

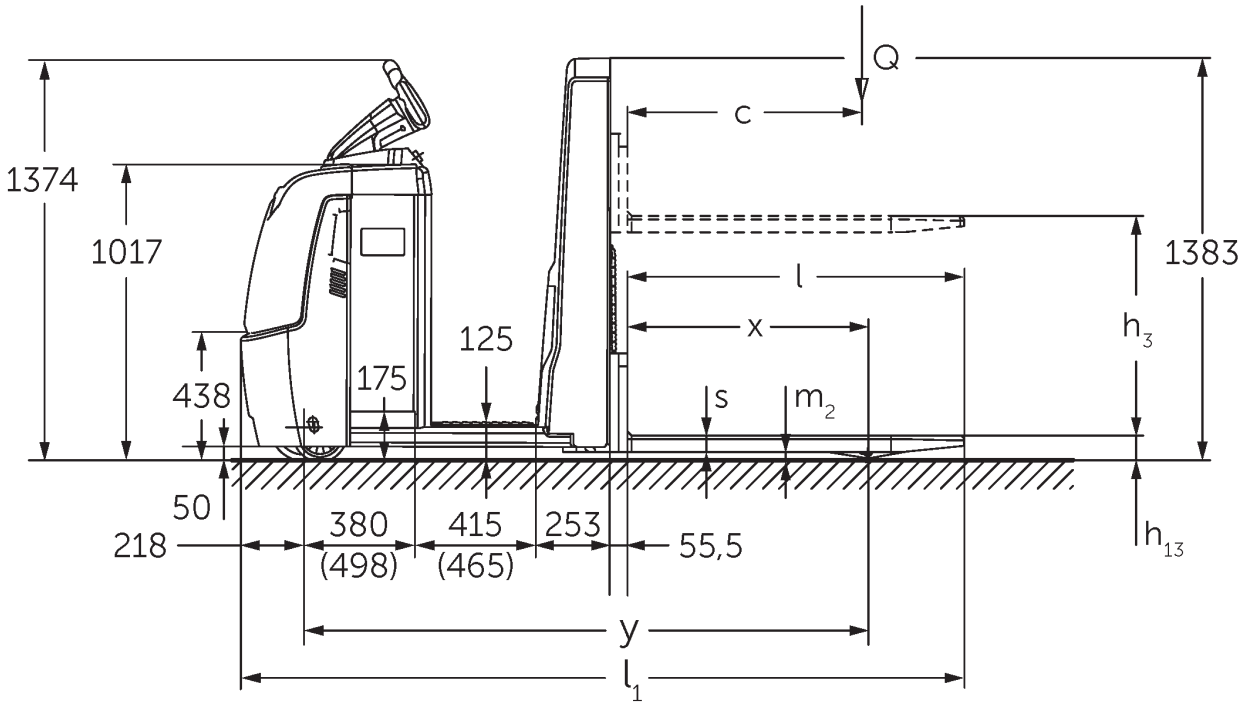
Préparateur de commandes horizontal

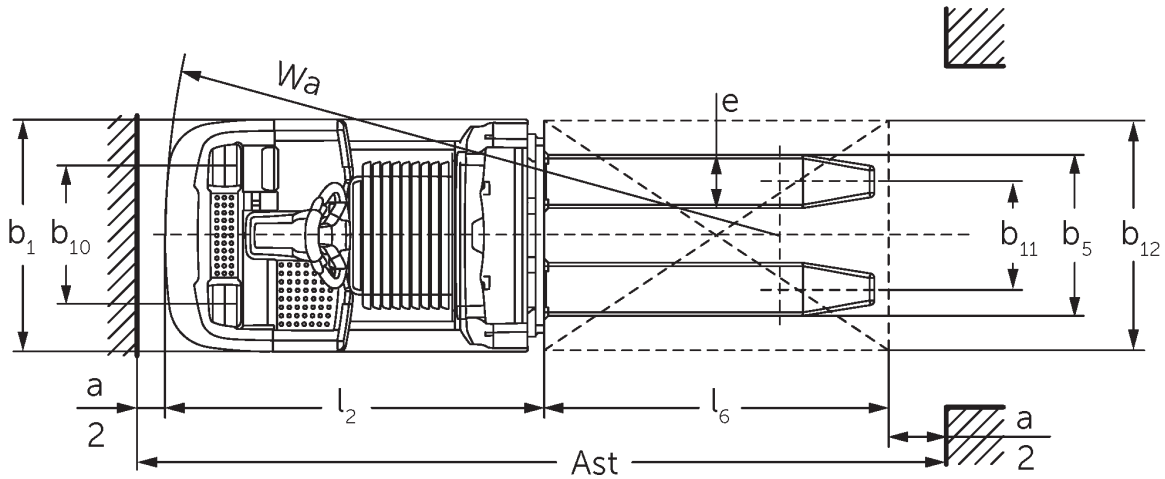
