Serie Silver de WPP/WPV



Transpaletas eléctricas

24 Voltios

Capacidades de 3500 - 6600 lb

UNICARRIERS
FORKLIFT

NUNCA RENUNCIA.

SU TRABAJO NO SE DETIENE Y SUS MONTACARGAS TAMPOCO DEBEN DETENERSE. AHÍ ES DONDE ENTRAMOS NOSOTROS.

Su aplicación no se limita al transporte de tarimas. Hay pasillos estrechos y espacios confinados en los que la sencillez, maniobrabilidad y facilidad de uso son lo más importante.

La flexibilidad es la clave.Y ahí es donde cumple la transpaleta eléctrica.

Potencia:	24V
Maniobrabilidad:	Diseñado para sobresalir en espacios reducidos
Ambiente:	Diseñado para entornos de almacén exigentes
Distancia de desplazamiento:	Distancias corta a media
Elevar:	Hasta 4.7” (120 mm)



Mantenimiento simplificado, Mayor tiempo de actividad

El fácil acceso, los diagnósticos inteligentes y los procedimientos de mantenimiento simplificados reducen el tiempo de reparación y apoyan una operación continua.

Diseñado para aplicaciones esenciales

Con un chasis resistente y componentes de tracción de gran capacidad, estas transpaletas eléctricas están diseñadas para desempeñarse con fiabilidad en operaciones de manejo de materiales de ritmo acelerado y brindar una gran durabilidad.

Tecnología de accionamiento de CA

Diseñado para maximizar la productividad, el avanzado sistema de accionamiento de CA combina operación fluida, eficiencia energética y gran durabilidad para mantener el rendimiento al máximo nivel.

Serie Silver de WPP/WPV en su Aplicación

Desempeño, fiabilidad, control, seguridad y comodidad – WPP/WPV Silver los incorpora a todos para cumplir en una amplia gama de aplicaciones industriales de ritmo rápido, como:

• Comercio minorista • Almacenes • Muelles de carga • Centros de distribución

WS Silver: SU APLICACIÓN MERECE TANTO FLEXIBILIDAD COMO FIABILIDAD

Diseñadas para mantener las operaciones en movimiento, nuestras transpaletas energizadas con litio proporcionan transporte de cargas fiable para almacenes, centros de distribución, instalaciones de manufactura y entornos minoristas. Gracias a las múltiples configuraciones de operadores disponibles, ofrecen la versatilidad necesaria para apoyar una amplia variedad de tareas diarias de manejo de materiales.



Tecnología avanzada de batería

El sistema integrado de gestión de la batería (BMS) asegura rendimiento fiable al controlar de forma activa los procesos de carga y descarga a lo largo de todo el ciclo de vida útil de la batería.



Los montacargas equipados con plataforma son ideales para recorrer largas distancias, ya que combinan la comodidad del operador con un movimiento más rápido de la carga para mejorar la eficiencia del almacén.

Algunos modelos cuentan con un sistema de elevación con varillas de tracción ajustables que proporciona mayor estabilidad en la operación.

Capacidad para superar pendientes de hasta 8% con carga y 15% sin carga.

Eficiencia energética

Diseñado para mantener las operaciones en movimiento, el sistema de alimentación de litio ofrece carga flexible, rendimiento consistente y operación que requiere poco mantenimiento, lo que permite a los operadores centrarse en el movimiento de materiales en lugar de en la gestión de las baterías.

- Carga rápida y de oportunidad
- Operación que requiere poco mantenimiento
- BMS integrado para brindar un rendimiento optimizado
- Mayor tiempo de funcionamiento y productividad

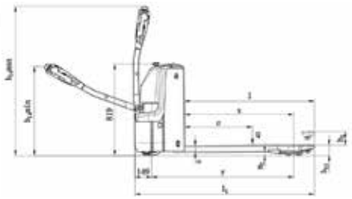
Control

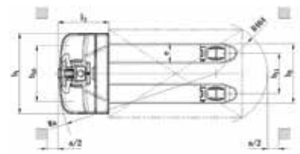
Las configuraciones disponibles cuentan con un diseño de timón largo que favorece maniobrabilidad precisa, operación sin esfuerzo y mayor confianza del operador.

