

EXH y EXH-L Datos Técnicos

Transpaletas eléctricas

EXH 14C

EXH 14

EXH 16

EXH 18

EXH 20

EXH 25

EXH 30

EXH-L 16

EXH-L 20



EXH y EXH-L Transpaletas eléctricas
Compacto todoterreno para aplicaciones exigentes

De acuerdo con las normativas VDI 2198, esta ficha de especificaciones se aplica únicamente al modelo estándar de carretilla.
Otros tipos de ruedas, mástiles, equipos accesorios, etc. puede dar como resultado cifras diferentes.

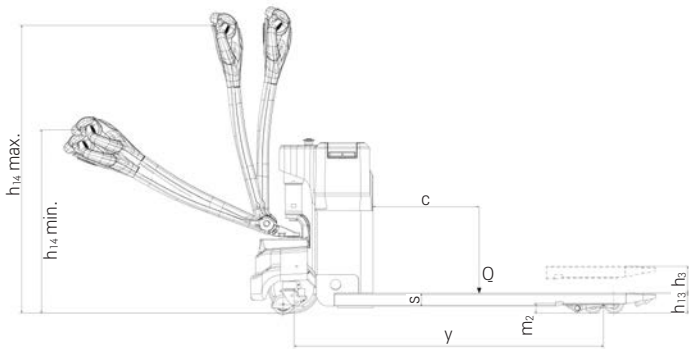


Marcas distintivas	1.1	Fabricante			STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL	STILL
	1.2	Modelo del fabricante			EXH 14C/Li-Ion	EXH 14/Li-Ion	EXH 16/Li-Ion	EXH 18/Li-Ion	EXH 20/Li-Ion	EXH 25/Li-Ion	EXH 30/Li-Ion	EXH-L 16/Li-Ion EXH-L 20/Li-Ion
	1.3	Accionamiento			Electric	Eléctrico	Eléctrico	Eléctrico	Eléctrico	Eléctrico	Eléctrico	Eléctrico
	1.4	Tipo de operario			Acompañante	Acompañante	Acompañante	Acompañante	Acompañante	Acompañante	Acompañante	Acompañante
	1.5	Capacidad/carga	Q	kg	1400	1400	1600	1800	2000	2500	3000	1600/800 2000/800
	1.6	Centro de gravedad de la carga	c	mm	600	600	600	600	600	600	600	600
	1.8	Distancia de carga	x	mm	935/975 ^{1,11}	893/965 ¹	893/965 ¹	893/965 ¹	893/965 ¹	975/895 ¹	975/895 ¹	873/936 ¹
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1220/1260 ^{1,11}	1160/1232 ¹	1160/1232 ¹	1230/1302 ¹	1230/1302 ¹	1453/1373 ¹	1453/1373 ¹	1306/1369 ^{1,8} 1356/1419 ^{1,9} 1411/1474 ^{1,10}
Pesos	2.1	Peso en servicio, batería incluida		kg	175 ^{7,12}	329	329	412	431	819	819	527 ⁸ 613 ⁹ 659 ¹⁰
	2.2	Carga por eje con carga	lado de conducción/lado de carga	kg	519/1056 ^{7,12}	609/1120	672/1340	718/1494	858/1643	1428/1927	1572/2246	1475/652 1759/768
	2.3	Carga de eje en vacío	lado de conducción/lado de carga	kg	135/40 ^{7,12}	256/73	317/95	317/95	390/111	662/157	662/157	150/377
Ruedas/chasis	3.1	Ruedas			Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano
	3.2	Tamaño de ruedas	lado de conducción	mm	Ø 210 x 73	Ø 230 x 75	Ø 230 x 75	Ø 230 x 75	Ø 230 x 75	Ø 230 x 90	Ø 230 x 90	Ø 230 x 75
	3.3	Tamaño de ruedas	lado de carga	mm	Ø 80 x 70 ²	Ø 85 x 85 (85 x 80) ²	Ø 85 x 85 (85 x 80) ²	Ø 85 x 85 (85 x 80) ²	Ø 85 x 85 (85 x 80) ²	Ø 85 x 85 (85 x 60) ²	Ø 85 x 85 (85 x 60) ²	Ø 85 x 80 (Ø 85 x 60) ²
	3.4	Tamaño rodillo de apoyo		mm	Ø 80 x 30	Ø 2x 125 x 40	Ø 2x 125 x 40	Ø 2x 125 x 40	Ø 2x 125 x 40	Ø 2x 125 x 60	Ø 2x 125 x 60	Ø 2x 125 x 40
	3.5	Número de ruedas (x = tracción)	lado de conducción/lado de carga		1x + 2/4 ²	1x + 2/2 (1x + 2/4) ²	1x + 2/2 (1x + 2/4) ²	1x + 2/2 (1x + 2/4) ²	1x + 2/2 (1x + 2/4) ²	1x + 2/2 (1x + 2/4) ²	1x + 2/2 (1x + 2/4) ²	1x + 2/2 (1x + 2/4) ²
Dimensiones	3.6	Ancho de vías	lado de conducción/lado de carga	b ₁₀ /b ₁₁	mm	-/400 (525) ¹¹	482/395	482/395	482/395	502/380	502/380	482/338/353/378
	4.2	Altura del mástil	retraído	h ₁	mm	-	-	-	-	-	-	891
	4.3	Elevación libre		h ₂	mm	-	-	-	-	-	-	550
	4.4	Elevación		h ₃	mm	115 ¹¹	125	125	125	125	125	550
	4.5	Altura del mástil	extendido	h ₄	mm	-	-	-	-	-	-	1016
	4.6	Elevación inicial		h ₅	mm	-	-	-	-	-	-	125
	4.9	Altura timón en posición de conducción	mín./máx.	h ₁₄	mm	750/1185	810/1205	810/1205	810/1205	740/1230	740/1230	810/1205
	4.10	Altura de los brazos de rueda		h ₈		-	-	-	-	-	-	60
	4.15	Altura de horquilla, en reposo		h ₁₃	mm	85 ¹³	86	86	86	86	86	86
