

CROWN

MPC 3000 SERIE



Lo excepcional ahora es estándar

¿Cómo llamaría a una carretilla que sirve tanto para tareas de preparación de pedidos como para ubicar, reponer y remontar pallets? Nosotros la llamamos «excepcional».

Carretilla elevadora polivalente de la serie MPC 3000

- **Capacidad:** 1200 kg, 600 mm de centro de carga hasta 4300 mm de altura de elevación
- **Alimentación:** 24 V / 370-620 Ah

Mástil no telescópico (NT)

Altura de elevación: 1780 mm



Mástil simplex (TL)

Altura de elevación:
4200 mm



Mástil dúplex (TF)

Altura de elevación:
4300 mm



Reposición en un solo paso

Para que la preparación de pedidos resulte eficiente, el producto debe estar en la zona de picking asignada. Cuando se agotan las referencias del primer nivel, en muchas instalaciones se recurre a una retráctil u otro tipo de carretilla para bajar de la estantería un pallet de reposición. Con la serie MPC 3000, los recogepedidos pueden reponer ellos mismos, lo que supone evitar retrasos, mejorar la productividad y reducir la dependencia de equipos adicionales.



Suave. Segura. Fiable.

Su suavidad, su gran aceleración y su velocidad de desplazamiento, de hasta 12,5 km/h, aportan la agilidad necesaria para aplicaciones de cross docking y transporte en largas distancias. El ángulo del volante, la altura de las horquillas y el peso de la carga están monitorizados por sensores, lo que permite ajustar automáticamente la velocidad y la aceleración para obtener la máxima seguridad y confianza durante su conducción. La dirección eléctrica ofrece una conducción sin esfuerzos, precisa e intuitiva. El sistema de frenado inteligente e-GEN emplea el potente par motor de CA para actuar de forma uniforme, fiable y duradera.



Comodidad en tareas de picking

La serie MPC 3000 reduce al mínimo los tiempos, el esfuerzo y los riesgos para los operarios que habitualmente mueven cargas de cualquier naturaleza, ligeras o pesadas, pequeñas o voluminosas. El secreto está en la ergonomía de la altura de trabajo, que resulta perfecta para cualquier tarea.

Aporta mayor funcionalidad al trabajo

La MPC 3000 debe su versatilidad a su mástil de gran altura, a su diseño de tipo contrapesada y a sus horquillas ISO ajustables. Permite realizar operaciones que ningún recogepedidos con elevación auxiliar de horquillas puede gestionar como, por ejemplo, remontar pallets de cuatro entradas.



Más confianza. Menos riesgos.

Cuando se trabaja en torno a maquinaria de gran valor, se necesita un extra de precaución. Gracias a su excelente visibilidad a través del mástil y a su precisa maniobrabilidad, los operarios colocan y manipulan mercancías de manera rápida y segura. Su diseño tipo contrapesada se observa en la ausencia de patas porteadoras que puedan interferir con los equipos estáticos.

Todo son ventajas

El verdadero valor de una carretilla polivalente radica en su manera de cuidar al operario. Los ingenieros de Crown han diseñado la MPC 3000 con visibilidad, maniobrabilidad y control de primera clase. La baja altura del escalón de acceso facilita la entrada y la salida del compartimento del operario. Los accesorios Work Assist de Crown ofrecen a los usuarios una gran ayuda en muchas tareas, además de comodidad y practicidad.

La suavidad y la buena respuesta tanto en aceleración como en frenada, sumadas a la suspensión de la plataforma, proporcionan al operario mayor confianza en una conducción segura. Además, todo el perímetro de la máquina constituye una resistente protección de acero. Y por si fuera poco, cuenta con la probada fiabilidad de los motores de tracción de CA de Crown, que junto con sus duraderas ruedas de carga, consiguen mantenerla siempre operativa.

Elija la batería adecuada.

La decisión entre baterías de plomo ácido y baterías de ion-litio depende mucho de su aplicación concreta, turnos de trabajo y horas de pausa, así como de sus instalaciones e infraestructura eléctrica. En la amplia gama de baterías y cargadores V-Force, encontrará una solución tecnológica idónea para su actividad.



El robusto mástil con perfil en I es capaz de manejar el máximo peso a máxima altura.



El tejadillo protector de gran visibilidad facilita el posicionamiento de las horquillas y la manipulación de cargas en altura.



La reducción de la velocidad en giros, dependiendo del peso en las horquillas y del ángulo de la dirección, contribuye a optimizar la seguridad y el rendimiento.



Los accesorios opcionales Work Assist se instalan para potenciar la actividad, la comodidad, la seguridad y la productividad de los operarios. Para su montaje, existen dos opciones de tubos delanteros Work Assist disponibles, uno con organización de cables y otro sin esta opción.



Los botones opcionales de elevación/descenso sobre el respaldo ofrecen mejor visibilidad dentro y fuera de la carretilla para la manipulación de cargas.



La visibilidad a través del mástil es la mejor de su clase gracias a los perfiles en I, anidados, y al tablero portahorquillas que minimiza la obstrucción visual.



Ruedas de carga más grandes y duraderas, diseñadas para facilitar la accesibilidad para su sustitución.

MPC 3040 con mástil NT



MPC 3040 con mástil TL y tecnología de recogida de pedidos Quickpick Remote



Faldón y chasis de acero de 10 mm de espesor, con cubiertas resistentes que ofrecen la máxima protección en las zonas más expuestas a impactos. En la imagen, con parachoques opcional de goma.



Tecnología de preparación de pedidos QuickPick Remote. En aplicaciones de recogida y preparación de pedidos de alta densidad, QuickPick Remote de Crown asiste al operario simplificando los flujos de trabajo.



Las dos opciones de compartimento del operario, grande o pequeño, ofrecen mayor flexibilidad para adaptarse a la condición física de cada usuario.



El asiento abatible ofrece alivio postural a los operarios en desplazamientos de larga distancia, proporciona confort y garantiza un rendimiento excepcional.



Crown Gabelstapler GmbH & Co. KG
Philipp-Hauck-Str. 12
85622 Feldkirchen (Alemania)
Tel +49 89 93002-0
Fax +49 89 93002-133
crown.com

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

Crown, el logotipo de Crown, el color beige, el símbolo Momentum, e-GEN, V-Force, QuickPick, Work Assist y ecologic son marcas comerciales de Crown Equipment Corporation en los Estados Unidos y en otros países.

Copyright 2020 - 2023 Crown Equipment Corporation
MPC 3000 BROCH E 01/2023 - M01510-003-02
Impreso en Alemania

ecologic

Clean Environment. Smart Business.

Impreso en papel sin cloro, procedente de explotaciones forestales sostenibles.