reducidos.

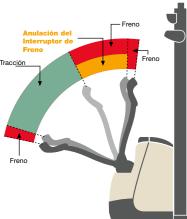


Series ST/SX 3000 Tome

Usted necesita control excepcional para conseguir los retos de eficiencia al mover y almacenar producto en espacio limitado,

y es exactamente eso lo que las Series ST/SX 3000 proporcionan. El manubrio de control X10™ de Crown simplifica el trabajo, proporcionando rendimiento seguro y confiable en los espacios

El manubrio de control X10, combinado con el diseño compacto de las Series ST/SX 3000, ofrece maniobrabilidad, visibilidad y seguridad superior. Un número de características ayudan a los operadores a maniobrar, posicionar, elevar o descender cargas en pasillos angostos y zonas de trabajo congestionadas. Por ejemplo, el equipo puede girar en una área casi tan pequeña como su contorno gracias a la característica de anulación del interruptor de freno y al manubrio de control en posición casi vertical que ayudan con la maniobra. Los mangos de control de uretano, ergonómicos, aseguran la facilidad de uso



y comodidad en cualquier medio: frío, húmedo o seco. La perilla giratoria exclusiva simplifica la operación, proporcionando control de velocidad infinito en ambas direcciones, hacia adelante y hacia atrás. La colocación de los controles de levante y descenso, incluyendo la retroalimentación táctil, ayuda a los operadores a combinar las funciones de levante/descenso y de tracción a pesar de la Además, interruptor conejo/ tortuga del manubrio de control X10 incorpora dos niveles de rendimiento de desplazamiento programables para adaptarse al nivel del operador y las necesidades de operaciones de una sola o ambas la aplicación en particular.

La característica de anulación del interruptor de freno

que ofrece el apilador ST/SX permite el desplazamiento con el manubrio de control en posición casi vertical al mismo tiempo que queda dentro de la geometría del equipo. Esto proporciona maniobrabilidad excepcional en áreas extremadamente reducidas, permitiendo a los operadores trabajar en pasillos entre 0.6 y 0.9 metros más pequeños.

dirección de desplazamiento.

Botones de la Bocina Los botones de la bocina están

integrados en los mangos del manubrio de control X10, proporcionando acceso fácil para manos.

Con anulación del interruptor





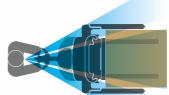
HANDLE.

Posición Vertical

El manubrio de control X10 incorpora una base de control esculpida para la operación de levante y descenso, al mismo tiempo que está en posición vertical.

Sin anulación del interruptor





La recogida de carga y el posicionamiento mejora con la gran visibilidad de los estabilizadores laterales y las puntas de las horquillas.



La inclinación de la cubierta de la unidad de potencia de perfil bajo v el diseño del mástil claro proporciona visibilidad excelente de la punta de las horquillas

camiones con o sin muelle

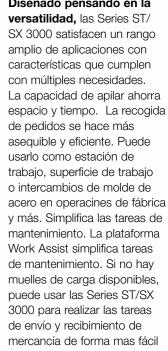
simplifican la carga y descarga de

Las Series ST/SX 3000

Otra ventaja es la

visibilidad de las Series ST/SX 3000 de Crown. La visibilidad mejora con el perfil bajo de la unidad de potencia, el diseño del mástil despejado con rieles anidados y colocación eficiente de las manqueras hidráulicas. El operador se beneficia de la visibilidad alrededor del equipo, mientras trabaja con carga levantada o mueve producto alrededor de sus instalaciones.

Los estabilizadores laterales pueden ser aiustados desde los 965 a los 1270 milímetros.





Diseñado pensando en la

Serie SH 5500 Maneje con facilidad.



La potente sencillez de la Serie SH 5500,

ofrece dirección asistida electrónica, anulación del interruptor de freno y tracción AC, que ayuda a los operadores a maniobrar con facilidad y posicionar carga en espacios estrechos y congestionados.

> Los trabajadores no querrán emplear demasiado tiempo intentando aprender a operar el equipo.

Simplemente quieren realizar su trabajo. La Serie SH 5500 proporciona a los operadores la sencillez que necesitan. Una de las primeras cosas que notan es la facilidad de uso. Los controles intuitivos del manubrio de control X10[™] simplifican cada función del equipo. Los operadores también aprecian la dirección asistida electrónica, controlada con tal precisión que pueden manipular con facilidad cargas de hasta 1814 kilogramos con una sola mano. El mástil y carro de horquillas de gran visibilidad mejoran la facilidad de uso. Para capacidades de hasta 1814 kilogramos, no hay equipo más sencillo que la Serie SH 5500.