	4.19	Longitud total		l ₁	mm	1650 ¹⁴	1579	1579	1649	1649	1855	1782 ⁸ 1832 ⁹ 1887 ¹⁰
	4.20	Longitud hasta final de horquillas		l ₂	mm	500 ¹⁴	429	429	499	499	705 ⁵	592 ⁸ 642 ⁹ 697 ¹⁰
	4.21	Anchura total		b ₁ /b ₂	mm	560 (685) ¹¹	720	720	720	720	720	720
	4.22	Dimensiones de horquillas	DIN ISO 2331	s/e/l	mm	55/160/1150	55/165/1150	55/165/1150	55/165/1150	55/165/1150	55/165/1150	60/182/1190
	4.24	Anchura del portahorquillas		b ₃	mm							514/529/554
	4.25	Anchura exterior de horquillas		b ₅	mm	560 (685) ¹¹	520/540/560/680	520/540/560/680	520/540/560/680	520/560/680	520/560/680	520/535/560
	4.31	Altura libre al suelo, con carga, bajo el mástil	mín./máx.	m ₁		-	-	-	-	-	-	20/145
	4.32	Altura libre al suelo, centro de la distancia entre ejes	mín./máx.	m ₂	mm	35/150 ²	32/157	32/157	32/157	30	30	20/145
	4.34.1	Ancho de pasillo para palés 1000 x 1200 transversalmente		A _{st}	mm	2219 ¹⁴	2174/2238 ¹	2174/2238 ^{1,4}	2247/2311 ^{1,4}	2247/2311 ^{1,4}	2514/2481 ^{1,5}	2325 ^{6,8} 2384 ^{6,9} 2434 ^{6,10}
	4.34.2	Ancho de pasillo para palés 800 x 1200 longitudinalmente		A _{st}	mm	2095 ¹⁴	2069/2101 ¹	2069/2101 ^{1,3}	2142/2174 ^{1,4}	2142/2174 ^{1,4}	2424/2399 ^{1,5}	2228 ^{6,8} 2287 ^{6,9} 2337 ^{6,10}
	4.35	Radio de giro		W _ø	mm	1415 ¹	1365/1437 ¹	1365/1437 ^{1,3}	1438/1510 ^{1,4}	1438/1510 ^{1,4}	1765/1695 ^{1,5}	1512/1575 ^{1,8} 1571/1634 ^{1,9} 1621/1684 ^{1,10}
Datos de prestaciones	5.1	Velocidad de traslación	con/sin carga	km/h	4,5/5,0 ¹⁵	6/6	6/6	6/6	6/6	6/6	6/6	6/6
	5.2	Velocidad de elevación	con/sin carga	m/s	0,030/0,035 ¹⁵	0,035/0,047	0,035/0,046	0,031/0,046	0,033/0,042	0,028/0,036	0,026/0,036	9,4/15,2
	5.3	Velocidad de descenso	con/sin carga	m/s	0,046/0,033 ¹⁵	0,064/0,027	0,07/0,028	0,073/0,028	0,069/0,035	0,066/0,072	0,065/0,072	35,2/13,3
	5.8	Rampa superable máx. kB 5	con/sin carga	%	8/16	13/20	10/20	9/20	9/20	12/20	10/20	10/20
	5.9	Tiempo de aceleración sobre 10 m	con/sin carga	s	10,0/9,0 ¹⁵	7,0/6,6	7,1/6,6	6,9/6,4	7,1/6,4	7,4/6,56	7,7/6,56	7,2/6,8 7,3/7,0
Motor eléctrico	5.10	Freno de servicio			Electromagnético	Electromagnético	Electromagnético	Electromagnético	Electromagnético	Electromagnético	Electromagnético	Electromagnético
	6.1	Régimen del motor de tracción S2 60 min		kW	1,0	1,1	1,1	1,3	1,3	1,5	1,5	1,3
	6.2	Régimen del motor de elevación a S3 15%		kW	0,8	1,0	1,0	1,0	1,2	1,5	1,5	1,2
	6.3	Batería conforme a DIN 43531/35/36 A, B, C, no			no	Li-Ion	Li-Ion	Estándar británico	Estándar británico	2PzS	2PzS	2PzS
	6.4	Tensión/capacidad nominal de batería K _s		V/Ah	48 V/20 Ah	24/62 o bien 125	24/62 o bien 125	24/150	24/150	24/250	24/250	24/62 o bien 125 ⁸ 24/150 ⁹ 24/150 ¹⁰
	6.5	Peso de batería ±10% (depende del fabricante)	mín./máx.	kg	14 ⁷	22	22	140	140	290	290	14/23 ⁸ 133/170 ⁹ 162/240 ¹⁰
	6.6	Consumo de energía conforme al ciclo VDI		kWh/h	0,130	0,272	0,272	0,259	0,3	0,48	0,57	0,194 0,222
	6.6.2	Emisiones equivalentes de CO ₂		kg/h			-	-	-	-	-	0,105 0,120
	6.7	Productividad según VDI 2198		t/h	-	-	-	-	-	-	-	96 118
	6.8	Eficiencia de rendimiento según VDI 2198		t/kWh	-	-	-	-	-	-	-	167 197
	8.1	Control de accionamiento			DC-Motor	Control de CA	Control de CA	Control de CA	Control de CA	Control de CA	Control de CA	Control de CA
Varios.	8.4	Nivel de presión acústica en el asiento del conductor		dB(A)	66	57	63	63	63	60	60	60

