

CROWN

# SERIE RC 5500





# Fabricado para el trabajo Diseñado para Usted

El montacargas Crown RC 5500 se encarga del trabajo pesado en condiciones adversas. Pero su diseño interior compacto, para operador de pie, está construido para facilitar su trabajo. La comodidad total, excepcional visibilidad y controles inteligentes de la serie RC 5500 logran que la seguridad sea una prioridad.

**La serie RC 5500 de Crown:  
Elevando los estándares.**



## Versatilidad

Ya sea en accidentadas rampas de muelles de carga o en espacios reducidos, con altas temperaturas o frío extremo, la serie RC 5500 es lo suficientemente versátil para realizar prácticamente cualquier trabajo.

## Visibilidad

Visibilidad insuperable en todas direcciones — superior, a través del mástil y entre las horquillas— que mejora la productividad y la seguridad del operador.

## Comodidad y seguridad

La insuperable comodidad para el operador y el Intrinsic Stability System® de Crown promueven una óptima productividad del operador.

## Confiabilidad

Fabricados para durar, los equipos de la serie RC 5500 necesitan menor mantenimiento, proporcionando un rendimiento sostenido a la vez que disminuyen el costo total de propiedad.

Visite [crown.com](http://crown.com)

Conozca la serie RC 5500





## Versatilidad

# Desempeño invencible en múltiples tareas

Los equipos de la serie RC 5500 de Crown son uno de los montacargas contrabalanceados más flexibles del mercado, ya sea descargando remolques en el muelle, transportando productos a través de la bodega, o ejecutando tareas de reabastecimiento y recogida.

Conducir a través de espacios reducidos como remolques, pasillos angostos o estanterías drive-in resulta fácil con la visibilidad superior y el manubrio de control multifunción intuitivo de la serie RC 5500. Crown la diseñó para soportar cambios extremos de temperatura, realizando trabajos en muelles a altas temperaturas o entrando y saliendo de cámaras frigoríficas a toda hora. Además, una completa gama de accesorios permiten al equipo manejar cargas con o sin pallets. La serie RC 5500: un auténtico montacargas multi-tarea para diversas aplicaciones.



Frigoríficos

Estanterías tipo "drive-in"

Manipulación de cargas no paletizadas



## Visibilidad

# Mayor visibilidad Mayor productividad

La serie RC 5500 proporciona visibilidad extra donde más importa: en remolques, muelles de carga, pasillos angostos y zonas congestionadas.

El capó de perfil bajo y la unidad de potencia moldeada, el mástil, la protección superior de la cabina y la postura de costado optimizadas ofrecen al operador una visibilidad superior con un esfuerzo mínimo.



El diseño angulado de las columnas mejora la visibilidad desde la posición del operador.

Los indicadores en las puntas de las horquillas simplifican la entrada en el pallet, ahorrando tiempo en cada movimiento.

El indicador de color naranja en el guardabarros destaca el correcto posicionamiento lateral en los espacios reducidos.

La unidad de potencia moldeada abre la línea visual, mejorando el campo visual del operador e incrementando su productividad.

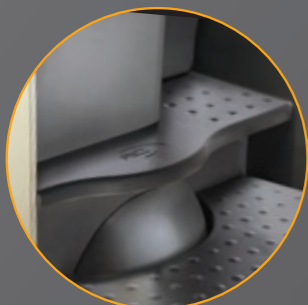


# Un encaje perfecto para la productividad del operador

La serie RC 5500 supera las expectativas de comodidad, incluso las de los operadores experimentados que están acostumbrados a estar sentados durante todo un turno. Los componentes del compartimento del operador están diseñados para brindarle una mayor flexibilidad para ver, trabajar y desplazarse en zonas congestionadas, mejorando al mismo tiempo la seguridad, comodidad y productividad.



**El espacio de trabajo** – sirve como un práctico escritorio en movimiento para el operador, complementado con una superficie plana y un sujetador de documentos.



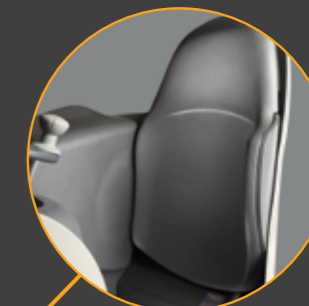
**Reposapiés** – proporciona una postura aliviada durante tareas estáticas, complementado con la plataforma más grande de su clase.