ECE 310

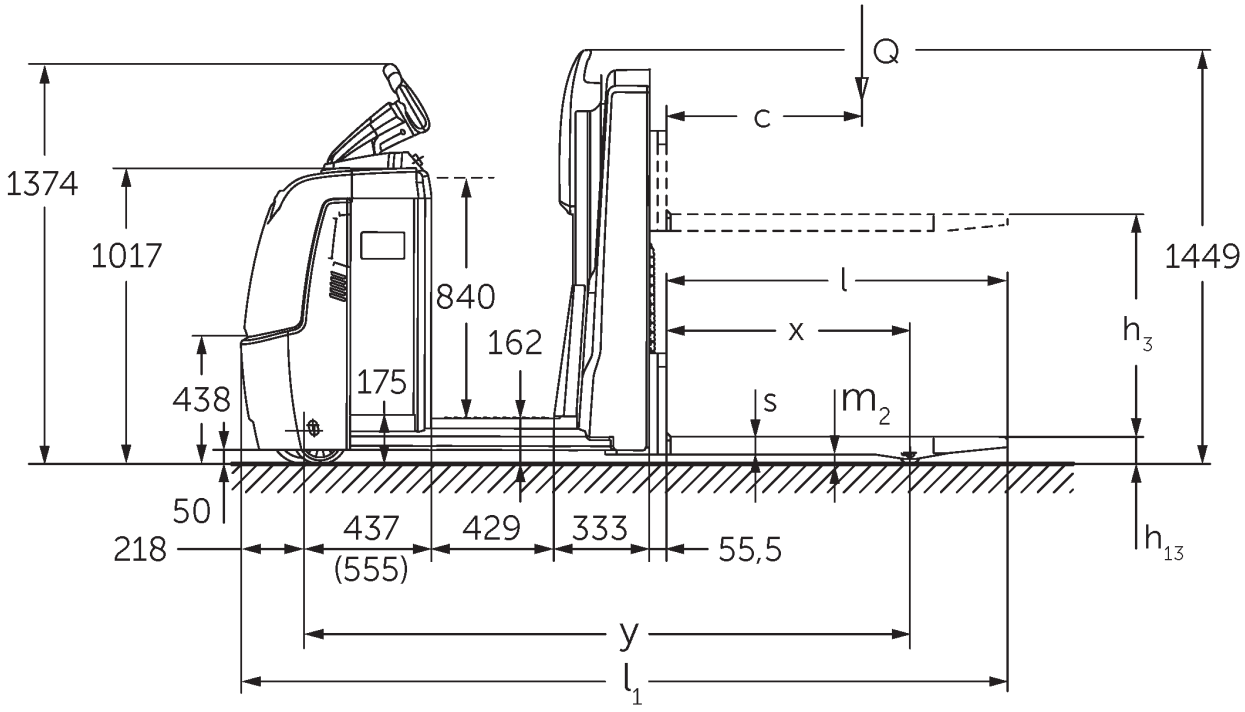
Hauteur de levée: 750 mm / Capacité de charge: 1000 kg

