

Transpaleta eléctrica con conductor acompañante

1,3-1,60 toneladas

BT tyro

LHE130B
LHE150
LHE160



Transpaleta eléctrica con conductor acompañante

Especificaciones de la carretilla					LHE130B	LHE150	LHE160
Identificación	1.2	Modelo			LHE130B	LHE150	LHE160
	1.3	Tracción			Eléctrica	Eléctrica	Eléctrica
	1.4	Tipo de conducción			Conductor acompañante	Conductor acompañante	Conductor acompañante
	1.5	Capacidad de carga/carga nominal	Q	kg	1300	1500	1600
	1.6	Centro de carga	c	mm	600	600	600
	1.8	Distancia de la carga desde la base de la horquilla hasta el eje de la rueda de la horquilla	x	mm	884/947	884/947	887/951
	1.9	Distancia entre ejes (horquillas subidas/bajadas)	y	mm	1138/1187	1138/1187	1140/1189
	Peso	2.1	Peso en servicio incluyendo la batería		kg	125	132
2.2		Carga por eje (con carga) rueda motriz/ruedas estabilizadoras/ruedas de horquillas		kg	550/875	565/50/1017	575/50/1120
2.3		Carga por eje (sin carga) rueda motriz/ruedas estabilizadoras/ruedas de horquillas		kg	96/29	88/14/30	94/16/35
Ruedas	3.1	Rueda motriz/ruedas estabilizadoras/ruedas de horquillas			Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano
	3.2	Tamaño de rueda, delantera	Ø x anchura	mm	Ø 210×75	Ø 210×75	Ø 210×75
	3.3	Tamaño de rueda, trasera	Ø x anchura	mm	Ø 80×93	Ø 80×70	Ø 80×70
	3.4	Ruedas adicionales, medidas	Ø x anchura	mm	—	Ø 80×30	Ø 80×30
	3.5	Ruedas – número delanteras/traseras (x = ruedas motrices)			1x/ 2	1x +2/ 4	1x +2/ 4
	3.6	Ancho de vía, delantero	b ₁₀	mm	—	430	430
	3.7	Ancho de vía, trasero	b ₁₁	mm	380	380	380
Dimensiones	4.4	Elevación	h ₃	mm	115	115	115
		Altura de elevación	h ₂₃	mm	195	195	195
	4.9	Altura del timón en posición de desplazamiento, mín./máx.	h ₁₄	mm	700/1160	700/1160	700/1160
	4.15	Altura de elevación inicial, horquilla bajada	h ₁₃	mm	80	80	80
	4.19	Longitud total	l ₁	mm	1537	1537	1543
	4.20	Longitud al frente de las horquillas	l ₂	mm	388	388	394
	4.21	Anchura total de las horquillas	b ₁	mm	540	540	540
	4.22	Dimensiones de las horquillas	s/e/l	mm	50/160/1150	50/160/1150	50/160/1150
	4.25	Ancho sobre horquillas	b ₅	mm	540	540	540
	4.32	Distancia sobre el suelo, centro de la distancia entre ejes	m ₂	mm	30	30	30
	4.34.1	Ancho de pasillo para palets de 1000x1200 transversal	A _{st}	mm	2013	2013	2019
	4.34.2	Ancho de pasillo para palets de 800x1200 longitudinal	A _{st}	mm	2140	2140	2146
4.35	Radio de giro (horquillas subidas)	Wa	mm	1336	1336	1342	
Rendimiento	5.1	Velocidad de desplazamiento, con/sin carga		km/h	4,6/4,8	4,6/4,8	4,8/5,2
	5.2	Velocidad de elevación, con/sin carga		m/s	0.020/0.025	0.020/0.025	0.017/0.022
	5.3	Velocidad de descenso, con/sin carga		m/s	0,05/0,04	0,05/0,04	0,05/0,03
	5.8	Rampa máxima, cargado/descargado		%	6/16	6/16	10/16
	5.10	Freno de servicio			Electro-magnético	Electro-magnético	Electro-magnético
Motor eléctrico	6.1	Clasificación del motor de desplazamiento S2 60 min		kW	0,65	0,65	1,0
	6.2	Motor de elevación a S3 10%		kW	0,5	0,5	0,8
	6.4	Tensión de batería/capacidad nominal K5		V/Ah	24/20	24/40	48/20
	6.5	Peso de la batería		kg	5,8	8,5	8,5
	6.6	Consumo de energía según EN16796		kWh/h	0,17	0,18	0,20
	Otros	8.1	Tipo de control de conducción			Mando de velocidad CC	Mando de velocidad CC
8.4		Nivel de sonido para el oído del conductor de acuerdo a la norma EN12053		dB (A)	<70	<70	<70

Todos los datos se basan en la configuración de la tabla. Otras configuraciones pueden dar otros valores. Las prestaciones y dimensiones mencionadas son nominales, y por tanto están sujetas a tolerancias. Los productos y las especificaciones de Toyota Material Handling están sujetos a cambios sin previo aviso.

