

# Chariot à conducteur accompagnant

1,30 - 1,55 tonne

## BT tyro

LHE130

LHE155



# Chariot à conducteur accompagnant

Caractéristiques techniques du chariot					LHE130	LHE155
Identification	1.2	Modèle			LHE130	LHE155
	1.3	Traction			Électrique	Électrique
	1.4	Type d'opérateur			Conducteur accompagnant	Conducteur accompagnant
	1.5	Capacité de charge/charge nominale	Q	kg	1300	1550
	1.6	Distance du centre de gravité	c	mm	600	600
	1.8	Distance du talon des fourches à l'axe des roues (fourches levées/abaissées)	x	mm	884/947	887/951
	1.9	Empattement, fourches levées/abaissées	y	mm	1134/1185	1140/1189
Poids	2.1	Poids en ordre de marche, batterie incluse		kg	137	149
	2.2	Charge à l'essieu, avec charge, roues motrices/roues stabilisatrices/fourches		kg	410/50/977	570/50/1079
	2.3	Charge à l'essieu, sans charge, roues motrices/roues stabilisatrices/fourches		kg	93/14/30	97/16/36
Roues	3.1	Roues motrices/roues stabilisatrices/fourches			Polyuréthane	Polyuréthane
	3.2	Taille de la roue, avant	Ø x largeur	mm	210x70	210x70
	3.3	Taille de la roue, arrière	Ø x largeur	mm	80x70	80x70
	3.4	Roues supplémentaires, dimensions	Ø x largeur	mm	80x30	80x30
	3.5	Roues, nombre avant/arrière (x = roues motrices)			1x+2/4	1x+2/4
	3.6	Largeur de voie, avant	b <sub>10</sub>	mm	430	430
	3.7	Largeur de voie, arrière	b <sub>11</sub>	mm	380	380
Dimensions	4.4	Course d'élévation	h <sub>3</sub>	mm	115	115
		Hauteur d'élévation	h <sub>23</sub>	mm	195	195
	4.9	Hauteur du timon en position de conduite, min/max	h <sub>14</sub>	mm	700/1160	700/1160
	4.15	Hauteur, fourches abaissées	h <sub>13</sub>	mm	80	80
	4.19	Longueur totale	l <sub>1</sub>	mm	1530	1536
	4.20	Longueur chariot, talons de fourches inclus	l <sub>2</sub>	mm	380	386
	4.21	Largeur totale	b <sub>1</sub>	mm	540	540
	4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	47/160/1150	47/160/1150
	4.25	Largeur hors tout des fourches	b <sub>5</sub>	mm	540	540
	4.32	Garde au sol, centre de l'empattement	m <sub>2</sub>	mm	33	33
	4.34.1	Largeur d'allée pour palettes de 1000x1200 dans le sens de la largeur	A <sub>st</sub>	mm	2127	2132
	4.34.2	Largeur d'allée pour palettes de 800x1200 dans le sens de la longueur	A <sub>st</sub>	mm	2000	2006
	4.35	Rayon de braquage (fourches levées)	Wa	mm	1283	1336
Performances	5.1	Vitesse de déplacement, avec/sans charge		km/h	4,6/4,8	4,8/5,2
	5.2	Vitesse de levée, avec/sans charge		m/s	0,020/0,025	0,016/0,019
	5.3	Vitesse d'abaissement, avec/sans charge		m/s	0,05/0,04	0,043/0,026
	5.8	Pente franchissable maxi, avec/sans charge		%	6/16	10/16
	5.10	Frein de parking			Électromagnétique	Électromagnétique
Moteur électrique	6.1	Puissance nominale du moteur de traction S2 60 min		kW	0,65	0,75
	6.2	Puissance nominale du moteur de levage à S3 10 %		kW	0,50	0,80
	6.4	Tension de la batterie/capacité nominale K <sub>s</sub>		V/Ah	24/36	48/20
	6.5	Poids de la batterie		kg	7	7,5
	6.6	Consommation électrique selon EN16796:2016		kWh/h	0,199	0,194
	Autres	8.1	Type de commande			Commande de vitesse - CC
8.4		Niveau sonore aux oreilles du conducteur conforme à la norme EN 12 053		dB (A)	<70	<70

Les données se basent sur des configurations standards. Les configurations varient en fonction des valeurs saisies.  
 Les performances et dimensions du chariot sont des valeurs nominales obtenues dans des conditions de fonctionnement normales.  
 Les matériels Toyota Material Handling et les spécifications sont susceptibles de modifications sans avis préalable.

