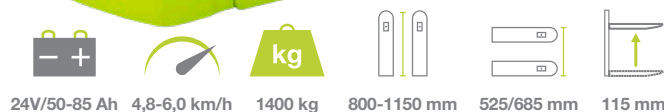




# CX 14 Serie



La nueva transpaleta eléctrica CX14, es compacta, ligera y de fácil manejo. Ha sido diseñada específicamente para espacios reducidos como tiendas, supermercados y vehículos de reparto. Estas transpaletas, simples y eficientes están diseñadas para durar y cubrir las necesidades de manejo de materiales. Están disponibles en cuatro versiones diferentes: BASIC, PLUS AGM, EVO AGM y EVO LI-ION (baterías de iones de litio).

## CARACTERÍSTICAS

### MANIOBRABILIDAD



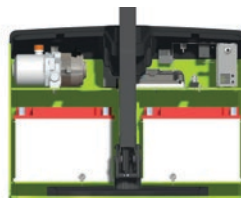
- Chasis con dimensiones reducidas (L2=410mm) para un manejo más fácil en espacios reducidos.
- Diseño compacto y perfecto para trabajar en zonas estrechas y pasillos, con un radio de giro más ajustado (Wa = 1345 mm) y una navegación más fácil en espacios reducidos.
- Puntas de horquilla redondeadas y rodillos de entrada / salida para optimizar la manipulación de pallets.

### FIABILIDAD



- Chasis robusto (protección metálica de moto-rueda de 6mm de espesor) diseñado para garantizar la máxima durabilidad y resistencia a las cargas pesadas.
- Ruedas estabilizadoras de 100x40 (las mayores de su categoría), robustas, de gran estabilidad y excelentes incluso para el trabajo en superficies irregulares.
- Indicador de estado de batería.
- Fácil acceso a componentes eléctricos para su mantenimiento.

### PRODUCTIVIDAD



- Cubierta superior en plástico de alta resistencia ABS, con bandeja de almacenamiento, fácilmente extraíble para un acceso sencillo a baterías y componentes claves y acelerar así las operaciones de mantenimiento.
- La versión EVO está equipada con botón BOOST que permite 2 velocidades de desplazamiento (hasta 6 km/h) según las condiciones de trabajo.
- Enchufe Schuko con cable espiral y con cargador de batería.

### TIMÓN INTELIGENTE



- Timón Ergonómico para trabajar en ambos sentidos de operación.
- Mandos de mariposas para el control de la tracción.
- Pulsador de seguridad con avisador acústico.
- Control de elevación/descenso ubicado a ambos lados del timón.
- Función tortuga para movimientos con el timón en vertical en áreas estrechas.

## VERSIONES

### BASIC CX

La versión BASIC está equipada con baterías de arranque y timón metálico con mandos ergonómicos. Fabricada con un fiable sistema de tracción de Corriente Continua, representa la mejor relación calidad-precio.

### PLUS AGM CX

La versión PLUS AGM ofrece las mismas especificaciones del BASIC, pero con baterías de ciclos profundos AGM un 50% más potentes que aseguran una mayor autonomía y un mayor número de ciclos de carga.

### EVO AGM CX

La versión Evo, equipada con las mismas baterías del modelo PLUS AGM, mejora las características de este último con un timón ergonómico con recubrimiento plástico que incluye indicador de estado de la batería y cuenta-horas. El nuevo sistema de accionamiento magnético AC aumenta el rendimiento, reduce las emisiones acústicas y minimiza el consumo de energía así como su coste de mantenimiento.

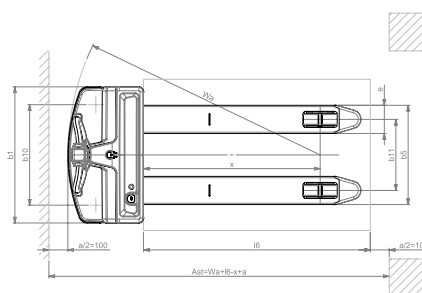
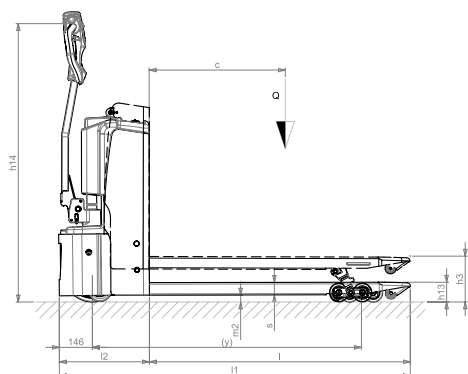
### EVO LI-ION CX

La innovadora CX14 EVO Li-Ion, equipada con baterías de ion de litio, está desarrollada con la misma estructura de la máquina EVO pero ofreciendo una serie de ventajas sobre la versión estándar. Esta máquina de alta calidad, ofrece un rendimiento duradero y seguro, haciendo la operación más sostenible y aumentando la eficiencia del trabajo diario.