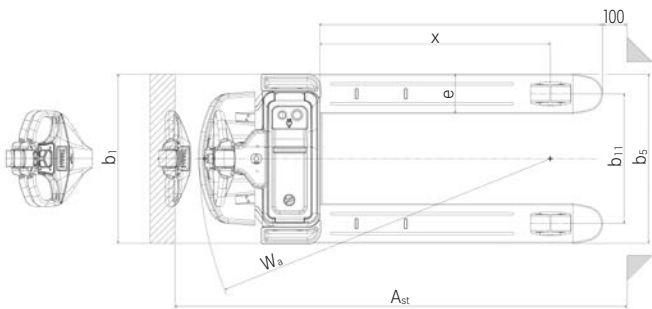
¹ Elevación inicial elevada/bajada
² Rodillos de carga en tándem
³ 73 mm con batería según estándar británico, +142 mm con batería 2PzS
⁴ +69 mm con batería 2PzS
⁵ +75 mm con batería 3PzS; +150 mm con batería 4PzS
⁶ Velocidad de avance lenta con el timón en posición vertical

⁷ Peso de la batería ±5 %
⁸ Corresponde a bandeja 11
⁹ Corresponde a bandeja 72
¹⁰ Corresponde a bandeja 112
¹¹ Distancia de carga ±5 %
¹² Basado en el tipo 560