LI-ION technology

ECE 310


Q
c
1374
1017
1383
l
x
h_3
125
175
438
s
m_2
50
218
380
(498)
415
(465)
253
55,5
h_{13}
y
l_1


Wa
e
b_1
b_{10}
b_{11}
b_5
b_{12}
a
2
l_2
l_6
Ast
a
2


Q
c
1374
1017
840
162
175
438
l
x
s
m2
h3
1449
50
218
437
(555)
429
333
55,5
h13
y
l1

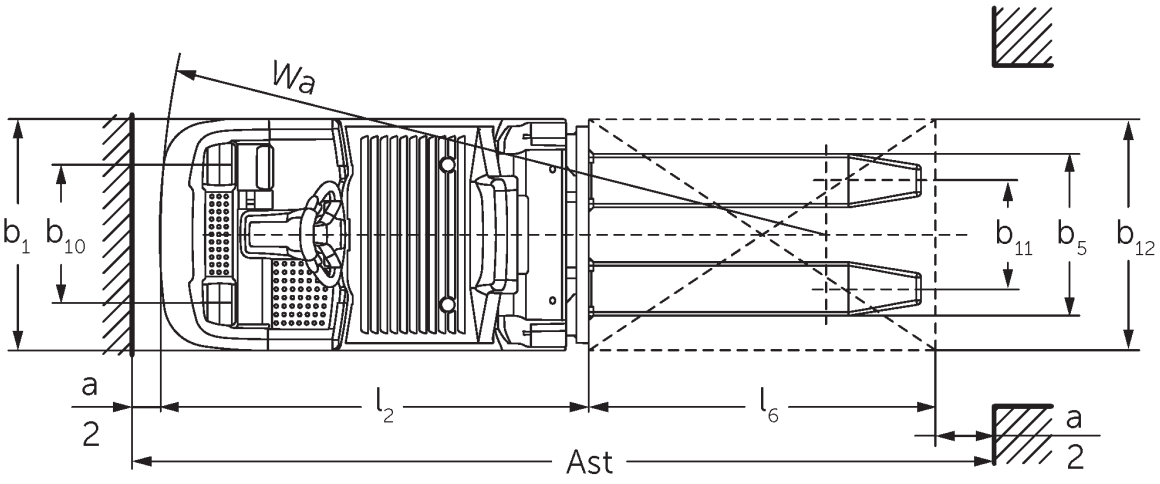

Wa
b1
b10
b11
b5
b12
a
2
l2
l6
Ast
a
2

Tableau VDI

Sigle	1.1	Fabricant (désignation abrégée)			Jungheinrich	
	1.2	Code type du fabricant			ECE 310	ECE 310 HP
	1.3	Entraînement			Électrique	
	1.4	Commande			Préparateur de commandes	
	1.5	Capacité de charge/charge	Q	kg	1000	
	1.6	Distance du centre de gravité de la charge	c	mm	600	
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant	x	mm	821	
	1.9	Empattement	y	mm	1925	2075
Poids	2.1.1	Poids propre (batterie comprise)		kg	1084	1274
	2.2	Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière		kg	839 / 1245	869 / 1405
	2.3	Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière		kg	772 / 311	862 / 411
Roues / Châssis	3.1	Pneus			Polyuréthane (PU)	
	3.2	Taille des roues AV			Ø 230 x 78	
	3.3	Taille des roues AR			Ø 75 x 95	
	3.4	Roues supplémentaires			Ø 180 x 65	
	3.5	Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement)			1+1x/2	
	3.6	Voie avant	b10	mm	481	
	3.7	Voie arrière	b11	mm	339	
	3.7.1	2. Voie arrière		mm	379	
Dimensions de base	4.4	Levée (h3)	h3	mm	750	
	4.9	Hauteur de la poignée du timon en position de conduite min. / max.	h14	mm	1374 / 1418	
	4.14	Hauteur debout, cabine en position haute	h12	mm	-	1002
	4.15	Hauteur des bras porteurs baissés	h13	mm	90	
	4.19	Longueur totale	l1	mm	2471	2621
	4.20	Longueur, talon de fourche compris	l2	mm	1321	1471
	4.21.1	Largeur totale	b1	mm	810	
	4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	56 x 185 x 1150	
	4.25	Écartement extérieur des fourches	b5	mm	560	
	4.32	Garde au sol centre empattement	m2	mm	30	
	4.34.2	Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)	Ast	mm	2721	2871
	4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	2142	2292
Données de performance	5.1	Vitesse de traction avec / sans charge (Efficiency | drivePLUS)		km/h	11,5 / 12,5 | 11,5 / 14	11 / 12,5 | 11 / 14
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge		m/s	0,17 / 0,33	
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge		m/s	0,19 / 0,19	
	5.8	Capacité de franchissement max. des pentes avec / sans charge (Efficiency | drivePLUS)		%	6 / 15 | 6 / 15	
	5.10	Frein de service			générateur	