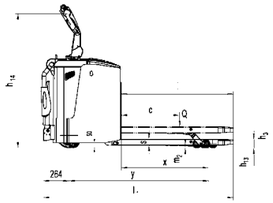
Los controles, situados de forma intuitiva, facilitan el acceso a todas las funciones esenciales, lo que mejora la comodidad y ayuda a reducir la fatiga durante períodos de uso prolongados.

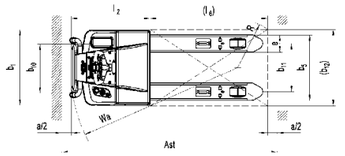
Algunos modelos cuentan con dirección eléctrica avanzada, lo que permite una conducción más suave, mayor comodidad para el operador y mayor rendimiento durante los turnos exigentes.

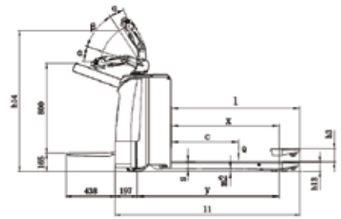
Los números que se muestran en el diagrama corresponden a la primera columna del cuadro de especificaciones.

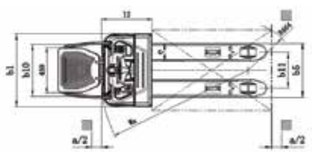












Normas de seguridad

Estos montacargas cuentan con certificación CE y cumplen los requerimientos de seguridad europeos aplicables.

Las especificaciones, equipo, datos técnicos, fotos e ilustraciones se basaron en la información al momento de la impresión y están sujetos a cambios sin previo aviso. Algunos productos pueden mostrarse con equipo opcional.