¹³ Tolerancia (0 a -5 mm)
¹⁴ ±1 %
¹⁵ ±10 %

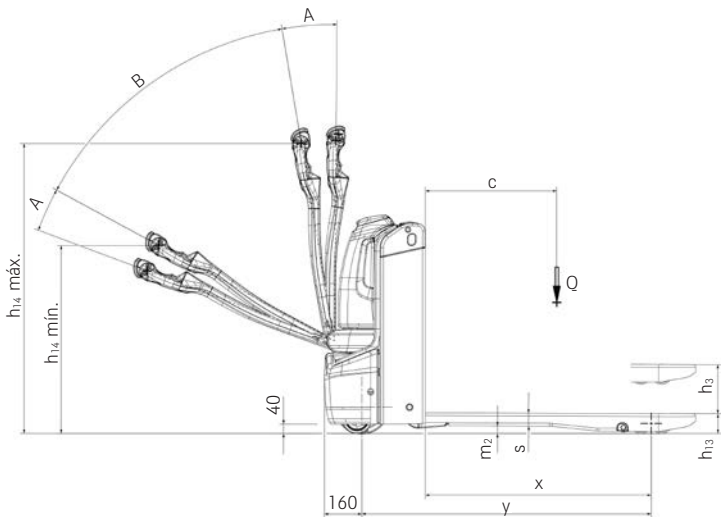


EXH 14C Vista lateral

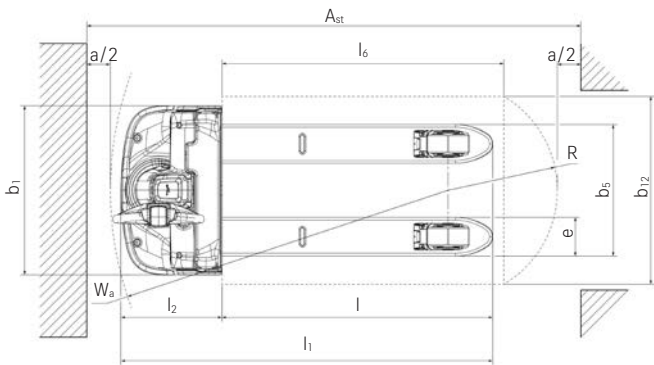


EXH 14C Vista superior

A = frenado
B = conducción



EXH 14-20 Vista lateral

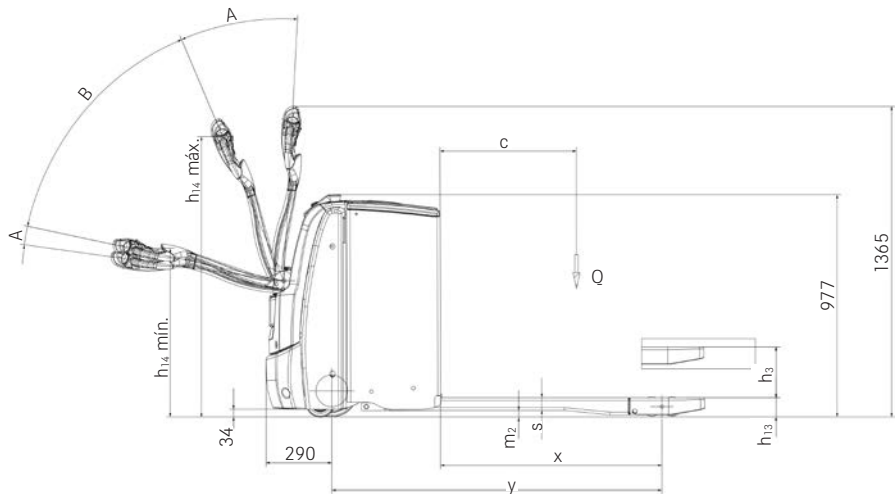


EXH 14-20 Vista superior

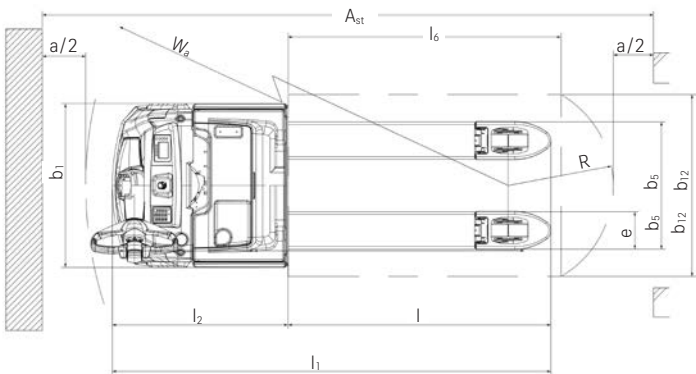
EXH 25-30 y EXH-L 16-20 Transpaleta eléctrica

Cotas

A = frenado
 B = conducción

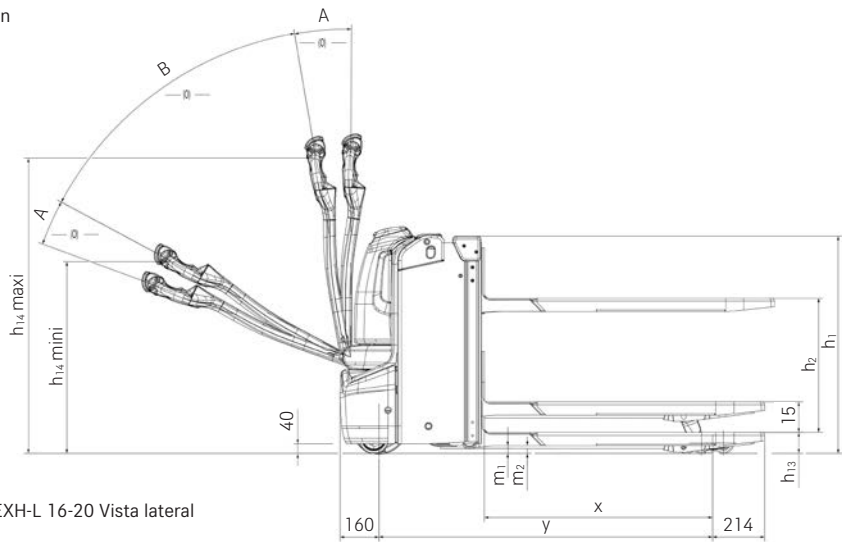


EXH 25-30 Vista lateral

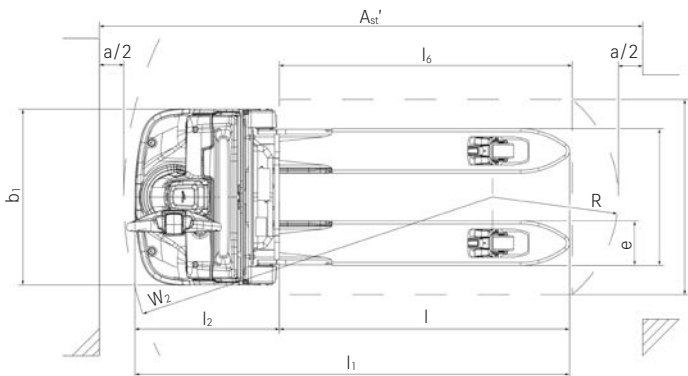


EXH 25-30 Vista superior

A = frenado
 B = conducción



EXH-L 16-20 Vista lateral



EXH-L 16-20 Vista superior

EXH 14C y EXH 14-20 Transpaleta eléctrica

Fotos detalladas



En zonas comerciales, durante la carga y descarga de camiones o en el suministro de producción, el EXH 14C siempre está a tu lado: compacto, ágil y fiable



