Chariot à conducteur accompagnant

1,3-1,60 tonnes

BT tyro

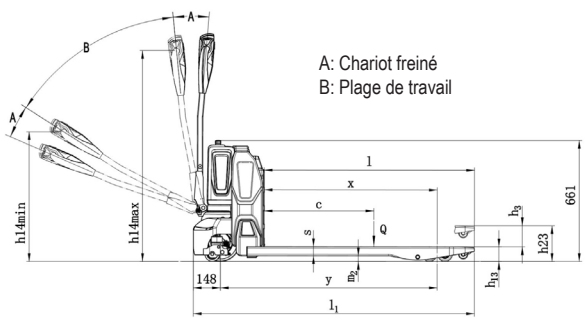
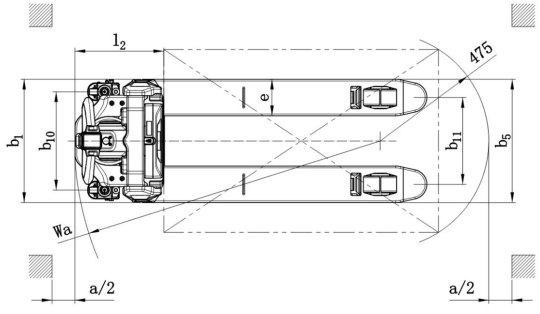
LHE130B
LHE150
LHE160

TOYOTA

MATERIAL HANDLING

www.toyota-forklifts.fr

Chariot à conducteur accompagnant

Caractéristiques techniques du chariot					LHE130B	LHE150	LHE160
Identification	1.2	Modèle			LHE130B	LHE150	LHE160
	1.3	Traction			Électrique	Électrique	Électrique
	1.4	Type d'opérateur			Conducteur acc.	Conducteur acc.	Conducteur acc.
	1.5	Capacité de charge/charge nominale	Q	kg	1300	1500	1600
	1.6	Distance du centre de gravité	c	mm	600	600	600
	1.8	Distance du talon des fourches à l'axe des roues (fourches levées/abaissées)	x	mm	884/947	884/947	887/951
	1.9	Empattement, fourches levées/abaissées	y	mm	1138/1187	1138/1187	1140/1189
Poids	2.1	Poids en ordre de marche, batterie incluse		kg	125	132	145
	2.2	Charge à l'essieu, avec charge, roues motrices/roues stabilisatrices/ fourches		kg	550/875	565/50/1017	575/50/1120
	2.3	Charge à l'essieu, sans charge, roues motrices/roues stabilisatrices/fourches		kg	96/29	88/14/30	94/16/35
Roues	3.1	Roues motrices/roues stabilisatrices/fourches			Polyuréthane	Polyuréthane	Polyuréthane
	3.2	Taille de la roue, avant	Ø x width	mm	Ø 210×75	Ø 210×75	Ø 210×75
	3.3	Taille de la roue, arrière	Ø x width	mm	Ø 80×93	Ø 80×70	Ø 80×70
	3.4	Roues supplémentaires, dimensions	Ø x width	mm	—	Ø 80×30	Ø 80×30
	3.5	Roues, nombre avant/arrière (x = roues motrices)			1x/ 2	1x +2/ 4	1x +2/ 4
	3.6	Largeur de voie, avant	b_{10}	mm	—	430	430
	3.7	Largeur de voie, arrière	b_{11}	mm	380	380	380
Dimensions	4.4	Course d'élévation	h_3	mm	115	115	115
		Hauteur d'élévation	h_{23}	mm	195	195	195
	4.9	Hauteur du timon en position de conduite, min/max	h_{14}	mm	700/1160	700/1160	700/1160
	4.15	Hauteur, fourches abaissées	h_{13}	mm	80	80	80
	4.19	Longueur totale	l_1	mm	1537	1537	1543
	4.20	Longueur chariot, talons de fourches inclus	l_2	mm	388	388	394
	4.21	Largeur totale	b_1	mm	540	540	540
	4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	50/160/1150	50/160/1150	50/160/1150
	4.25	Largeur hors tout des fourches	b_5	mm	540	540	540
	4.32	Garde au sol, centre de l'empattement	m_2	mm	30	30	30
	4.34.1	Largeur d'allée pour palettes de 1000x1200 dans le sens de la largeur	A_{st}	mm	2013	2013	2019
	4.34.2	Largeur d'allée pour palettes de 800x1200 dans le sens de la longueur	A_{st}	mm	2140	2140	2146
	4.35	Rayon de braquage (fourches levées)	Wa	mm	1336	1336	1342
Performances	5.1	Vitesse de déplacement, avec/sans charge		km/h	4,6/4,8	4,6/4,8	4,8/5,2
	5.2	Vitesse de levée, avec/sans charge		m/s	0,020/0,025	0,020/0,025	0,017/0,022
	5.3	Vitesse d'abaissement, avec/sans charge		m/s	0,05/0,04	0,05/0,04	0,05/0,03
	5.8	Pente franchissable maxi, avec/sans charge		%	8/16	6/16	9/16
	5.10	Frein de parking			Électromagnétique	Électromagnétique	Électromagnétique
Moteur électrique	6.1	Puissance nominale du moteur de traction S2 60 min		kW	0,65	0,65	1,0
	6.2	Puissance nominale du moteur de levage à S3 10 %		kW	0,5	0,5	0,8
	6.4	Tension de la batterie/capacité nominale K_5		V/Ah	24/20	24/40	48/20
	6.5	Poids de la batterie		kg	5,8	8,5	8,5
	6.6	Consommation électrique selon EN16796		kWh/h	0,17	0,18	0,20
Autres	8.1	Type de commande			cmde de vitesse - CC	cmde de vitesse - CC	cmde de vitesse - CC
	8.4	Niveau sonore aux oreilles du conducteur conforme à la norme EN 12 053		dB (A)	<70	<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.