



# Apilador Eléctrico XEK15



## Parámetros del Producto

Modelo		XEK15	
<b>Especificaciones</b>			
Fuente de alimentación			Eléctrico
Capacidad de carga	Q	kg	1500
Centro de carga	C	mm	600
Sobresaliente posterior	X	mm	280
Distancia entre ejes	y	mm	1330
<b>Peso</b>			
Peso total (sin batería)		kg	945
Peso de la batería (±5%)		kg	200, 205, 295
<b>Dimensiones</b>			
Altura con mástil contraído	h1	mm	Ver tabla
Elevación libre	h2	mm	Ver tabla
Altura de elevación	h3	mm	Ver tabla
Altura de mástil extendido	h4	mm	Ver tabla
Altura del mando de dirección en posición de conducción (máx./mín.)	h6	mm	1396/1136
Longitud total	L1	mm	2005
Ancho total	b1	mm	1510
Ancho entre horquillas	b2	mm	1270
Dimensiones de la horquilla	s/e/l	mm	100/35/1070
Ancho de la horquilla	b3	mm	200-800
Distancia mínima de suelo al chasis	m	mm	30
Ancho del pasillo de trabajo (1000 x 1200 profundidad)	Ast	mm	2590
Ancho del pasillo de trabajo (1200 x 1000 profundidad)	Ast	mm	2590
Radio de giro	Wa	mm	1626
<b>Rendimiento</b>			
Velocidad de desplazamiento con carga/sin carga		km/h	5.2/6
Velocidad de elevación con carga/sin carga		mm/s	90/120
Velocidad de descenso con carga/sin carga		mm/s	125/80
Capacidad de pendiente con carga/sin carga		%	5/8
<b>Motor y Batería</b>			
Tipo de motor de tracción			AC 1.5
Motor de elevación		kw	DC 2.2 DC 3.0
Tipo de motor de dirección			DC
Voltaje y capacidad de la batería		V/Ah	24/(210, 240, 280)
<b>Otros</b>			
Tipo de controlador			MOSFET
Tipo de dirección			EPS (Dirección mecánica con asistencia eléctrica)

Los parámetros indicados en la tabla anterior corresponden a modelos estándar. En caso de realizar personalizaciones no estándar, dichos parámetros estarán sujetos a modificaciones. Nuestra empresa se reserva el derecho de realizar modificaciones a los parámetros especificados en la tabla anterior.

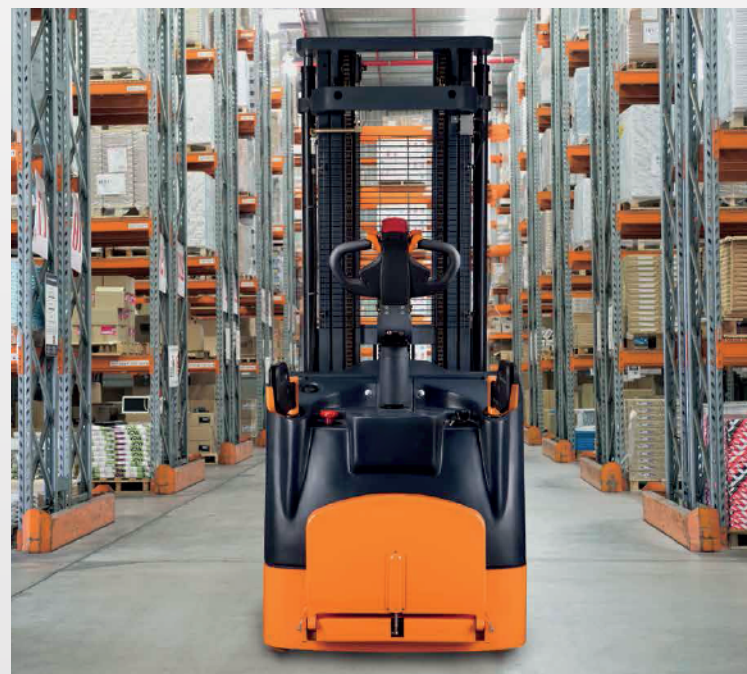
# Serie XE

## Compacto, potente y diseñado para la excelencia.

La combinación perfecta entre innovación, seguridad y eficiencia. Con un diseño ergonómico y de alto rendimiento, este apilador eléctrico garantiza una operación fluida y segura, integrándose a la perfección con las necesidades del operador y del entorno de trabajo.

### Diseño Atractivo y Fácil Mantenimiento

Este apilador está diseñado para la manipulación y transporte de cargas con tarimas de una o doble cara, así como de cargas sin tarima en almacenes, muelles, fábricas y más. Su diseño compacto reduce el consumo de energía, elimina la contaminación y mantiene bajos niveles de ruido.



Optimiza tu productividad con tecnología avanzada y máxima maniobrabilidad.



## Características del Producto

### ¡Innovación y potencia para una operación inigualable!



#### Potencia Inigualable

Motor de alta eficiencia que proporciona un control preciso y una gran potencia. Opción de dirección asistida electrónica (EPS) para una operación más suave.



#### Máxima Estabilidad en Pendientes

El diseño de cinco puntos y el potente motor garantizan un excelente desempeño en rampas y superficies inclinadas.



#### Plataforma con Absorción de Impactos

Reduce vibraciones y mejora el confort del operador, minimizando la fatiga en jornadas prolongadas.



#### Doble Rueda Frontal

Facilita la entrada y salida de tarimas, asegurando una operación ágil y eficiente.



#### Extracción Lateral de Batería

La batería se extrae fácilmente por un costado, facilitando su reemplazo y mantenimiento.



#### Mando de Dirección Multifuncional

Integra control de velocidad progresivo, bocina, botón de reversa de emergencia y controles de elevación y descenso, ofreciendo mayor comodidad y precisión.



#### Medidor de Horas Multifuncional

El medidor Curtis muestra el nivel de carga de la batería y el tiempo de operación. Opcionalmente, puede mostrar códigos de error, velocidad de desplazamiento y ángulo de dirección.



#### Botón de Paro de Emergencia

En caso de emergencia, al presionar el botón se corta inmediatamente el suministro de energía.



#### Barra Lateral de Seguridad

El protector lateral de poliuretano suave (PU) brinda mayor seguridad al operador.



#### Horquillas Forjadas

Adecuadas tanto para tarimas estándar como para tarimas no estándar y otras condiciones de trabajo especiales.



#### Límite de Elevación

Control preciso para reducir el consumo innecesario de energía.

Tabla de Mástiles

Modelo	Tipo de mástil	Altura de elevación	Altura con mástil contraído	Elevación libre	Altura con mástil extendido
		h3 (mm)	h1(mm)	h2 (mm)	h4 (mm)
XEK15	Triple	4500	2055	1057	5457
		4800	2155	1157	5757
		5000	2215	1217	5957
		5500	2385	1417	6457