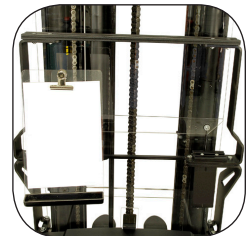


Apilador Eléctrica 1.35 t

BT staxio

P-series

SPE135S



TOYOTA

MATERIAL HANDLING

stronger together

Apilador conductor acompañante versión montado

Apilador conductor acompañante					SPE135S
Identificación	1.1	Fabricante			BT
	1.2	Modelo			SPE135S
	1.3	Impulsor			Eléctrico
	1.4	Tipo de operador			Acompañante
	1.5	Capacidad de carga/carga nominal	Q	kg	1350
	1.6	Centro de carga	c	mm	600
	1.8	Distancia de carga, centro de la rueda de la horquilla al frente de las horquillas	x	mm	697 ¹⁾
	1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1360
Peso	2.1	Peso de servicio incluyendo la batería		kg	1140
	2.2	Carga de eje, con carga, unidad/rueda giratoria/rueda de horquilla		kg	530/20/870
	2.3	Carga de eje, sin carga, unidad/rueda giratoria/rueda de horquilla		kg	390/335/250
Ruedas	3.1	Unidad/rueda giratoria/rueda de horquilla			Powerfriction/Vulkollan ²⁾
	3.2	Ruedas de horquillas		mm	Ø 215x70
	3.3	Rueda motriz		mm	Ø 125x50
	3.5	Ruedas, número delantera/trasera (x=ruedas de impulsión)			1x2/2
	3.7	Ancho de pista, delantera	b ₁₁	mm	1020
Dimensiones	4.2	Altura mínima del mástil	h ₁	mm	1680
	4.3	Elevación libre	h ₂	mm	1160
	4.4	Elevación	h ₃	mm	3290
		Altura de elevación	h ₂₃	mm	3350
	4.5	Altura máxima del mástil	h ₄	mm	3875
	4.8	Altura de la plataforma (opcional plataforma)	h ₇	mm	150
	4.9	Altura del timón en posición vertical	h ₁₄	mm	1435
	4.10	Altura del brazo soporte	h ₁₀	mm	100
	4.15	Altura de las horquillas en posición bajada	h ₁₃	mm	60
	4.19	Longitud total	l ₁	mm	2040
	4.20	Longitud hasta talón interior horquillas	l ₂	mm	890
	4.21	Ancho de chasis	b ₁	mm	1560 ²⁾
	4.22	Espesor/Ancho/Longitud de horquilla	s/e/l	mm	40/100/1150
	4.24	Anchura de horquilla/carro	b ₃	mm	840
	4.25	Ancho exterior horquillas	b ₅	mm	260-900
	4.26	Distancia entre brazos soporte	b ₄	mm	900 ²⁾
	4.31	Espacio sobre el suelo, con carga, por abajo del mástil	m ₁	mm	32
4.32	Altura libre inferior	m ₂	mm	40	
4.33	Ancho pasillo de trabajo para palets 1000x1200 entrecruzados	A _{st}	mm	2449	
4.34	Ancho pasillo de trabajo para palets 800x1200 longitudinal	A _{st}	mm	2362	
4.35	Radio de giro	W _a	mm	1603	
Datos de desempeño	5.1	Velocidad de desplazamiento, con/sin carga		km/h	8,0/6,8 ³⁾
	5.2	Velocidad de elevación, con/sin carga		m/s	0,29/0,19
	5.3	Velocidad de descenso, con/sin carga		m/s	0,40/0,55
	5.8	Capacidad máx. de ascenso en pendientes, con/sin carga		%	12/10 ⁴⁾
	5.10	Freno de parking			Electromagnético
Motor eléctrico	6.1	Clasificación del motor de desplazamiento S2 60 min		kW	1,7
	6.2	Clasificación del motor de elevación a S3 15%		kW	3,0
	6.4	Voltaje de la batería, capacidad nominal K _s		V/Ah	24/180-440
	6.5	Peso de la batería		kg	200-370
Otros	8.1	Tipo control de tracción			BT Powerdrive

¹⁾ Duplex +20 mm

²⁾ Posibilidad de diferentes alternativas con modificación en los valores.

³⁾ Version sin plataforma = 6,0/6,0 km/h

⁴⁾ Medidas según el estándar

El dato está basado compartimento de batería pequeño y mástil Triplex.

Compartimento de batería grande = +98 mm y +30 kg.

Las prestaciones y dimensiones mencionadas son nominales, y por tanto están sujetas a tolerancias.

Los productos y fichas técnicas de BT Products AB son susceptibles de modificación sin previo aviso.

