



Elektrische meeloop/meerrij- disselhefwagens

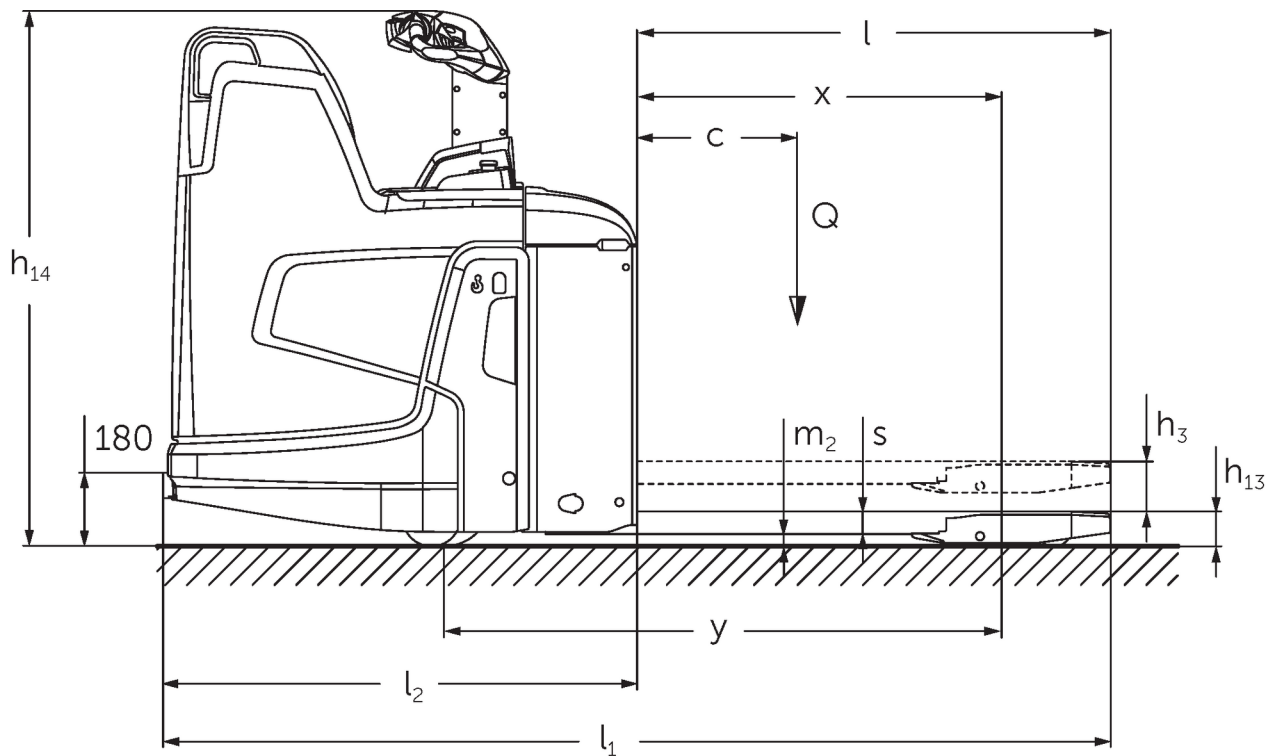
ERE 120-230

Hefhoogte: 122 mm / Capaciteit: 2000-3000 kg

ERE 120-230



ERE 120-230



VDI-tabel

Stand: 11/2023

			Jungheinrich								
			ERE 120 6km/h	ERE 120 9 km/h	ERE 125	ERE 225	ERE 225 drivePLUS	ERE 230	ERE 230 drivePLUS		
Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte naam)									
	1.2	Typeaanduiding fabrikant									
	1.3	Aandrijving	Elektro								
	1.4	Bediening	Dissel								
	1.5	Capaciteit/last	Q	kg	2000		2500		3000		
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c	mm	600						
	1.8	Lastafstand	x	mm	908						
	1.9	Wielbasis	y	mm	1378				1450		
	Gewichten	2.1	Eigen gewicht	kg	400		404		424		
2.1.1		Eigen gewicht (incl. accu)	kg	-						725	
2.2		Aslast met last voor/achter	kg	1825 / 795		2090 / 1126		2494 / 1239			
2.3		Aslast onbelast voor/achter	kg	138 / 474		159 / 550		160 / 565			
Wielen/chassis	3.1	Banden	Vulkollan ®/PU + Quarz/Vulkollan ®								
	3.2	Bandenmaat, voor	Ø 230 x 65		Ø 230 x 77						
	3.3	Bandenmaat, achter	Ø 85 x 110 / Ø 85 x 85					Ø 85 x 85			
	3.4	Extra wielen	Ø 140 x 57								
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)	1x +2/2 oder 4					1x +2/4			
	3.6	Spoorbreedte, voor	b10	mm	363						
	3.7	Spoorbreedte, achter	b11	mm	512						
Afmetingen	4.4	Heffing (h3)	h3	mm	122						
	4.9	Hoogte disselgreep tijdens rijden min./max.	h14	mm	1137 / 1419						
	4.15	Gedaalde hoogte	h13	mm	85						
	4.19	Totale lengte	l1	mm	1847				1919		
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l2	mm	697				769		
	4.21.1	Totale breedte	b1	mm	770						
	4.22	Vorkafmetingen	s/ e/l	mm	55 x 172 x 1150						
	4.25	Maat over de vorken	b5	mm	535						
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m2	mm	30						
	4.34.1	Werkbreedte (pallet 1000 x 1200 dwars)	Ast	mm	2411				2483		
	4.34.2	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Ast	mm	2299				2372		
	4.34.8	Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 quer)	Ast	mm	2414				2486		
	4.35	Draaicirkel	Wa	mm	1604				1677		
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met/zonder belasting	km/u	6 / 6	8 / 9	9 / 9	9,5 / 12,5	9,5 / 14	6 / 12,5	6 / 14	
	5.2	Hefsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,04 / 0,04		0,05 / 0,07					
	5.3	Daalsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,05 / 0,04		0,05 / 0,05					
	5.8	Max. hellingsgraad met/zonder belasting	%	5 / 7	8 / 16				6 / 16		
	5.10	Rem	generatorisch								