El diseño compacto

y maniobrabilidad

de la Serie SH 5500 simplifica la operación en los espacios más ajustados.



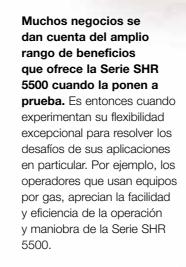
CROWN Account

Lo más importante es que es fácil de aplicar en cualquier situación con el manubrio para manipular capacidades de alto rendimiento de forma eficiente, que influye

obstáculos como rampas de muelles de carga o transiciones de entradas. Teniendo todo en cuenta, 5500 proporcionan un enfoque inteligente para un rendimiento potente.

Serie SHR 5500 Flexibilidad a su alcance.

La Serie SHR 5500 de Apiladores Retráctiles le proporciona la flexibilidad que necesita para su aplicación. A diferencia de los contrabalanceados comunes, le proporcionan una solución eficiente para áreas de trabajo estrechas, tamaños de pallet aleatorios, cargas de pallet fuera del alcance y otros retos de las aplicaciones.



La dirección asistida electrónica minimiza el esfuerzo que se necesita aplicar para maniobrar con cargas pesadas y reduce la fatiga del operador. El manubrio de control X10[™] con característica de anulación del interruptor de freno permite a los operadores elevar el manubrio a una posición casi vertical para que puedan maniobrar la Serie SHR 5500 en áreas extremadamente limitadas.





Otra ventaja un equipo maniobra resulta del diseño flexible del manubrio X10, que hace los controles accesibles desde cualquier lado de la unidad de potencia. Esto da a los operadores visibilidad clara de los pallets, al igual que de los estabilizadores laterales y la punta de las horquillas.

Los operadores también se benefician del mástil de gran visibilidad de la Serie SHR 5500, que ofrece posicionamiento eficiente del sistema hidráulico y los cilindros de levante. El carro de las horquillas retráctil de gran visibilidad, simplifica el posicionamiento de los pallets en altura.

El mecanismo de extensión de horquillas de la Serie SHR 5500 combina las

El mástil y el carro de horquillas retráctil de alta visibilidad están diseñados para máxima visibilidad, manipulación v posicionamiento de carga mejorados.

ventajas de un equipo con estabilizadores laterales y un contrabalanceado, contribuyendo a su versatilidad. Tiene un diseño para manipular gran variedad de tamaños de pallets, al igual que pallets que puedan estar apilados en el piso que puede que no tengan espacio suficiente para los estabilizadores laterales entre cargas. También se puede utilizar para alcanzar obstáculos, en lugar de reposicionarlos. Además, muchas instalaciones usan

Radio de Giro SH/SHR



El diseño de la Serie SH/ SHR 5500, ofrece tecnología Access 1 2 3, dirección asistida. maniobrabilidad de anulación del interruptor de freno y tracción AC, que proporciona un radio de giro significativamente más ajustado que el del típico contrabalanceado.

la Serie SHR 5500 para camiones que se cargan de lado. Un cargador a bordo disponible para las Series SH/SHR 5500 hace posible la carga del apiladores en cualquier lugar donde haya un enchufe de 120 voltios. Y opciones como los accesorios Work Assist™ y sistema hidráulico de inclinación y desplazador lateral permiten ajustar la Serie SHR 5500 a su aplicación.

Radio de Giro de Contrabalanceado



Durabilidad por dentro y por fuera...



El manubrio de control X10™ incorpora un proceso de fundición por aspiración usando aluminio de gran calidad y se beneficia de de estructura en forma de red para maximizar la durabilidad y fortaleza.

*i*nfopoint

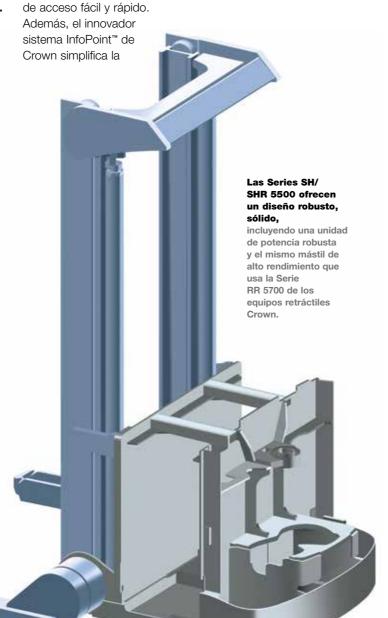
Su inversión retorna beneficios con los apiladores Crown, gracias a un diseño sólido que ofrece generosas cantidades de acero, confiabilidad superior y capacidad de servicio simplificada.

Puede esperar de la serie de apiladores de Crown un rendimiento confiable en gran variedad de aplicaciones durante años.