Especificaciones

	Características			WPV20H-SL		WPV25H-SL		WPV30H-SL		WPF20HR-SL		WPF25HR-SL		WPF30HR-SL		WPP16-SL		WPP20-SL		WPV20-SL	
1	Accionamiento (eléctrico – batería o red eléctrica, diesel, gasolina, gas combustible, manual)			Batería		Batería		Batería		Batería		Batería		Batería		Batería		Batería		Batería	
2	Tipo de operación			Peatonal		Peatonal		Peatonal		Peatonal		Peatonal		Peatonal		Peatonal		Peatonal		Peatonal	
3	Capacidad de carga en el centro de carga nominal	lb	*kg*	4,500	2,000	5,500	2,500	6,600	3,000	4,500	2,000	5,500	2,500	6,600	3,000	3,500	1,600	4,500	2,000	4,500	2,000
4	Centro de carga nominal	pulg	*mm*	23.6	600	23.6	600	23.6	600	23.6	600	23.6	600	23.6	600	23.6	600	23.6	600	23.6	600
5	Distancia de carga, centro del eje de accionamiento a la cara de la horquilla	pulg	*mm*	38.0	965	38.0	965	38.0	965	38.0	965	38.0	965	38.0	965	38.0	966	38.0	966	35.4	899
6	Distancia entre ejes	pulg	*mm*	59.1	1,502	59.1	1,502	59.1	1,502	59.1	1,502	59.1	1,502	59.1	1,502	49.5	1,258	52.6	1,336	47.5	1,206
	Dimensiones			**WPV20H-SL**		**WPV25H-SL**		**WPV30H-SL**		**WPF20HR-SL**		**WPF25HR-SL**		**WPF30HR-SL**		**WPP16-SL**		**WPP20-SL**		**WPV20-SL**	
7	Altura de Elevación	pulg	*mm*	4.7	*120*	4.7	*120*	*4.7*	*120*	*4.7*	*120*	*4.7*	*120*	*4.7*	*120*	*4.7*	*120*	*4.7*	*120*	*4.7*	*120*
8	Altura mínima/máxima del timón	pulg	*mm*	42/54	*1,075/1,375*	42/54	*1,075/1,375*	*42/54*	*1,075/1,375*	*42/54*	*1,075/1,375*	*42/54*	*1,075/1,375*	*42/54*	*1,075/1,375*	*30/49*	*765/1,250*	*30/49*	*765/1,250*	*42/49*	*1,070/1,260*
9	Altura, descendido	pulg	*mm*	3.3	*85*	3.3	*85*	*3.3*	*85*	*3.3*	*85*	*3.3*	*85*	*3.3*	*85*	*3.3/3.2*	*85/83*	*3.3/3.2*	*85/83*	*3.3*	*85*
10	Longitud Total	pulg	*mm*	76.8	*1,950*	76.8	*1,950*	*76.8*	*1,950*	*93.8*	*2,383*	*93.8*	*2,383*	*93.8*	*2,383*	*62.6*	*1,590*	*65.7*	*1,668*	*65.2*	*1,655*
11	Longitud a la cara de las horquillas	pulg	*mm*	31.5	800	31.5	800	31.5	800	48.5	1,233	48.5	1,233	48.5	1,233	17.3	440	20.4	518	19.9	505
12	Ancho total	pulg	*mm*	31.1	*790*	31.1	*790*	*31.1*	*790*	*31.1*	*790*	*31.1*	*790*	*31.1*	*790*	*28.7*	*729*	*28.7*	*729*	*28.7*	*730*
13	Dimensiones de horquilla - espesor/ancho/longitud	pulg	*mm*	2.3/7.0/45.2	*60/180/1,150*	2.3/7.0/45.2	*60/180/1,150*	*2.3/7.0/45.2*	*60/180/1,150*	*2.3/7.0/45.2*	*60/180/1,150*	*2.3/7.0/45.2*	*60/180/1,150*	*2.3/7.0/45.2*	*60/180/1,150*	*2.3/6.8/45.2*	*60/173/1,150*	*2.3/6.8/45.2*	*60/173/1,150*	*2.3/7.0/45.2*	*60/180/1,150*
14	Ancho entre horquillas	pulg	*mm*	27.0	*685*	27.0	*685*	*27.0*	*685*	*27.0*	*685*	*27.0*	*685*	*27.0*	*685*	*21.2/27*	*540/685*	*21.2/27*	*540/685*	*21.2/27*	*540/685*
15	Espacio al piso, centro de distancia entre ejes	pulg	*mm*	1.0	*25*	1.0	*25*	*1.0*	*25*	*1.0*	*25*	*1.0*	*25*	*1.0*	*25*	*1.0/1.1*	*25/28*	*1.0/1.1*	*25/28*	*1.0*	*25*
16	Apilamiento en ángulo recto con disposición cruzada de 1000 x 1200	pulg	*mm*	102.4	*2,600*	102.4	*2,600*	*102.4*	*2,600*	*119.3*	*3,030*	*119.3*	*3,030*	*119.3*	*3,030*	*85.4*	*2,170*	*85.4/88.5*	*2,170 (2,248)*	*88.1*	*2,238*
17	Radio de giro	pulg	*mm*	70.1	*1,780*	70.1	*1,780*	*70.1*	*1,780*	*87.0*	*2,210*	*87.0*	*2,210*	*87.0*	*2,210*	*56.0*	*1,422*	*58.3*	*1,482*	*56.0*	*1,422*
	Rendimiento			**WPV20H-SL**		**WPV25H-SL**		**WPV30H-SL**		**WPF20HR-SL**		**WPF25HR-SL**		**WPF30HR-SL**		**WPP16-SL**		**WPP20-SL**		**WPV20-SL**	
18	Velocidad de desplazamiento, cargado/descargado	mph	*km/h*	5.5/7.4	*9/12*	4.9/5.5	*8/9*	*3.7/4.3*	*6/7*	*5.5/7.4*	*9/12*	*4.9/5.5*	*8/9*	*3.7/4.3*	*6/7*	*3.5/3.7*	*5.7/6.0*	*3.1/3.7*	*5/6*	*4.3/4.9*	*7/8*
19	Velocidad de elevación, cargado/descargado	fpm	*m/s*	9.8/11.8	*0.05/0.06*	5.9/9.4	*0.03/0.048*	*5.9/8.2*	*0.03/0.042*	*9.8/11.8*	*0.05/0.06*	*5.9/9.4*	*0.03/0.04*	*5.9/8.2*	*0.03/0.04*	*4.9/6.8*	*0.02/0.03*	*4.9/6.5*	*0.02/0.03*	*9.8/11.8*	*0.05/0.06*
