

# Apilador Eléctrico 1.35 - 1.6 t

## BT staxio

*R-serie*

SRE135/L

SRE160/L



# Apilador Eléctrico

Apilador eléctrico con conductor sentado					SRE135	SRE135L	SRE160	SRE160L
Identificación	1.1	Fabricante			BT	BT	BT	BT
	1.2	Modelo			SRE135	SRE135L	SRE160	SRE160L
	1.3	Impulsor			Eléctrico	Eléctrico	Eléctrico	Eléctrico
	1.4	Tipo de operador			Sentado	Sentado	Sentado	Sentado
	1.5	Capacidad de carga/carga nominal	Q	kg	1350	1350	1600	1600
	1.6	Centro de carga	c	mm	600	600	600	600
	1.8	Distancia de carga, De eje frontal a parte interna talón horquillas Duplex	x	mm	1809	1812	782	785
Peso	2.1	Peso de servicio incluyendo la batería		kg	1175-1240		1295-1585	
	2.2	Carga de eje, con carga, unidad/rueda giratoria/rueda de horquilla		kg	1535/1490/1790		1655/1610/2150	
	2.3	Carga de eje, sin carga, unidad/rueda giratoria/rueda de horquilla		kg	1405/1360/570		1530/1480/680	
Ruedas	3.1	Unidad/rueda giratoria/rueda de horquilla			Poliuretano		Poliuretano	
	3.2	Ruedas de horquillas		mm	Ø85	Ø85	Ø85	Ø85
	3.3	Rueda motriz		mm	Ø250	Ø250	Ø250	Ø250
Dimensiones	4.2	Altura mínima del mástil	$h_1$	mm	2212	2212	2438	2438
	4.3	Elevación libre	$h_2$	mm	1743	1743	1943	1943
	4.4	Elevación	$h_3$	mm	3260	3260	3660	3660
	4.5	Altura máxima del mástil	$h_4$	mm	3867	3867	4293	4293
	4.7	Altura de la cabina	$h_5$	mm	1980	1980	1980	1980
	4.8	Altura del asiento	$h_7$	mm	900-980	900-980	900-980	900-980
	4.15	Altura de las horquillas en posición bajada	$h_{13}$	mm	90	90	90	90
	4.19	Longitud total	$l_1$	mm	2194	2235	2240	2281
	4.20	Longitud hasta talón interior horquillas	$l_2$	mm	1044	1085	1090	1131
	4.21	Ancho de chasis	$b_1$	mm	1020	1020	1020	1020
	4.22	Ancho/Longitud de horquilla	e/l	mm	180/1150	180/1150	180/1150	180/1150
4.25	Ancho exterior horquillas	$b_5$	mm	570	570	570	570	
4.31	Espacio sobre el suelo, con carga, por abajo del mástil	$m_1$	mm	25	25	25	25	
4.33	Ancho pasillo de trabajo para palets 1000x1200 entrecruzados	$A_{st}$	mm	2659	2699	2691	2731	
4.35	Radio de giro	$W_a$	mm	1912	1912	1912	1912	
Datos de desempeño	5.1	Velocidad de desplazamiento, con/sin carga		km/h	8,6/9,4	8,6/9,4	8,6/9,4	8,6/9,4
	5.2	Velocidad de elevación, con/sin carga		m/s	-/0,36 <sup>2)</sup>	-/0,36 <sup>2)</sup>	0,15/0,25	0,15/0,25
	5.3	Velocidad de descenso, con/sin carga		m/s	0,46 <sup>2)/</sup> 0,35	0,46 <sup>2)/</sup> 0,35	0,46/0,40	0,46/0,40
	5.8	Capacidad máx. de ascenso en pendientes, con/sin carga <sup>1)</sup>		%	15/8	15/8	15/8	15/8
	5.10	Freno de parking			Hidráulico	Hidráulico	Hidráulico	Hidráulico
	5.11	Freno de estacionamiento			Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico
Motor eléctrico	6.1	Clasificación del motor de desplazamiento S2 60 min		kW	2,6	2,6	2,6	2,6
	6.2	Clasificación del motor de elevación a S3 20%		kW	5,0	5,0	5,0	5,0
	6.4	Voltaje de la batería, capacidad nominal $K_5$		V/Ah	24/360-450	24/360-450	24/480-600	24/480-600
	6.5	Peso de la batería		kg	370-449	370-449	450-530	450-530
Otros	8.1	Tipo control de tracción			Transistores, continuo		Transistores, continuo	