No podría ser más fácil. Gracias al cargador integrado de serie, puedes cargar tu EXH 14C de forma rápida y sencilla en cualquier toma de corriente



El timón ergonómico permite manejar los modelos EXH 14C y EXH 14-20 de forma intuitiva con una sola mano, y la pantalla LED integrada mantiene toda la información importante siempre a la vista



Seguridad incluso en espacios reducidos: gracias al botón de velocidad lenta incluido de serie en los modelos EXH 14C y EXH 14-20



Basta un vistazo a la pantalla táctil opcional del EXH 14-20 para ver claramente toda la información relevante del vehículo



El acceso opcional de carga rápida para baterías de iones de litio en el EXH 14-20 hace que el proceso de carga sea aún más fácil y rápido



Seguridad garantizada: el tope de pie activo del EXH 14-20 detiene y revierte automáticamente el vehículo al detectar contacto con el pie



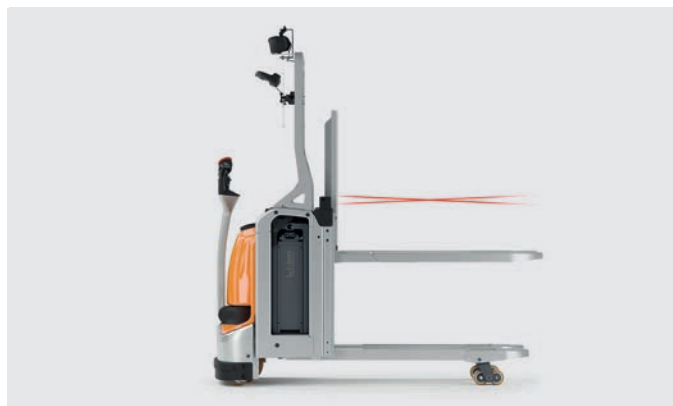
Maniobrable y compacta con una batería de iones de litio integrada, lo que la hace ideal para su uso en pasillos estrechos o en HGV

EXH-L 16-20 y EXH 25-30 Transpaletas eléctricas

Fotos detalladas



La función de auto-elevación ergonómica permite trabajar sin fatiga



Potente y eficiente gracias a capacidades de carga de hasta 2.000 kg en la elevación inicial



Excelente disponibilidad gracias al acceso de carga rápida integrado para una carga flexible y eficiente de la batería de iones de litio



Siempre seguro en movimiento: gracias a OptiSpeed, el timón STILL adapta continuamente la velocidad de conducción al ángulo del timón



Máximo rendimiento con una capacidad de hasta 3.000 kg en el EXH 25-30



Máxima maniobrabilidad gracias a la dirección eléctrica en el EXH 25-30



El EXH 25-30 está siempre disponible con tecnología de iones de litio y capacidades de batería de hasta 500 Ah



Máxima seguridad durante la carga y descarga de camiones gracias a STILL Safety Light y las luces de trabajo en el EXH 25-30

EXH 14C y EXH 14-20 Transpaletas eléctricas Carretillas polivalentes para aplicaciones exigentes

Ágil, maniobrable y preciso incluso en los espacios más reducidos gracias a sus dimensiones compactas y al diseño inteligente del producto

Manejo seguro y ergonómico, incluso con una sola mano gracias al innovador timón STILL con pantalla LED integrada

Listo en un instante, ya que el EXH 14C mueve hasta 1.400 kg de forma rápida, segura y sencilla



EXH 14C – Haciendo el trabajo diario más fácil

A veces no necesitas tenerlo todo, solo lo que realmente importa: un asistente inteligente de almacén para tareas de transporte horizontal sencillas y ocasionales: sin complicaciones, fiable y compacto. La transpaleta manual EXH 14C es muy fácil de manejar, se maniobra con una sola mano y está siempre lista para mover mercancías de aquí para allá, desde la zona de ventas hasta el estante. También es ideal como ayuda ocasional para la carga y descarga de camiones o el suministro de producción. En resumen, para las tareas logísticas típicas en almacenes y comercio minorista. Ni más ni menos.

Como el 'hermano pequeño' del EXH 14, el EXH 14C transporta hasta 1.400 kg de forma rápida y segura sobre superficies firmes y niveladas, manteniéndose siempre estable gracias a las ruedas de apoyo estándar. Esto también lo garantiza la barra de tiro montada en posición baja en el chasis con el innovador diseño del timón STILL. Permite una operación ergonómica con una sola mano tanto para diestros como para zurdos, y muestra toda la información relevante en la pantalla LED integrada. El EXH 14C viene equipado con batería de iones de litio y cargador integrado para una carga rápida y sencilla. Así de simple. Así de inteligente.