Moteur électrique / système électronique	6.1	Moteur de traction, puissance S2 60 min (Efficiency | drivePLUS)	kW	2,8 | 3,2	
	6.2	Moteur de levée, performance pour S3	kW	1,5	
	6.4	Tension de batterie / capacité nominale	V / Ah	24 / 465	
	6.5	Poids de la batterie	kg	370	
	6.6.1	Consommation d'énergie selon cycle EN (Efficiency | PLUS)	kWh/h	0,4 | 0,47	
	6.6.2	Équivalent CO2 selon EN ISO 23308 (Efficacité | PLUS)	kg/h	0,22 | 0,3	
	6.7	Rendement de transbordement (Efficiency | PLUS)	t/h	65 | 68	64 | 67
	6.8.1	Consommation d'énergie pour un rendement de transbordement max. (Efficiency | PLUS)	kWh/h	1,27 | 1,47	1,28 | 1,47
Moteur électrique	8.1	Type de commande de conduite		CA	
	10.5	Version direction		électrique	
Autres	10.7	Niveau sonore selon EN12053	dB (A)	62	

- Cette fiche technique selon la directive VDI 2198 n'indique que les valeurs techniques du chariot standard. D'autres bandages, d'autres mâts, des dispositifs supplémentaires, etc. peuvent donner lieu à d'autres valeurs.

Valeurs pour coffre de batterie L ; longueur de fourches 1 150 mm.
– N° VDI 1.9 : pour coffre de batterie XL ou XL (ERE) : y + 118 mm ; pour plateforme de conduite rallongée : y + 50 mm.
– N° VDI 4.14 : ECE HP : h12 voir croquis, dimension 840 mm + 162 mm = 1 002 mm.
– N° VDI 4.19 : pour coffre de batterie XL ou XL (ERE) : l1 + 118 mm ; pour plateforme de conduite rallongée : l1 + 50 mm.
– N° VDI 4.20 : pour coffre de batterie XL ou XL (ERE) : l2 + 118 mm ; pour plateforme de conduite rallongée : l2 + 50 mm.
– N° VDI 4.34.2 : pour coffre de batterie XL ou XL (ERE) : largeur d'allée + 118 mm ; pour plateforme de conduite rallongée : largeur d'allée + 50 mm ; en diagonale selon VDI : largeur d'allée + 94 mm.
– N° VDI 4.35 : pour coffre de batterie XL ou XL (ERE) : Wa + 118 mm ; pour plateforme de conduite rallongée : Wa + 50 mm.
– N° VDI 6.2 : pour S3 10 %.
– N° VDI 6.4 : pour coffre de batterie XL : 24 V / 620 Ah.
– N° VDI 6.5 : pour coffre de batterie XL : 460 kg.