



FICHA TÉCNICA

SERIES BX

Hágalo suyo

Elija entre una variedad de opciones para personalizar su equipo. Si no ve lo que necesita, comuníquese con su distribuidor autorizado de UniCarriers para obtener ayuda.

- Luz LED azul de reconocimiento de peatones



- Luz estroboscópica



- Extintor de fuego



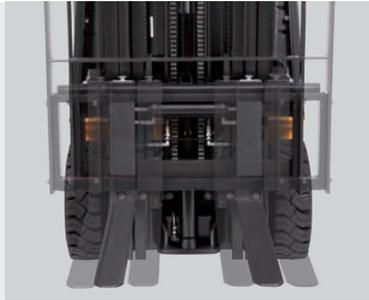
- Interruptor de liberación de la abrazadera





Protección extendida sobre cabeza

La extensión proporciona protección a los componentes montados, incluyendo la computadora abordo y los faros delanteros (como se muestra).



Posicionador de desplazamiento lateral de horquillas

El posicionador hidráulico de horquillas elimina la necesidad de ajuste manual del operador, agregando una mayor productividad.



Sistema de nivelación de inclinación automática

Oprima el botón en la palanca de control hidráulico para inclinar las horquillas hacia adelante a una posición horizontal. Se utiliza para facilitar las operaciones de colocación y recuperación de carga.



Agarradera de asistencia inversa con bocina

Brinda control al operador mientras conduce en reversa. Mantiene la mano del operador firmemente dentro del compartimiento durante la operación



Cinturón de alta visibilidad

El cinturón de seguridad naranja brillante proporciona una confirmación visual instantánea de que los operadores están utilizando este equipo de seguridad.



Desconexión rígida

Simplifica el cambio cuando se usan varios accesorios para que la carretilla elevadora vuelva a funcionar más rápido.



Paquete para cámaras frigoríficas

Para la operación en lugares de almacenamiento frío y ambientes congelados en temperaturas tan bajas como -31 °F (-35 °C) — incluye aceite hidráulico especial y tubería de acero de goma para piso y botas para cilindros.



Volante giratorio

Proporciona un control y manejo más fáciles para el operador.



Acumulador

Ideal para manejar cargas frágiles. La característica absorbe los golpes transmitidos mientras se conduce sobre pisos irregulares o agrietados para facilitar el manejo de la carga y el desplazamiento.

Disponibilidad de opciones

● Standard

○ Optional

CUSHION

PNEUMATIC

MANEJO DEL VEHÍCULO

Sistema controlador de motor AC TECH	●	●
Panel de indicadores de LCD interactivo con configuración de rendimiento ajustable	●	●
NIP de acceso de seguridad para el operador	●	●
3 modos de funcionamiento predefinidos (Economía, Potencia, Alta potencia)	●	●
1 modo de rendimiento manual (personalizado)	●	●
Diagnóstico a bordo, auto prueba e historial de servicio codificado	●	●
Sistema de interrupción de inclinación por batería baja	●	●
Restauración controlada	●	●

BATERÍA/ELÉCTRICO

Sistema de 36 voltios	●	–
Sistema de 48 Voltios	○	●
Rodillos del compartimiento de la batería	○	–

FRENO

Freno de estacionamiento manual con alarma de advertencia	●	●
Frenado regenerativo de 5 modos	●	●

MASTIL

Sistema de bloqueo automático del mástil accionado por el asiento	●	●
Mástil de tres etapas OptiView®	○	–
Carro de alta visibilidad (hasta 5,000 libras de capacidad)	●	●

SISTEMA HIDRÁULICO

Palanca de control de elevación / inclinación individual	●	●
Palancas de control de elevación e inclinación separadas	○	○
Nivelación de horquilla automática	○	○
Acumulador	○	○
Inclinación extra	○	○
Desconexión rápida	○	○

COMODIDADES DEL OPERADOR

Asiento de suspensión total con ajuste de peso	●	●
Faros delanteros montados sobre guarda de cabeza	●	●
Espejos retrovisores de cristal	○	○
Paquete de luces combinadas traseras (direccional, freno, retroceso)	○	○
Luz de trabajo trasera	○	○
Luz de estrobo	○	○
Volante de dirección con perilla de giro	○	○
Caja de conveniencia magnética	○	○

PROTECCIÓN/SEGURIDAD

Sistema de presencia del operador con retorno a neutral y bloqueo automático	●	●
Alarma de advertencia de retroceso	●	●
Alarma de retroceso autoajustable	○	○
Extintor de fuego	○	○

Some options may require additional lead time. Consult your local authorized UniCarriers Dealer for details.

BX pneumatic tire models conform to UL583 Type E.

BX cushion tire models comply to UL583 Type ES, with optional Type EE compliance. Consult Factory for details.

Especificaciones

CUSHION TIRE 3000 – 8000 LB. MODELS

	BXC30N	BXC35N	BXC40N	BXC50N	BXC50LN ¹	BXC60N	BXC80N
Capacidad de carga - lb	3000	3500	4000	5000	5000	6000	8000
Voltaje	36 / 48	36 / 48	36 / 48	36 / 48	36 / 48	36 / 48	36 / 48
Max Vel cargada - loaded 36/48 Volt - mph	9.0 / 9.0	9.0 / 9.0	10.3 / 10.3	9.3 / 9.3	9.3 / 9.3	8.1 / 8.7	7.1 / 7.8
Max Vel vacío - empty 36/48 Volt - mph	10.6 / 10.6	10.6 / 10.3	10.6 / 10.6	10.6 / 10.6	10.6 / 10.6	9.3 / 9.3	9.0 / 9.0
Max Elevación - loaded 36/48 Volt - fpm	66.0 / 85.7	59.1 / 76.8	69.0 / 75.8	63.0 / 67.9	63.0 / 67.9	50.2 / 55.1	43.3 / 46.3
Max Elevación vacío - empty 36/48 Volt - fpm	105.3 / 126.0	105.3 / 126.0	108.3 / 119.1	108.3 / 119.1	108.3 / 119.1	92.5 / 101.4	77.8 / 84.7
Radio de giro mínimo - in	70.9	70.9	72.6	73.8	78.9	81.1	88.4
Altura del protector superior - in	86.2	86.2	87.4	87.4	87.4	87.4	87.4

PNEUMATIC TIRE (STANDARD WHEELBASE) 3000 – 5000 LB. MODELS

	BXP30N	BXP35N	BXP40N	BXP50N
Capacidad de carga - lb	3000	3500	4000	5000
Voltaje	48	48	48	48
Max Velocidad cargada - mph	9.9 / 10.9	9.9 / 10.9	9.3 / 10.6	9.3 / 10.6
Max Velocidad vacía - fpm	85.7 / 126.0	76.8 / 126.0	75.8 / 119.1	67.9 / 119.1
Radio de giro mínimo - in	68.9	70.1	77.2	78.7
Altura en protección superior - in	83.5	83.5	83.5	83.5

PNEUMATIC TIRE (LONG WHEELBASE) 3000 – 5000 LB. MODELS

	BXP30LN	BXP35LN	BXP40LN	BXP50LN
Capacidad de carga - lb	3000	3500	4000	5000
Voltaje	48	48	48	48
Max Velocidad cargada - mph	9.9 / 11.2	9.9 / 10.9	9.3 / 10.6	9.3 / 10.6
Max Velocidad vacía - fpm	85.7 / 126.0	76.8 / 126.0	75.8 / 119.1	67.9 / 119.1
Radio de giro mínimo - in	77.6	77.6	84.3	84.3
Altura del protector superior - in	83.5	83.5	89.6	89.6