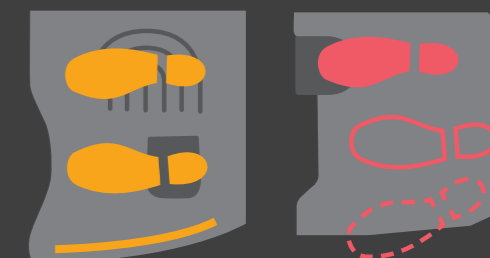
**Interruptor de seguridad Entry Bar™** – ayuda a mejorar la seguridad del operador al complementarse con el pedal del freno y de presencia. Si un operador pone un pie en el interruptor de la barra de entrada, exclusiva de Crown, el equipo reducirá automáticamente la velocidad y se activará una alarma sonora.



**Manubrio de control multifunciones** – posee una cómoda empuñadura y permite a los operadores combinar tareas.



**Respaldo/almohadilla de cadera** – mejora la comodidad del operador proporcionando al mismo tiempo flexibilidad para reubicarse durante el turno, rodeando su cuerpo mediante almohadillas moldeadas.



**Pedal del freno y de presencia** – fomenta una operación segura con un pedal de diseño doble que disuade a los operadores de utilizar solo un pie para la operación del equipo. Protege tanto al operador como al equipo al accionar automáticamente el freno si el pie izquierdo del operador se retira del pedal del freno al salir del equipo. La cabina más espaciosa y la posibilidad de acomodar la posición de los pies ofrecen una postura aliviada durante el desplazamiento.

Página siguiente:

**Características de comodidad mejoradas – Plataforma FlexRide® y reposabrazos ajustable**



## Comodidad

# Permita que el equipo se adapte a Usted

La ergonomía superior de Crown permite que los operadores permanezcan concentrados y mantengan el control, aumentando la productividad al maximizar la comodidad y minimizar la fatiga.

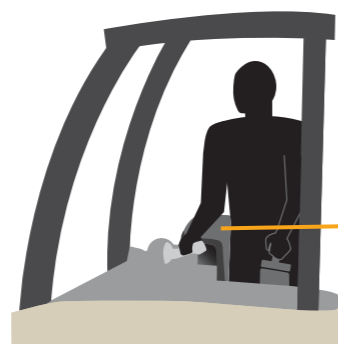
Postura lateral variable, una innovación de Crown que se convirtió en estándar de la industria, ofrece cinco puntos de contacto para un posicionamiento seguro del operador, reduciendo al mismo tiempo las constantes torsiones y giros.

La altura optimizada del peldaño de acceso de Crown es lo suficientemente baja para facilitar el acceso y salida del compartimento, y lo suficientemente alta para evitar que las horquillas del montacargas entren en el compartimento del operador.



## FLEXRIDE®

La suspensión FlexRide ofrece una protección contra impactos y vibraciones que excede las características comunes de los pisos autoajustables diseñados para un operador de contextura media. La característica de ajuste de peso FlexRide permite ajustar la suspensión para operadores de disintá contextura.



El reposabrazos ajustable hasta 6" se adapta a la estatura del operador, brindando un apoyo acolchado, una mejor postura y un posicionamiento seguro. Con los reposabrazos comunes, es el operador el que debe adaptarse al equipo.



## Seguridad

# Un enfoque inteligente de estabilidad



Las tecnologías dinámicas de Crown están diseñadas para mejorar la seguridad del operador en aplicaciones reales, aumentando su productividad y confianza.

### El Intrinsic Stability System

de Crown está diseñado para reducir al mínimo las situaciones que provocan inestabilidad. De esta forma, complementa las formas de trabajar seguras y eficientes y mejora la confianza del operador en lugar de ponerla a prueba.

#### ■ Velocidades controladas hidráulicamente

El sistema hidráulico controla automáticamente la velocidad de inclinación y los límites de desplazamiento lateral para incrementar la estabilidad del equipo y la seguridad del operador.

#### ■ Control de la velocidad de desplazamiento

Los equipos de la serie RC 5500 poseen un control automático de la velocidad y el frenado basándose en la altura de las horquillas y otras condiciones de operación.

#### ■ Bloqueo de inclinación

Si las horquillas y el mástil sobrepasan los dos grados de inclinación hacia adelante, el bloqueo de la inclinación impide elevar las horquillas por encima del levante libre. Una mayor inclinación a niveles más altos podría hacer volcar el equipo.