# CX 14 Series

DESCRIPCIÓN	PR INDUSTRIAL							
			CX14 BASIC S2-S4	CX14 PLUS AGM S2-S4	CX14 EVO AGM S2-S4	CX14 EVO LI-ION S2-S4		
1.1	Fabricante							
1.2	Modelo							
1.5	Capacidad de Carga	Q	kg	1400	1400	1400	1400	
1.6	Centro de gravedad	c	mm	600	600	600	600	
1.9	Distancia entre ejes de ruedas anteriores y posteriores	Y	mm	1196	1196	1196	1196	
PESOS	2.1	Peso en Servicio con Batería (Ver Línea 6,5)		kg	223-226	247-250	249-252	210-213
RUEDAS/ CHASIS	3.2	Dimensión Ruedas Delanteras (Ø X Anchura)			250x76	250x76	250x76	250x76
	3.4	Dimensión Ruedas Traseras (Ø X Anchura)			100x40	100x40	100x40	100x40
DIMENSIONES	4.9	Altura del Timón en Posición de Conducción Mín./Máx.	$h_{14}$	mm	730/1230	730/1230	725/1238	725/1238
	4.19	Longitud Total	$l_1$	mm	1560	1560	1560	1560
	4.20	Longitud Grupo Motriz	$l_2$	mm	410	410	410	410
	4.21	Anchura Total (Ant./Post. Mín./Máx.***)	$b_1$	mm	720	720	720	720
	4.22	Dimensión Horquillas	s/e/l	mm	<b>50/150/1150</b>	<b>50/150/1150</b>	<b>50/150/1150</b>	<b>50/150/1150</b>
	4.25	Anchura Horquillas (Mín./Máx.***)	$b_2$	mm	<b>525</b>	<b>525</b>	<b>525</b>	<b>525</b>
PRESTACIONES	5.1	Velocidad de Traslación, Cor/Sin Carga		km/h	4,4/4,8	4,4/4,8	6,0/6,0	6,0/6,0
	5.8	Rampa, Cor/Sin Carga		%	5/10	5/10	5/10	5/10
	6.1	Potencia Motor de Tracción		kW	0,7	0,7	0,7	0,7
MOTORES ELÉCTRICOS	6.2	Potencia Motor de Elevación		kW	1,0	1,0	1,0	1,0
	6.4	Tensión Batería, Capacidad Nominal		V/Ah	24/70 (C20)	24/85	24/85	24/50
	6.5	Peso Batería		kg	30	54	54	13

Disponible con el tamaño de las horquillas: 800x525, 1000x525, 1150x525, 1000x685, 1150x685



## VENTAJAS LI-ION



	<b>CARGA RÁPIDA</b> Se recarga por completo en menos de dos horas en comparación a las diez horas de las baterías estándar. Permite una carga rápida, incluso durante los descansos y la comida, sin afectar a la vida útil de la batería.		<b>SEGURIDAD</b> Mayor seguridad para el usuario gracias a la ausencia de ácido. Además, al no haber necesidad de sustituir las baterías, los usuarios no están expuestos a ningún riesgo de lesiones.
	<b>CICLO DE VIDA DE LARGA DURACIÓN</b> Las baterías de ion de litio permiten 2000 ciclos de carga, cuatro veces más que las baterías de ciclo profundo AGM instaladas en el CX14 EVO AGM.		<b>SOLUCIÓN USER-FRIENDLY</b> Gracias a la no-emisión de gases peligrosos, no es necesario tener una estación de recarga de batería separada y/o ventilada. La solución ideal también en términos de ahorro.
	<b>AUMENTO DE PRESTACIONES</b> Sin pérdida de rendimiento en la carga de la batería. La batería funciona durante más tiempo y mantiene su nivel de rendimiento también en zonas frías.		<b>IMPACTO AMBIENTAL</b> Las baterías de ion de litio tienen una tecnología mucho más limpia gracias a la ausencia de ácido. Son sustancialmente más eficientes y por lo tanto reducen los costes de energía.
	<b>COSE DE MANTENIMIENTO REDUCIDO</b> Las baterías de ion de litio no requieren el mantenimiento tradicional de las baterías de plomo ácido, como el rellenado o la limpieza.		<b>LIGERO</b> Las baterías de ion de litio permiten una reducción en el peso de la máquina de alrededor de un 15% permitiendo una mejora en su funcionamiento y un menor impacto en la capacidad nominal de la plataforma elevadora en el camión.
	<b>MAYOR EFICIENCIA ENERGÉTICA</b> A diferencia de las baterías de plomo ácido, la tecnología Li-ion opera más eficientemente, ofreciendo energía con mayor densidad y voltaje constante.		



## PRAMAC IBERICA SAU

Parque Empresarial Polaris C/Mario Campinoti, 1 Autovía Murcia-San Javier Km 18 30591 Balsicas, Murcia Spain / Tel. +34 968 334 900 Fax: +34 968 579 321 / [www.lifter.it](http://www.lifter.it) / [www.pramac.com](http://www.pramac.com) Worldwide Service & Parts Online Center: [www.pramacparts.com](http://www.pramacparts.com)