20	Velocidad de descenso, cargado/descargado	fpm	*m/s*	7.8/3.9	*0.04/0.02*	7.8/3.9	*0.04/0.02*	*7.8/3.9*	*0.04/0.02*	*7.8/3.9*	*0.04/0.02*	*7.8/3.9*	*0.04/0.02*	*7.8/3.9*	*0.04/0.02*	*5.9/5.9*	*0.03/0.03*	*7.8/5.9*	*0.04/0.03*	*19.6/15.7*	*0.10/0.08*
21	Máxima capacidad para superar pendientes, cargado/descargado	%		8/15		6/15		*6/15*		*8/15*		*6/15*		*6/15*		*8/15*		*8/15*		*8/15*	
22	Freno de servicio			Electromagnéticos		Electromagnéticos		Electromagnéticos		Electromagnéticos		Electromagnéticos		Electromagnéticos		Electromagnéticos		Electromagnéticos		Regenerativo	
	Peso			**WPV20H-SL**		**WPV25H-SL**		**WPV30H-SL**		**WPF20HR-SL**		**WPF25HR-SL**		**WPF30HR-SL**		**WPP16-SL**		**WPP20-SL**		**WPV20-SL**	
23	Peso de servicio	lb	*kg*	1,609.4	*730*	1,609.4	*730*	*1,609.4*	*730*	*1,829.8*	*830*	*1,829.8*	*830*	*1,829.8*	*830*	*787.0*	*357*	*906.1*	*411*	*1,113.3*	*505*
24	Cargas del eje - cargado, delantero/trasero	lb	*kg*	2,061/3,957	*935/1,795*	2,391/4,728	*1,085/2,145*	*2,723/5,500*	*1,235/2,495*	*2,292/3,946*	*1,040/1,790*	*2,623/4,717*	*1,190/2,140*	*2,954/5,489*	*1,340/2,490*	*2,184/2,129*	*991/966*	*1,485/2,727*	*674/1,237*	*1,532/3,990*	*695/1,810*
25	Cargas del eje - descargado, delantero / trasero	lb	*kg*	1,289/319	*585/145*	1,289/319	*585/145*	*1,289/319*	*585/145*	*1,521/308*	*690/140*	*1,521/308*	*690/140*	*1,521/308*	*690/140*	*650/136*	*295/62*	*734/169*	*333/77*	*848/264*	*385/120*
	Chasis			**WPV20H-SL**		**WPV25H-SL**		**WPV30H-SL**		**WPF20HR-SL**		**WPF25HR-SL**		**WPF30HR-SL**		**WPP16-SL**		**WPP20-SL**		**WPV20-SL**	
26	Llantas			Poliuretano (PU)		Poliuretano (PU)		Poliuretano (PU)		Poliuretano (PU)		Poliuretano (PU)		Poliuretano (PU)		Poliuretano (PU)		Poliuretano (PU)		Poliuretano (PU)	
27	Tamaño de Llanta Delantera	pulg	*mm*	9.8x3.15	250x80	9.8x3.15	250x80	9.8x3.15	250x80	9.8x3.15	250x80	9.8x3.15	250x80	9.8x3.15	250x80	9x2.7	230x70	9x2.7	230x70	9x2.7	230x70
28	Tamaño de Llanta Trasera	pulg	*mm*	3.2x2.7	82x70	3.2x2.7	82x70	3.2x2.7	82x70	3.2x2.7	82x70	3.2x2.7	82x70	3.2x2.7	82x70	3.3x3.3 / 3.2x4.3	84x84 / 82x110	3.3x3.3 / 3.2x4.3	84x84 / 82x110	3.2x3.2	82x82
29	Ruedas adicionales	pulg	*mm*	4.8x2.3	*124x60*	4.8x2.3	*124x60*	*4.8x2.3*	*124x60*	*4.8x2.3*	*124x60*	*4.8x2.3*	*124x60*	*4.8x2.3*	*124x60*	*3.9x1.5*	*100x40*	*3.9x1.5*	*100x40*	*3.9x1.5*	*100x40*
30	Ruedas, número delantera / trasera (x = ruedas impulsadas)			1x+2/4		1x+2/4		*1x+2/4*		*1x+2/4*		*1x+2/4*		*1x+2/4*		*1x+2/4*		*1x+2/4*		*1x2/2 o 4*	
31	Rodadura - Delantera	pulg	*mm*	21.4	*544*	21.4	*544*	*21.4*	*544*	*21.4*	*544*	*21.4*	*544*	*21.4*	*544*	*20.1*	*510*	*20.1*	*510*	*20.5*	*520*
32	Rodadura - Trasera	pulg	*mm*	19.9	*505*	19.9	*505*	*19.9*	*505*	*19.9*	*505*	*19.9*	*505*	*19.9*	*505*	*14.4/20.1*	*367/512*	*14.4/20.1*	*367/512*	*14.2*	*360*
	Motores			**WPV20H-SL**		**WPV25H-SL**		**WPV30H-SL**		**WPF20HR-SL**		**WPF25HR-SL**		**WPF30HR-SL**		**WPP16-SL**		**WPP20-SL**		**WPV20-SL**	
33	Potencia nominal de motor impulsor	hp	*kW*	3.4	2.5	3.4	2.5	3.4	2.5	3.4	2.5	3.4	2.5	3.4	2.5	1.7	1.3	1.7	1.3	1.9	1.4
34	Potencia nominal de motor de elevación	hp	*kW*	3.0	*2.2*	3.0	*2.2*	*3.0*	*2.2*	*3.0*	*2.2*	*3.0*	*2.2*	*3.0*	*2.2*	*1.1*	*0.8*	*1.1*	*0.8*	*3.0*	*2.2*
35	Acc. batería para DIN 43531 / 35 / 36 A, B, C, no			/		/		/		/				/		/					no
36	Voltaje de la batería, capacidad nominal K_5	V/Ah		24/150		24/150		*24/150*		*24/150*				*24/150*		*24/100*		*24/150*		*24/150*	
37	Peso de la Batería	lb	*kg*	165.3	75	165.3	75	165.3	75	165.3	75	165.3	75	165.3	75	65 +/- 0.5	29.5 +/- 0.5	125 +/- 5	57 +/- 5	176.4	80
38	Consumo de Energía	kWh/h		0.65		0.65		*0.65*		*0.65*		*0.65*		*0.65*			*0.187*		*0.319*		*0.45*
	Otros			**WPV20H-SL**		**WPV25H-SL**		**WPV30H-SL**		**WPF20HR-SL**		**WPF25HR-SL**		**WPF30HR-SL**		**WPP16-SL**		**WPP20-SL**		**WPV20-SL**	
39	Tipo de control de tracción			CA		CA		CA		CA		CA		CA		CA		CA		CA	
40	Nivel de sonido	dB(A)		*<70*		*<70*		*<70*		*<70*		*<70*		*<70*		<70		<70		<70	
41	Dirección			N/D		N/D		N/D		N/D		N/D		N/D		N/D		N/D		Dirección Asistida	

