

Préparateur de commandes horizontal avec levée ergonomique

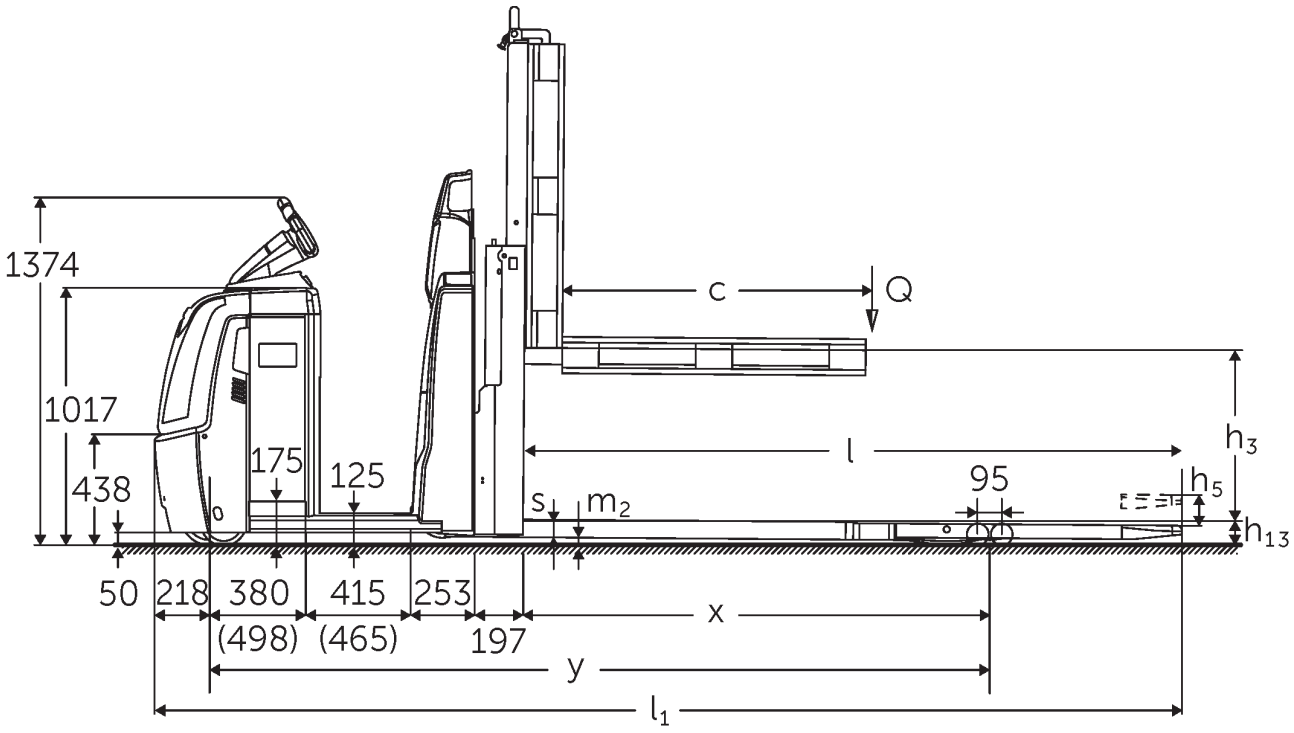
ECD 320

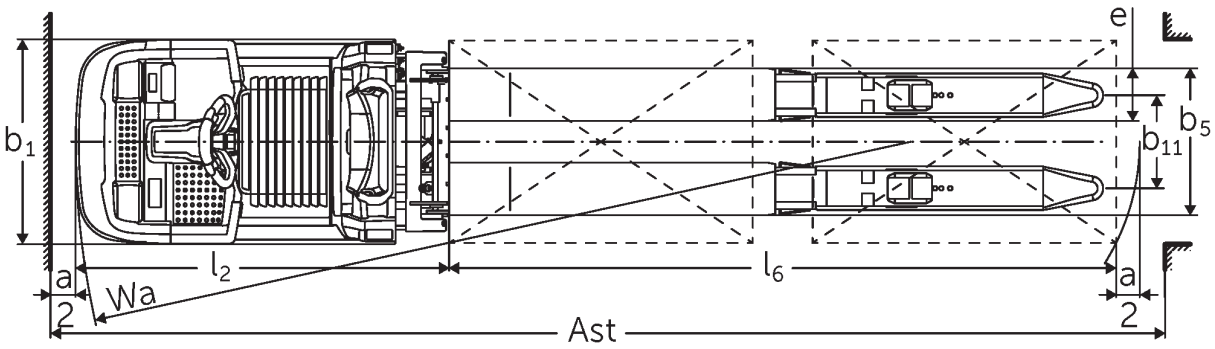
Hauteur de levée: 700-1500 mm / Capacité de charge: 2000 kg