Manejo intuitivo con una sola mano, ya seas zurdo o diestro, sin importar lo grandes o pequeñas que sean tus manos: todo gracias a la exclusiva ergonomía del timón

Visualiza toda la información relevante de un vistazo gracias a la pantalla LED o táctil integrada en el cabezal del timón

Maniobra con facilidad: sus dimensiones compactas permiten una manipulación precisa y segura de la carga incluso en los espacios más reducidos

Listo para usar en todo momento: el acceso para carga rápida en todas las transpaletas eléctricas de iones de litio y el cargador integrado opcional hacen que la carga descentralizada sea más rápida y sencilla que nunca



EXH 14-20 – Único en su manejo

Transporte horizontal en cualquier momento y lugar: un juego de niños con la transpaleta eléctrica EXH 14-20, el ágil ayudante de almacén que lo hace todo mucho más fácil. Empezando por la ergonomía única del timón: se ha pensado mucho en la colocación de los elementos de control. Permiten un manejo intuitivo con una sola mano para todos los operadores, independientemente del tamaño de la mano y de si es la derecha o la izquierda. Mientras tanto, la pantalla LED o táctil del cabezal del timón permite al operador controlar toda la información relevante de la transpaleta eléctrica. ¿Quiere poder maniobrar la transpaleta eléctrica con facilidad y seguridad en todo momento? Ningún problema con OptiSpeed. La característica inteligente ajusta

automáticamente la velocidad de la carretilla elevadora al ángulo del timón. Esto significa que estará tan seguro manipulando cargas a toda velocidad durante el transporte horizontal, como conduciendo y frenando con cuidado en pasillos estrechos o en superficies de venta llenas. La transpaleta eléctrica también destaca por sus dimensiones compactas. Tanto si trabaja en pasillos estrechos como si maniobra con HGV, se lo toma todo con calma. Con características como estas, la EXH 14-20 es perfecta no solo para aplicaciones de transporte horizontal en supermercados, producción y logística, sino también para su uso en HGV. En resumen: dondequiera que se utilice la transpaleta eléctrica, hace la vida más fácil.

EXH-L y EXH 25-30 Transpaletas eléctricas

Eficiencia sin igual

Un solo equipo, múltiples aplicaciones: ya sea para manipulación de mercancías eficiente o para picking ergonómico, con el EXH-L 16-20 puedes hacerlo todo con un solo dispositivo

Ergonómico y cómodo: la función opcional de auto-elevación eleva y baja automáticamente la carga hasta una altura óptima de trabajo

Seguridad inteligente: el innovador timón STILL ajusta automáticamente la velocidad de conducción según el ángulo del timón, incluso en espacios reducidos



EXH-L - Diseño inteligente dos en uno

El EXH-L 16-20 es el todoterreno entre las transpaletas de baja elevación y un socio potente para la carga y descarga de camiones, así como para el picking en zonas de trabajo estrechas y pasillos de almacén. Este asistente de almacén maniobrable y ágil mueve mercancías de hasta 2.000 kg de forma rápida y sencilla de un punto A a un punto B, y las eleva ergonómica y seguramente hasta una altura de trabajo de hasta 761 mm; si se desea, aún más cómodamente con la función de auto-elevación, que eleva automáticamente la carga hasta la altura de trabajo óptima personalizada. Especialmente práctico: un sensor detecta el borde superior de la mercancía y sube o baja el elevador de picking en cuanto se añaden o retiran artículos. Esto garantiza una postura ergonómica y un manejo cómodo.

Y el timón STILL del EXH-L 16-20 también es un verdadero multi-talento. No solo garantiza una alta productividad y eficiencia, sino también el máximo confort de trabajo, seguridad y bienestar del operador. El sistema inteligente OptiSpeed ajusta automáticamente la velocidad de desplazamiento al ángulo de inclinación del timón, asegurando un transporte horizontal optimizado en velocidad y maniobras incluso en los espacios más estrechos. Además, el timón puede manejarse de forma intuitiva con una sola mano, y todas las funciones de conducción, elevación y dirección pueden controlarse simultáneamente. Todo esto hace que el EXH-L 16-20 sea el ayudante de almacén ideal para quienes buscan flexibilidad y eficiencia en el espacio, además de rendimiento y disponibilidad.

