

CROWN

# MPC 3000 SERIE



# Lo excepcional ahora es estándar.

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

## Carretilla elevadora polivalente MPC 3000

- **Capacidad:** 1200 kg a 600 mm de centro de carga hasta 4300 mm de altura de elevación
- **Alimentación:** 24 V / 560-620 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 el picking resulte eficiente, el producto debe estar en la ubicación 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 MPC 3000, los *pickers* 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 traslación, de hasta 12,5 km/h, aportan la agilidad necesaria para el *cross-docking* y el transporte en largas distancias. El ángulo de la rueda directriz, 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 electrónica ofrece un control sin esfuerzo, preciso e intuitivo. El sistema e-GEN®, de frenada inteligente, emplea el potente par del motor AC para actuar de manera uniforme, fiable y duradera.





### Comodidad para el picking

Cuanto mayor sea la frecuencia con la que los operarios coloquen o retiren cajas manualmente, mayor será el cansancio y el riesgo de sufrir lesiones, de que descienda la productividad y de que se dañen los productos. La 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 es la ergonomía de la altura de trabajo, que resulta perfecta para cualquier tarea.

### Aporte mayor funcionalidad al trabajo

La MPC 3000 debe su versatilidad a su mástil de gran altura, a su diseño 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 cara, se necesita la máxima precaución. Gracias a su excelente visibilidad a través del mástil y a la precisión de maniobras, los operarios posicionan y manipulan mercancías de manera rápida y segura. Su diseño tipo contrapesada se traduce en la inexistencia de patas porteadoras que puedan interferir con los equipos estáticos.

# Ventajas en todo.

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 la visibilidad, la maniobrabilidad y el control mejores de su 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.



**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.



**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.



**MPC 3040**  
con mástil TL



**Zócalo 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.

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 AC de Crown, que junto con sus grandes y duraderas ruedas de carga, consiguen mantenerla siempre operativa.



**La reducción de velocidad en curvas,** dependiente 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 configuran a medida de las aplicaciones para mejorar el confort, la comodidad, la seguridad y la productividad.



**MPC 3040**  
con mástil NT



440 mm



515 mm

**El compartimento del operario, grande o pequeño,** ofrece mayor flexibilidad para adaptarse a la condición física de cada usuario.



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



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

Vea la serie MPC 3000 en acción.



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

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

Crown, el símbolo Momentum, e-GEN, ecologic y Work Assist son marcas comerciales de Crown Equipment Corporation en EE. UU. y en otros países.

Copyright 2015 Crown Equipment Corporation  
MPC 3000 BROCH E 10/15 – M01510-003-00  
Impreso en Alemania

**ecologic™**  
Clean Environment, Smart Business.

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

 [twitter.com/crown\\_es](https://twitter.com/crown_es)

 [news.crown.com/es/feed/](https://news.crown.com/es/feed/)