LI-ION technology

JUNGHEINRICH

ECD 320





ECD 320 NOC 2016 schém tech

Tableau VDI

Sigle	1.1	Fabricant (désignation abrégée)			Jungheinrich
	1.2	Code type du fabricant			ECD 320
	1.3	Entraînement			Électrique
	1.4	Commande			Préparateur de commandes
	1.5	Capacité de charge/charge	Q	kg	2000
	1.6	Distance du centre de gravité de la charge	c	mm	1300
	1.8	Distance du talon de fourche à l'axe essieu avant	x	mm	1718
	1.9	Empattement	y	mm	2981
Poids	2.1.1	Poids propre (batterie comprise)		kg	1235
	2.2	Charge sur essieu avec charge à l'avant / à l'arrière		kg	1155 / 2080
	2.3	Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière		kg	920 / 315
Roues / Châssis	3.1	Pneus			Polyuréthane (PU)
	3.2	Taille des roues AV			Ø 230 x 78
	3.3	Taille des roues AR			Ø 85 x 85
	3.4	Roues supplémentaires			Ø 180 x 65
	3.5	Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement)			1+1x/4
	3.6	Voie avant	b10	mm	481
	3.7	Voie arrière	b11	mm	368
Dimensions de base	4.4	Levée (h3)	h3	mm	700
	4.9	Hauteur de la poignée du timon en position de conduite min. / max.	h14	mm	1374 / 1418
	4.15	Hauteur des bras porteurs baissés	h13	mm	90
	4.19	Longueur totale	l1	mm	4081
	4.20	Longueur, talon de fourche compris	l2	mm	1480
	4.21.1	Largeur totale	b1	mm	810
	4.22	Dimensions des fourches	s/e/l	mm	65 x 172 x 2600
	4.25	Écartement extérieur des fourches	b5	mm	540
	4.32	Garde au sol centre empattement	m2	mm	25
	4.34.2	Largeur d'allée (palette 800x1200 dans le sens de la longueur)	Ast	mm	4281
	4.35	Rayon de braquage	Wa	mm	3199
Données de performance	5.1	Vitesse de traction avec / sans charge (Efficiency | drivePLUS)		km/h	9,2 / 12,5 | 9,2 / 14
	5.2	Vitesse de levée avec / sans charge		m/s	0,07 / 0,11
	5.3	Vitesse de descente avec / sans charge		m/s	0,07 / 0,06
	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	kWh/h	0,53
	6.6.2	Équivalent CO2 selon EN ISO 23308	kg/h	0,29
	6.7	Rendement de transbordement	t/h	136
	6.8.1	Consommation d'énergie pour un rendement de transbordement max.	kWh/h	1,36
Moteur électrique / système électronique	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 2 450 mm ; levée 700 mm ; dispositif de préhension levé.
- N° VDI 1.8 : pour dispositif de préhension abaissé : x + 82 mm.
- N° VDI 1.9 : pour coffre de batterie XL ou XL (ERE) : y + 118 mm ; pour plate-forme rallongée : y + 50 mm ; pour dispositif de préhension abaissé : y + 82 mm.
- N° VDI 4.19 : pour coffre de batterie XL ou XL (ERE) : l1 + 118 mm ; pour plate-forme rallongée : l1 + 50 mm.
- N° VDI 4.20 : pour coffre de batterie XL ou XL (ERE) : l2 + 118 mm ; pour plate-forme rallongée : l2 + 50 mm.
- N° VDI 4.34.2 : pour coffre de batterie XL ou XL (ERE) : largeur d'allée + 118 mm ; pour plate-forme 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 plate-forme prolongée : Wa + 50 mm ; pour dispositif de préhension abaissé : Wa + 82 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.

Jungheinrich SA

Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)
Tél. 016 398711

info@jungheinrich.be

www.jungheinrich.be

Les matériels Jungheinrich sont conformes aux normes européennes de sécurité.

ISO 9001
ISO 14001

Les usines de production de Norderstedt, Moosburg et Landsberg en Allemagne sont certifiées.

CE

JUNGHEINRICH