

Transpallet elettrico 1.3 - 1.60 t

BT tyro

LHE130B

LHE150

LHE160



Transpallet elettrico

Specifiche del carrello					LHE130B	LHE150	LHE160
Identificazione	1.2	Modello			LHE130B	LHE150	LHE160
	1.3	Alimentazione			Elettrico	Elettrico	Elettrico
	1.4	Guida			A timone	A timone	A timone
	1.5	Portata nominale	Q	kg	1300	1500	1600
	1.6	Baricentro	c	mm	600	600	600
	1.8	Distanza schiena forche / asse ant. (forche sollevate/abbassate)	x	mm	884/947	884/947	887/951
	1.9	Interasse (forche sollevate/abbassate)	y	mm	1138/1187	1138/1187	1140/1189
Peso	2.1	Peso del carrello, con batteria		kg	125	132	145
	2.2	Pressione, con carico, su ruota trazione / pivottante / rulli forche		kg	550/875	565/50/1017	575/50/1120
	2.3	Pressione, a vuoto, su ruota trazione / pivottante / rulli forche		kg	96/29	88/14/30	94/16/35
Ruote	3.1	Ruota trazione/pivottante/rulli forche			Poliuretano	Poliuretano	Poliuretano
	3.2	Dimensione ruota, trazione	Ø x largh.	mm	Ø 210×75	Ø 210×75	Ø 210×75
	3.3	Dimensione rulli forche	Ø x largh.	mm	Ø 80×93	Ø 80×70	Ø 80×70
	3.4	Ruote aggiuntive, dimensioni	Ø x largh.	mm	—	Ø 80×30	Ø 80×30
	3.5	Ruote, numero anteriore/posteriore (x=ruote comandate)			1x/ 2	1x +2/ 4	1x +2/ 4
	3.6	Larghezza carreggiata - anteriore	b ₁₀	mm	—	430	430
	3.7	Larghezza carreggiata - posteriore	b ₁₁	mm	380	380	380
Dimensioni	4.4	Corsa di sollevamento	h ₃	mm	115	115	115
		Altezza di sollevamento	h ₂₃	mm	195	195	195
	4.9	Altezza timone in posizione di guida, min./max.	h ₁₄	mm	700/1160	700/1160	700/1160
	4.15	Altezza, forche abbassate	h ₁₃	mm	80	80	80
	4.19	Lunghezza totale	l ₁	mm	1537	1537	1543
	4.20	Lunghezza carrello forche escluse	l ₂	mm	388	388	394
	4.21	Larghezza telaio	b ₁	mm	540	540	540
	4.22	Dimensioni forche	s/e/l	mm	50/160/1150	50/160/1150	50/160/1150
	4.25	Scartamento esterno forche	b ₅	mm	540	540	540
	4.32	Luce da terra, centro dell'interasse	m ₂	mm	30	30	30
	4.34.1	Corridoio di stivaggio per pallet 1000x1200 trasversale	A _{st}	mm	2013	2013	2019
	4.34.2	Corridoio di stivaggio per pallet 800X1200 nel senso della lunghezza	A _{st}	mm	2140	2140	2146
	4.35	Raggio di sterzata (forche sollevate)	Wa	mm	1336	1336	1342
Dati sulle prestazioni	5.1	Velocità di trazione, con/senza carico		km/h	4,6/4,8	4,6/4,8	4,8/5,2
	5.2	Velocità di sollevamento con/senza carico		m/s	0.020/0.025	0.020/0.025	0.017/0.022
	5.3	Velocità di discesa con/senza carico		m/s	0,05/0,04	0,05/0,04	0,05/0,03
	5.8	Max pendenza superabile con/senza carico		%	6/16	6/16	10/16
	5.10	Freno di servizio			Elettromagnetico	Elettromagnetico	Elettromagnetico
Motore elettrico	6.1	Potenza motore di trazione S2 60 min		kW	0,65	0,65	1,0
	6.2	Potenza motore di sollevamento a S3 10%		kW	0,5	0,5	0,8
	6.4	Tensione batteria/capacità nominale K5		V/Ah	24/20	24/40	48/20
	6.5	Peso batteria		kg	5,8	8,5	8,5
	6.6	Consumo energetico secondo EN16796		kWh/h	0,17	0,18	0,20
Altro	8.1	Tipo di controllo motore			Variabile DC	Variabile DC	Variabile DC
	8.4	Rumorosità all'orecchio dell'operatore in base a EN12053		dB (A)	<70	<70	<70

Tutti i dati sono basati sulla configurazione in tabella. Altre configurazioni possono determinare altri valori. Le prestazioni e le dimensioni del carrello sono nominali e soggette a tolleranze. I prodotti e le specifiche tecniche Toyota Material Handling possono subire modifiche senza preavviso.