1) Medidas según el estándar

2) Válido para máquinas con mástil Triplex Hi-Lo

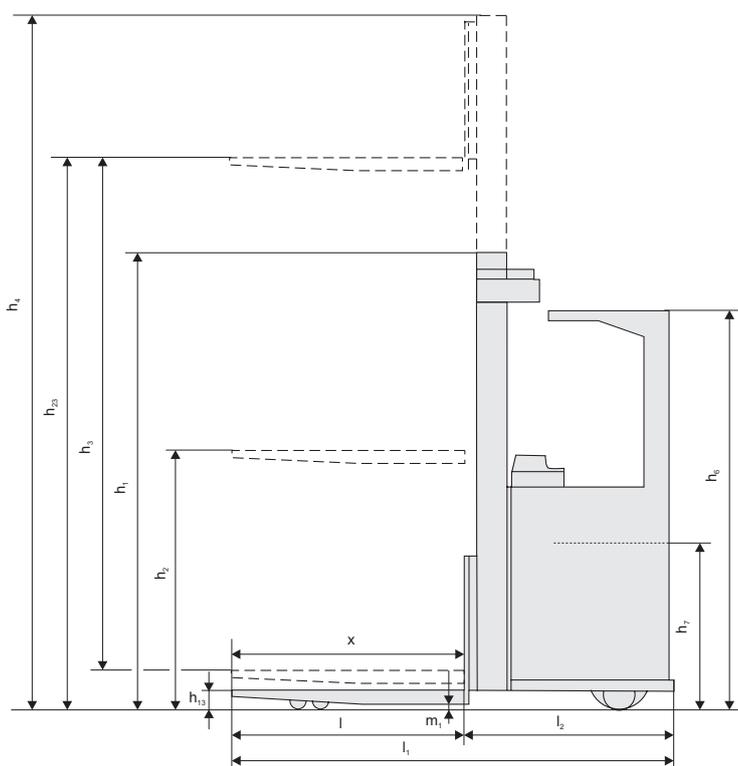
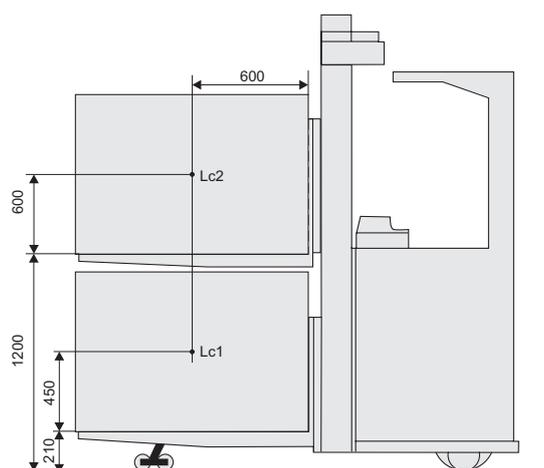
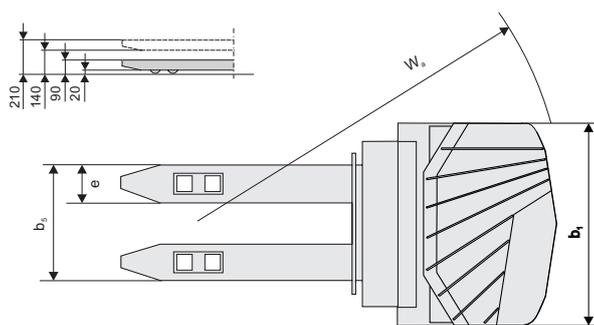
Las prestaciones y dimensiones mencionadas son nominales, y por tanto están sujetas a tolerancias. Los productos y fichas técnicas de BT Products AB son susceptibles de modificación sin previo aviso.

# Dimensiones del mástil

# BT staxio

SRE135/SRE135L			Duplex Tele				Duplex HiLo			Triplex HiLo			
$h_{23}$	Altura de elevación ( $h_{13}+h_3$ )	mm	2800	3350	3750	4150	2900	3350	3750	4150	4500	4800	5400
$h_1$	Altura mínima del mástil	mm	1937	2212	2422	2622	1987	2212	2422	1948	2065	2165	2365
$h_2$	Elevación libre	mm	—	—	—	—	1518	1743	1943	1476	1592	1692	1892
$h_4$	Altura máxima del mástil	mm	3317	3867	4277	4677	3417	3867	4277	4670	5021	5321	5921

SRE160/SRE160L			Duplex Tele				Duplex HiLo			Triplex HiLo				
$h_{23}$	Altura de elevación ( $h_{13}+h_3$ )	mm	2900	3350	3750	4150	2900	3350	3750	4400	4800	5400	5700	6300
$h_1$	Altura mínima del mástil	mm	2013	2238	2438	2638	2013	2238	2438	2075	2208	2408	2508	2708
$h_2$	Elevación libre	mm	—	—	—	—	1518	1743	1943	1465	1598	1798	1898	2098
$h_4$	Altura máxima del mástil	mm	3443	3893	4293	4693	3443	3893	4293	5058	5458	6058	6358	6958



## Características:

- Brazos soporte elevables
- Dirección electrónica
- Control de velocidad electrónico
- Mástil de gran visibilidad
- Sistema de detección del conductor
- Asiento ajustable
- Volante ajustable
- Preparación para terminal a bordo (E-bar)
- Fácil acceso para mantenimiento
- Cambio lateral de batería