#### ■ Contrapeso con estabilidad mejorada

Las pruebas a las que se someten los montacargas Crown utilizan fuerzas reales para garantizar un diseño óptimo del equipo. Esto explica por qué los equipos de la serie RC 5500 poseen un contrapeso que excede los estándares de la normativa ANSI.



#### ■ Control de velocidad en curvas

Los equipos de la serie RC 5500 conocen la dirección de desplazamiento, el ángulo de las ruedas y la velocidad del equipo, y utilizan esta información para limitar automáticamente la velocidad de desplazamiento en curvas.

#### ■ Control de velocidad en rampas

Al desplazarse por rampas, el sistema de control inteligente mantiene el equipo a una velocidad constante, de tal forma que no gane ni pierda impulso. Esta funcionalidad permite también retener automáticamente el equipo en una pendiente hasta que el operador ejecute un movimiento de avance o retroceso.



## Confiabilidad

# El poder de la disponibilidad

Crown diseña y fabrica hasta un 85% de los componentes utilizados en sus montacargas y realiza exhaustivas pruebas de equipos en sus instalaciones de clase mundial para garantizar la confiabilidad, un rendimiento superior y el más bajo costo total de propiedad.

Crown también maximiza la disponibilidad operativa de sus equipos mediante características de mantenimiento exclusivas, desde componentes de fácil acceso hasta mapas de componentes InfoPoint® muy rápidos de ver, que permiten un mantenimiento más expedito, simple y eficiente.

## Access123® Comprehensive System Control

El sistema de control comprensivo Access 1 2 3® mejora la inteligencia de los montacargas Crown, al compartir en tiempo real la información de los frenos, la conducción, los sistemas hidráulicos y otras funciones.

Este sistema incorporado, utilizado en todos los equipos Crown, mejora la efectividad de los técnicos y optimiza el rendimiento, generando ahorros significativos de costos y tiempos de mantenimiento. Los técnicos de mantenimiento pueden utilizar el sistema Access 1 2 3 para encender o apagar componentes individuales, obtener lecturas de voltaje y realizar calibraciones precisas.

### Mayor tiempo de operación para su inversión

La filosofía integrada de Crown combina la información del equipo con diagnósticos, partes fabricadas por Crown y equipos de mantenimiento especializados que aumentan el tiempo de operación y reducen al mínimo el costo total de la propiedad.



**InfoLink®**

InfoLink® es una solución inalámbrica para la gestión de operadores y flotas que pone a su alcance el poder de indicadores del negocio precisos y actualizados.



**RC infopoint®**

El sistema InfoPoint® de mapas integrados de componentes del equipo proporciona información vital a los técnicos de mantenimiento para resolver en forma rápida, precisa y sencilla cualquier problema, sin necesidad de usar diagramas o esquemas.



**INTEGRITY Service SYSTEM®**

Integrity Parts and Service System® de Crown es una solución que asegura un funcionamiento prolongado del equipo, al integrar el servicio de técnicos de mantenimiento cualificados con los componentes fabricados por Crown para un rendimiento duradero.



**Frenado eGEN®** La supresión del freno de fricción convencional permite obtener ventajas en el rendimiento, mantenimiento y costo de la propiedad.

- Freno de estacionamiento automático — el único punto de fricción; se activa solamente cuando el equipo está detenido. Sin fricción no hay desgaste
- Sensaciones de frenado constantes para el operador
- Menor esfuerzo para accionar el pedal
- Garantía completa de dos años



**Serie RC 5500 de Crown: Elevando los estándares.**

**Visite crown.com**  
Conozca la serie RC 5500





**Crown Equipment Corporation**

New Bremen, Ohio 45869 USA

**Tel** 419-629-2311

**Fax** 419-629-3796

[crown.com](http://crown.com)

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

Crown, el logo Crown, el color beige, los montacargas Crown, el símbolo Momentum, Work Assist, Access 1 2 3, FlexRide, e-GEN, InfoPoint, InfoLink, FleetSTATS, Crown Integrity Parts System, Crown Integrity Service System e Intrinsic Stability System son marcas registradas de Crown Equipment Corporation en los Estados Unidos y otros países.

Todos los derechos reservados 2007-2018  
Crown Equipment Corporation  
SF14736-34 Rev. 02-18  
Impreso en USA.