



Horizontale orderpicker met ergonomische heffing

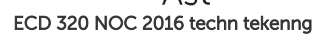
ECD 320

Hefhoogte: 700-1500 mm / Capaciteit: 2000 kg



Technical drawing of a crane with dimensions and labels. The drawing shows a side view of the crane with various dimensions and labels. The dimensions are as follows:

- Overall height: 1374
- Height to the top of the crane body: 1017
- Height to the top of the crane body (excluding the crane body): 438
- Height to the top of the crane body (excluding the crane body): 175
- Height to the top of the crane body (excluding the crane body): 125
- Height to the top of the crane body (excluding the crane body): 253
- Height to the top of the crane body (excluding the crane body): 197
- Height to the top of the crane body (excluding the crane body): 95
- Height to the top of the crane body (excluding the crane body): h_3
- Height to the top of the crane body (excluding the crane body): h_5
- Height to the top of the crane body (excluding the crane body): h_{13}
- Horizontal distance from the crane body to the crane hook: l
- Horizontal distance from the crane body to the crane hook: x
- Horizontal distance from the crane body to the crane hook: y
- Horizontal distance from the crane body to the crane hook: l_1
- Horizontal distance from the crane body to the crane hook: 50
- Horizontal distance from the crane body to the crane hook: 218
- Horizontal distance from the crane body to the crane hook: 380
- Horizontal distance from the crane body to the crane hook: 415
- Horizontal distance from the crane body to the crane hook: (498)
- Horizontal distance from the crane body to the crane hook: (465)
- Horizontal distance from the crane body to the crane hook: 197
- Horizontal distance from the crane body to the crane hook: s_1
- Horizontal distance from the crane body to the crane hook: m_2
- Horizontal distance from the crane body to the crane hook: 95
- Horizontal distance from the crane body to the crane hook: c
- Horizontal distance from the crane body to the crane hook: Q



VDI-tabel

Kenmerken	1.2	Typeaanduiding fabrikant		ECD 320
	1.3	Aandrijving		Elektrisch
	1.4	Bediening		Orderpicker
	1.5	Capaciteit/last	Q kg	2000
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c mm	1300
	1.8	Lastafstand	x mm	1718
	1.9	Wielbasis	y mm	2981
Gewichten	2.1.1	Eigen gewicht (incl. accu)	kg	1235
	2.2	Aslast met last voor/achter	kg	1155 / 2080
	2.3	Aslast onbelast voor/achter	kg	920 / 315
Wielen/chassis	3.1	Banden		Polyurethaan (PU)
	3.2	Bandenmaat, voor		Ø 230 x 78
	3.3	Bandenmaat, achter		Ø 85 x 85
	3.4	Extra wielen		Ø 180 x 65
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)		1+1x/4
	3.6	Spoorbreedte, voor	b10 mm	481
	3.7	Spoorbreedte, achter	b11 mm	368
Afmetingen	4.4	Heffing (h3)	h3 mm	700
	4.9	Hoogte disselgreep tijdens rijden min./max.	h14 mm	1374 / 1418
	4.15	Gedaalde hoogte	h13 mm	90
	4.19	Totale lengte	l1 mm	4081
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2 mm	1480
	4.21.1	Totale breedte	b1 mm	810
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l mm	65 x 172 x 2600
	4.25	Maat over de vorken	b5 mm	540
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2 mm	25
	4.34.2	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Ast mm	4281
	4.35	Draaicirkel	Wa mm	3199
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met last/onbelast (Efficiency drivePLUS)	km/u	9,2 / 12,5 9,2 / 14
	5.2	Hefsnelheid met last/onbelast	m/s	0,07 / 0,11
	5.3	Daalsnelheid met last/onbelast	m/s	0,07 / 0,06
	5.8	Max. helling met last/onbelast (Efficiency drivePLUS)	%	6 / 15 6 / 15
	5.10	Rem		generatorisch

E-motor/elektronica	6.1	Rijmotor, vermogen S2 60 min (Efficiency drivePLUS)	kW	2,8 3,2
	6.2	Hefmotor, vermogen bij S3	kW	1,5
	6.4	Accuspanning/nominaal vermogen	V / Ah	24 / 465
	6.5	Accugewicht	kg	370
	6.6.1	Energieverbruik volgens EN-cyclus	kWh/u	0,53
	6.6.2	CO2-equivalent volgens EN16796	kg/h	0,3
	6.7	Omslag	t/h	136
	6.8.1	Energieverbruik bij max. omslag	kWh/u	1,36
Overig	8.1	Type rijregeling		AC
	10.5	Uitvoering besturing		elektrisch
	10.7	Geluidsdruk niveau volgens EN12053, stuurbuis	dB (A)	62
- Dit typeblad volgens VDI-richtlijn 2198 noemt alleen de technische waarden van de standaardmachine. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra systemen etc. kunnen resulteren in andere waarden.				

Waarden voor accuruimte L; vorklengte 2450 mm; heffing 700 mm; lastdeel geheven.

- VDI-nr. 1.8: bij gedaald lastdeel: x + 82 mm.
- VDI-nr. 1.9: bij accuruimte XL of XL (ERE): y + 118 mm; bij verlengd stapplatform: y + 50 mm; bij gedaald lastdeel: y + 82 mm.
- VDI-nr. 4.19: bij accuruimte XL of XL (ERE): l1 + 118 mm; bij verlengd stapplatform: l1 + 50 mm.
- VDI-nr. 4.20: bij accuruimte XL of XL (ERE): l2 + 118 mm; bij verlengd stapplatform: l2 + 50 mm.
- VDI-nr. 4.34.2: bij accuruimte XL of XL (ERE): gangpadbreedte + 118 mm; bij verlengd stapplatform: gangpadbreedte + 50 mm; diagonaal volgens VDI: gangpadbreedte + 94 mm.
- VDI-nr. 4.35: bij accuruimte XL of XL (ERE): Wa + 118 mm; bij verlengd stapplatform: Wa + 50 mm; bij gedaald lastdeel: Wa + 82 mm.
- VDI-nr. 6.2: bij S3 10%.
- VDI-nr. 6.4: bij accuruimte XL: 24 V / 620 Ah.
- VDI-nr. 6.5: bij accuruimte XL: 460 kg.

De Duitse fabrieken in Norderstedt,
Moosburg en Landsberg zijn
gecertificeerd, evenals ons
onderdelenmagazijn in Kaltenkirchen.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel
voldoet aan de Europese
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**