Máxima eficiencia de rotación gracias a una capacidad de elevación de hasta 3000 kg

La mejor maniobrabilidad y ergonomía gracias a la unidad de dirección eléctrica y al timón OptiSpeed

Siempre disponible gracias a la tecnología Li-Ion y batería de hasta 500 Ah de capacidad



EXH 25-30 - Eficiencia insuperable

Nunca ha sido tan fácil y ergonómico transportar cargas de hasta 3000 kg al mismo tiempo que con la EXH. Las cargas pueden transportarse de forma fácil y precisa a su destino gracias a la unidad de dirección eléctrica. La EXH es ideal para el transporte horizontal de cargas pesadas o para la carga y descarga de camiones. Con las ruedas de apoyo especialmente suspendidas, la EXH puede moverse por rampas y terrenos irregulares sin ningún problema. El programa de conducción BOOST garantiza la máxima eficiencia en giros. ¿Quiere ahorrar energía con solo pulsar un botón? Ningún problema. La EXH

está equipada con un programa de conducción ECO, así como con el modo Blue-Q para obtener el máximo rendimiento junto con una eficiencia energética simultánea. Con la pantalla a color tiene a la vista en todo momento toda la información importante: el estado de la batería, las horas de servicio y la hora. La EXH está lista para su uso de manera ininterrumpida, ya que la tecnología Li-Ion permite una carga rápida y una carga intermedia. Asimismo, la batería de hasta 500 Ah de capacidad y el cambio lateral de batería garantizan la máxima disponibilidad de la EXH, incluso en manejos de varios turnos.



Simply easy

- Conducción segura en rampas gracias a los rodillos de apoyo con resorte en los modelos EXH 14-20, EXH-L 16-20 y EXH 25-30
- Maniobrabilidad precisa incluso en espacios reducidos: dimensiones compactas gracias a la batería de iones de litio integrada en la EXH 14-20 y EXH-L 16-20
- Mejores vistas de un manejo preciso: visión clara de las puntas de las horquillas y el timón de montaje central
- El manejo con una sola mano significa que tanto los usuarios diestros como los zurdos pueden manejar intuitivamente todas las funciones de traslación y elevación y descenso
- Fácil posicionamiento de los modelos EXH 14C, EXH 14-20 y EXH-L 16-20 para la recogida transversal de palés gracias a las marcas inteligentes en las horquillas
- Función de auto-elevación: elevación y descenso automáticos a una altura ergonómica en el EXH-L 16-20
- Acceso de carga rápida: conexión rápida del equipo al cargador



Simply powerful

- Manipulación rápida de mercancías gracias a una capacidad de elevación de hasta 3.000 kg con la EXH 30
- Siempre listo para el trabajo: motor de tracción y dirección potente, fiable y de bajo mantenimiento
- Prácticamente sin interrupciones: capacidad de la batería de hasta 500 Ah (en EXH 25/30) con sustitución lateral de batería o carga intermedia de batería de iones de litio
- El programa de traslación adecuado para cada situación: máxima rotación o máxima eficacia: ECO, BOOST y Blue-Q en los modelos EXH 14-20, EXH 25-30 y EXH-L 16-20
- Alta disponibilidad, bajo mantenimiento y máximo rendimiento con la tecnología de ion de litio opcional
- Chasis de 5 ruedas: gran estabilidad lateral para rampas y superficies irregulares



Simply safe

- Facilita el trabajo: timón ergonómico y fácil de usar
- Protección eficaz para los pies: marco bajo de transpaleta eléctrica
- Seguridad y rapidez en todo momento: OptiSpeed adapta automáticamente la velocidad al ángulo de inclinación del timón
- Mantiene la trayectoria en cada curva: Curve Speed Control ajusta automáticamente la velocidad en curvas según el ángulo de dirección en los modelos EXH 14-20 y EXH 25-30
- Maniobras seguras en zonas estrechas gracias a la función de velocidad lenta con timón en posición vertical
- Máxima seguridad en espacios reducidos con la barra de protección activa de los pies opcional en la EXH 14-20 y EXH-L 16-20



Simply flexible

- Carga flexible y descentralizada con cargador integrado opcional
- Sustituciones de la batería más sencillas: opción de sustitución lateral de la batería para una excelente disponibilidad con la máxima seguridad
- Disponibilidad óptima, adaptada a tus necesidades específicas: selección de diferentes tecnologías y capacidades de batería
- Si se requieren o desean equipos adicionales para facilitar el trabajo (p. ej. escáneres), estos pueden acoplarse de forma sencilla y segura al soporte de accesorios opcional para un acceso fácil con un solo movimiento en los modelos EXH 14-20, EXH 25-30 y EXH-L 16-20
- Anchura compacta del vehículo: uso flexible en diferentes zonas de trabajo



Simply connected

- Accesos personalizados gracias a varias opciones de control de acceso
- Autorizaciones de acceso individuales gracias a varias opciones de control de acceso
- Todos los datos de la flota se pueden visualizar y analizar en tiempo real con FleetManager 4.x opcional