NOTA: Estas especificaciones asumen el uso de ejes de tracción, neumáticos y ángulos de inclinación especificados. Cualquier modificación a especificaciones, o alguna otra combinación de especificaciones, hechas después del envío del montacargas, requiere aprobación previa por escrito de Mitsubishi Logisnext Americas Inc. (Consulte ANSI/ITSDF B56.1.) También tenga en cuenta que la visibilidad general de operación puede ser afectada por la configuración del mástil y las opciones del mástil de su montacargas. Por lo tanto, usted puede necesitar agregar dispositivos secundarios [auxiliares] o modificar sus prácticas de operación. Consulte a su distribuidor para más información.

Confiabilidad.
Es el rasgo que define nuestra marca y nuestros montacargas.



Las raíces de UniCarriers se extienden hacia atrás 100 años, y a lo largo de ese tiempo, el rendimiento confiable y sólido siempre ha caracterizado a nuestra gente y a nuestros equipos.

Hoy, nuestra confiabilidad sin par sigue brindando una ventaja competitiva a los clientes de UniCarriers. Juntos, movemos mercancías que mueven al comercio mundial con mayor eficiencia, economía y confiabilidad.

¿En qué marca confía?
En aquella con la que no tiene que pensarlo.

Nunca nos damos por vencidos.

Las especificaciones, equipo, datos técnicos, fotos e ilustraciones se basaron en la información al momento de la impresión y están sujetos a cambios sin previo aviso. Algunos productos pueden mostrarse con equipo opcional.

UniCarriers.com

UNICARRIERS® FORKLIFT

USCN00403S 11/2026

© 2026 Logisnext Americas Inc. UniCarriers es una marca registrada de Logisnext Co., Ltd. Logisnext Americas, Inc. se reserva el derecho a realizar cambios en los productos en lo que respecta a colores, equipamiento, especificaciones u opciones disponibles sin previo aviso. Para más información, contacte a su representante de Montacargas UniCarriers.