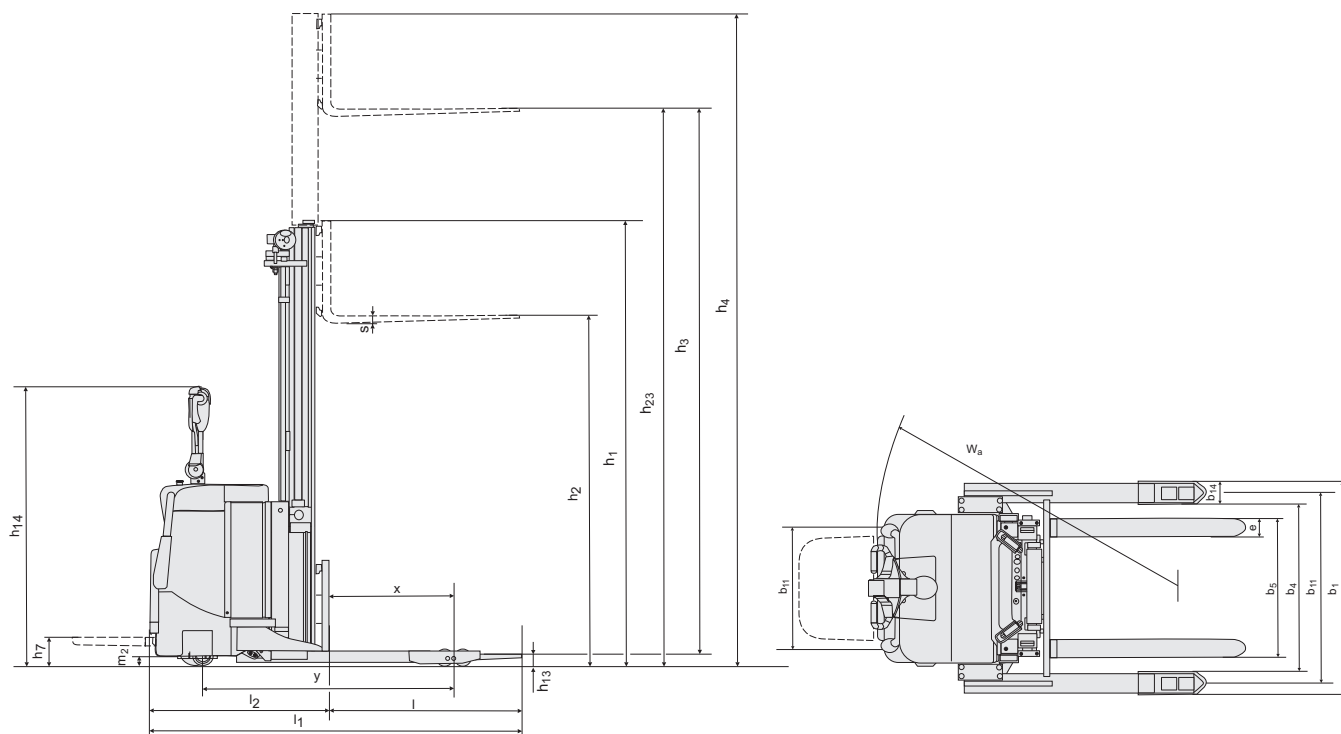
Compartimentos de batería

BT staxio

Dimensiones, mm		SPE135S		
1.9	Distancia entre ejes	y	mm	1360
4.19	Longitud total			
	sin plataforma	l_1	mm	2040
	con plataforma elevada/bajada	l_1	mm	2070/2497
4.20	Longitud hasta talón interior horquillas			
	sin plataforma	l_2	mm	890
	con plataforma elevada/bajada	l_2	mm	920/1347
4.33	Ancho pasillo de trabajo para palets 1000x1200 entrecruzados			
	sin plataforma	A_{st}	mm	2449
	con plataforma elevada/bajada	A_{st}	mm	2534/2934
4.34	Ancho pasillo de trabajo para palets 800x1200 longitudinal			
	sin plataforma	A_{st}	mm	2362
	con plataforma elevada/bajada	A_{st}	mm	2447/2847
4.35	Radio de giro			
	sin plataforma	W_a	mm	1603
	con plataforma elevada/bajada	W_a	mm	1633/2060
6.4	Voltaje de la batería, capacidad nominal K_5		V/Ah	24/180-440
6.5	Peso de la batería, min.—max.		kg	200/370

Dimensiones del mástil

SPE135S			Duplex Tele			Duplex HiLo					Triplex HiLo					
h_{23}	Altura de elevación ($h_{13}+h_3$)	mm	2350	2800	3350	2350	2900	3350	3750	4150	3350	3750	4150	4500	4800	5400
h_3	Elevación	mm	2290	2740	3290	2290	2840	3290	3690	4090	3290	3690	4090	4440	4740	5340
h_1	Altura mínima del mástil	mm	1710	1935	2210	1710	1985	2210	2420	2620	1680	1815	1950	2065	2165	2365
h_2	Elevación libre	mm	—	—	—	1195	1470	1695	1895	2095	1160	1295	1430	1545	1645	1845
h_4	Altura máxima del mástil	mm	2870	3320	3870	2870	3420	3870	4280	4680	3875	4275	4675	5025	5325	5925



Características:

- Sistema BT Powerdrive
- Controles con la punta de los dedos
- Sistema de frenado electrónico
- Control de velocidad electrónico
- Seguridad del operador
- Compartimentos de almacenaje
- Apagado automático
- Rendimiento programable
- Fácil acceso para mantenimiento
- Sensilift (opcional)
- Plataforma del operador abatible (opcional)
- Toyota I_Site: Sistema de gestión de flota (opcional)
- Aceite hidráulico para bajas temperaturas (opcional)