EXH 14C, EXH y EXH-L Transpaletas eléctricas

Variantes de equipamiento



		EXH 14C	EXH 14	EXH 16	EXH 18	EXH 20	EXH 25	EXH 30	EXH-L 16	EXH-L 20
Generalidades	3 programas de conducción: ECO, BOOST y Blue-Q	—	●	●	●	●	●	●	○	○
	Timón ergonómico que permite el manejo con una sola mano a personas zurdas y diestras	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Unidad de dirección eléctrica	—	—	—	—	—	●	●	—	—
	Accionamiento por corriente trifásica que apenas requiere mantenimiento	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Función de elevación automática: elevación y descenso automáticos de la carga a una altura ergonómica	—	—	—	—	—	—	—	○	○
	Diferentes longitudes de horquilla	—	○	○	○	○	○	○	○	○
	Versión frigorífica	—	○	○	○	○	○	○	○	○
	Pantalla táctil opcional integrada en el cabezal del timón	—	○	○	○	○	—	—	○	○
Ruedas	Ruedas motrices, poliuretano	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Ruedas motrices, poliuretano, perfiladas	—	○	○	○	○	○	○	○	○
	Ruedas motrices, poliuretano blando	—	○	○	○	○	—	—	○	○
	Ruedas motrices, poliuretano blando, color natural	—	—	—	—	—	○	○	—	—
	Ruedas motrices, poliuretano blando, perfiladas	—	○	○	○	○	—	—	○	○
	Ruedas motrices, goma maciza	—	—	—	—	—	○	○	—	—
	Ruedas motrices, goma maciza, perfiladas	—	—	—	—	—	○	○	—	—
	Rodillos de carga, poliuretano, sencillos	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	Rodillos de carga, poliuretano, tandem	●	○	○	○	○	○	○	○	○
	Rodillos de carga, poliuretano, ejes simples y enganche de elevación lubricados	—	○	○	○	○	○	○	○	○
	Rodillos de carga, poliuretano, tandem, ejes dobles y enganche de elevación lubricados	—	○	○	○	○	○	○	○	○
	OptiSpeed: controla la velocidad según el ángulo del timón	—	●	●	●	●	●	●	●	●
Seguridad	Función de marcha lenta y elevación/descenso con timón en vertical	●	●	●	●	●	○	○	●	●
	FleetManager: autorización de acceso, detección de choques, informes	—	○	○	○	○	○	○	○	○
	Acceso por código PIN	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	Soporte de accesorios en el lado de carga	—	○	○	○	○	○	○	○	○
	Red de protección	—	○	○	○	○	○	○	○	○
	Luces de trabajo del lado de carga	—	○	○	○	○	○	○	○	○
	STILL Safety Light en el lado de carga	—	○	○	○	○	○	○	○	○
	Barra de protección activa de los pies: la transpaleta eléctrica se detiene y retrocede automáticamente al contacto	—	○	○	○	○	—	—	○	○
Sistema de batería	Batería de iones de litio integrada	●	●	○	—	—	—	—	○	○
	Compartimiento de batería para baterías de 134-150 Ah, para cambio de batería con una grúa	—	●	●	—	—	—	—	○	○
	Compartimiento para batería 200-250 Ah para la sustitución lateral de la batería mediante grúa o bastidor de sustitución	—	—	○	○	○	○	○	○	○
	Compartimiento de batería para baterías de 300-375 Ah, para cambio de batería con una grúa	—	—	—	—	○	○	○	○	○
	Compartimiento para batería 400-500 Ah para la sustitución lateral de la batería mediante grúa o bastidor de sustitución	—	—	—	—	—	○	○	○	○
	Cargador integrado de 35 Ah para baterías de plomo-ácido/gel/iones de litio	—	○	○	○	○	○	○	○	○
	Batería de iones de litio STILL de 1,5/1,8 kWh	—	●	○	—	—	—	—	○	○
	Batería de iones de litio STILL de 3/3,6 kWh	—	○	○	—	—	—	—	○	○
	Batería de iones de litio STILL de 6/7,1 kWh	—	○	○	○	○	○	○	○	○
	Batería de iones de litio STILL de 9/10,7 o 12/14,3 kWh	—	—	—	—	—	○	○	○	○
	Cargador de iones de litio integrado de 10 Ah/15 Ah, según la batería elegida	●	—	—	—	—	—	—	—	—
	Batería de iones de litio de 0,96 kWh (48 V / 20 Ah)	●	—	—	—	—	—	—	—	—
	Batería de iones de litio de 1,44 kWh (48 V / 30 Ah)	○	—	—	—	—	—	—	—	—

● Estándar ○ Opcional — No disponible



STILL, S.A.U.
Pol. Ind. Gran Via Sud
c/Primer de Maig, 38-48
08908 L'Hospitalet de Llobregat
Teléfono: +34 933 946 000
info@still.es

STILL, Sevilla
Ctra. Sevilla-Málaga, Km. 4
41500 Alcalá de Guadaira
Teléfono: +34 955 630 631
info@still.es

Para más información véase

www.still.es

Teléfono: +34 902 011 397

STILL, Madrid
c/Coto Doñana, 10
Área Empresarial Andalucía Sector, 1
28320 Pinto
Teléfono: +34 916 654 740
info@still.es

Se certifica a STILL en las siguientes
áreas: Gestión de la calidad,
seguridad ocupacional, protección
medioambiental y utilización de la
energía.