La durabilidad es evidente en general y puede utilizarlo para las aplicaciones más demandantes. Las características del mástil de Crown incluyen un diseño de riel en forma de "I" con barras de acero cruzadas. La estructura y el chasis de la unidad de potencia ofrecen grandes cantidades de acero por todo el equipo, proporcionando una base robusta y protegiendo componentes internos críticos. Las ventajas de rendimiento a largo plazo se

alargan incluso más con el solución enfoque de mantenimiento los técnic integrado de Crown. Los reduciencomponentes internos son y los cos

solución de problemas para los técnicos de servicio, reduciendo el tiempo inactivo y los costos de reparación.



con Ventaja única de capacidad de servicio.

La Serie de apiladores Crown le proporciona una ventaja de mucho valor que contribuye a obtener el costo de propiedad más bajo. No se trata solo de comparar montacargas. Se trata de comparar el valor total.

Muchos proveedores
de montacargas,
incluyendo las
marcas
que surten
productos
por catálogo,
ofrecen
productos baratos
con muy poco o ningún servicio de atención.
Tampoco cuentan con expertos para la aplicación,
si algo va mal es su problema.

La Serie de apiladores Crown está respaldada por un sistema completo de asistencia con Crown Integrity Parts System y Crown Integrity Service System. Los componentes y sistemas de Crown probados múltiples veces, combinados con la red de representantes que responden más rápido y están más cualificados, le proporciona un enfoque de comprobado que reduce mano de obra y costo de partes de reemplazo.

Su sistema de asistencia incluye instalaciones situadas alrededor de toda América del Norte y alrededor del mundo, lo último en equipamiento y herramientas, servicio de expertos, inventario completo de producto y partes, y vehículos de servicio entre muchas otras cosas. También debe tener en cuenta la capacitación de operador y técnicos, y los flexibles programas de

Visite su representante local Crown para obtener información de todas las ventajas.
Cuando se trata de resultados finales, la Serie de apiladores le proporciona mayor rendimiento al costo de propiedad más bajo.

Lleve eficiencia al nivel más alto y experimente el valor de Crown.

Opciones para cualquier aplicación.

La Serie de apiladores Crown ofrece accesorios, completamente integrados, específicos para cada aplicación para cumplir con las necesidades de sus instalaciones.

Adaptando un apilador a su aplicación contribuye, en gran medida, al éxito de su operación. Crown ofrece una linea completa de apiladores de operador a pie para adaptarse a las necesidades de su negocio que cambian constantemente.

		Serie ST 3000	Serie SX 3000	Serie SH 5500	Serie SHR 5500
1	AccesoriosWork Assist™	•	•	•	•
2	Protetor del mástil de malla metálica			estándar	estándar
3	Protector del mástil de plexiglás	estándar	estándar	•	•
4	Interruptor de encendido/apagado sin llave	•	•	•	•
5	Cargador a bordo de 30 amp	estándar	estándar	•	•
6	Cargador industrial		0	•	0
7	Desplazador lateral		•	•	•
8	Acondicionamiento para frío		0	•	0
9	Ruedas de tracción	•	•	•	•
10	Batería industrial		0	•	0
11	Paquete de baterías	•	•		
12	Respaldo de carga	•	•	•	estándar
13	Plataforma* Work Assist™	•	•		
14	Casters con resortes	•	0		
15	Elevación/descenso por control remoto*	•	•		
16	Rueda de carga de 267 milímetros				•

^{*} No disponible en el SX 3000-40



Accesorios Work Assist



Protector de mástil de malla metálica/plexiglás



indica opción

Encendido/apagado sin llave

Crown extiende el valor.



Cargador a bordo de 30 amp



Cargador industrial



Desplazador lateral con control integrado



Acondicionamiento para frío



Ruedas de tracción



Batería industrial



Paquete de baterías



Respaldo de carga



Plataforma de Work Assist



Casters con resortes



Elevación/descenso por control remoto



Rueda de carga de 267 milímetros



Crown Equipment Corporation

New Bremen, Ohio 45869 EE. UU. **Tel** 419-629-2311 **Fax** 419-629-3796

crown.com

Debido al continuo perfeccionamiento de los productos Crown, pueden producirse cambios en sus especificaciones sin previo aviso.

Aviso: No todos los productos y características de los mismos están disponibles en todos los países en los que se publica este documento.

Crown, el logo Crown , el color beige, Montacargas Crown, la Marca Momentum , ecologic, X10, el manubrio de control X10, Work Assist, Access 1 2 3, InfoPoint e Integrity Parts System son marcas registradas de Crown Equipment Corporation

Copyright 2008-2014 Crown Equipment Corporation. SF14910-34 Rev. 08-14 Impreso en U.S.A.