E-motor/ elektronica	6.1	Tractiemotor, vermogen S2 60 min	kW	2		2,8		3,2		2,8	3,2
	6.2	Hefmotor, vermogen op S3 (ED) 15%	kW	1,2		2,2					
	6.3	Accu volgens DIN 43531/35/36		B	-				B		

	6.4	Accuspanning/nominaal vermogen	V / Ah	24 / 250					24 / 375	
	6.5	Accugewicht	kg	230					297	
	6.6.1	Energieverbruik volgens EN-cyclus	kWh/u	0,4	0,43	0,4	0,35	0,39	0,36	0,41
	6.6.2	CO ₂ -equivalent volgens EN16796	kg/h	0,2						
	6.7	Verwerkingscapaciteit	t/h	114	142	156	184	222	220	266
	6.8.1	Energieverbruik bij max. verwerkingscapaciteit	kWh/u	0,74	1,11	1,18	1,29	1,89	1,45	2,05
Overig	8.1	Type rijregeling		AC						
	10.7	Geluidsdruk niveau volgens EN12053, stuurhuis	dB (A)	63		64	67	64	67	
<p>- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmaster, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.</p>										

De waarden in de tabel gelden voor opklapbaar stapplatform (omhoog geklapt), batterijcompartiment M-SBE, vorklengte 1.150 mm, geheven wielarmheffing.

- VDI-nr. 1.8: neergelaten lastgedeelte: x + 56 mm.
 - VDI-nr. 1.9: neergelaten lastgedeelte: y + 56 mm. Bij batterijcompartiment M-VBE, L-SBE & L hoog-SBE: y + 72 mm; L-VBE: y + 125 mm.
 - VDI-nr. 2.1: bij zijdelingse batterijwissel: + 25 kg.
 - VDI-nr. 4.19: bij batterijcompartiment M-VBE, L-SBE & L hoog-SBE: l1 + 72 mm; L-VBE: l1 + 125 mm. Bij opklapbaar platform omlaag geklapt: l1 + 416 mm; compact, vast platform: l1 + 357 mm; verlengd, vast platform: l1 + 472 mm; L-platform: l1 + 477 mm.
 - VDI-nr. 4.20: bij batterijcompartiment M-VBE, L-SBE & L hoog-SBE: l2 + 72 mm; L-VBE: l2 + 125 mm. Bij opklapbaar platform omlaag geklapt: l2 + 416 mm; compact, vast platform: l2 + 357 mm; verlengd, vast platform: l2 + 472 mm; L-platform: l2 + 477 mm.
 - VDI-nr. 4.34.1: neergelaten lastgedeelte: gangbreedte + 50 mm. Bij opklapbaar platform omlaag geklapt: gangbreedte + 416 mm; compact, vast platform: gangbreedte + 357 mm; verlengd, vast platform: gangbreedte + 472 mm; L-platform: gangbreedte + 477 mm.
 - VDI-nr. 4.34.2: Bij opklapbaar platform omlaag geklapt: gangbreedte + 416 mm; compact, vast platform: gangbreedte + 357 mm; verlengd, vast platform: gangbreedte + 472 mm; L-platform: gangbreedte + 477 mm.
 - VDI-nr. 4.34.8: neergelaten lastgedeelte: gangbreedte + 68 mm. Bij opklapbaar platform omlaag geklapt: gangbreedte + 416 mm; compact, vast platform: gangbreedte + 357 mm; verlengd, vast platform: gangbreedte + 472 mm; L-platform: gangbreedte + 477 mm.
 - VDI-nr. 4.35: neergelaten lastgedeelte: Wa + 56 mm.
- Bij batterijcompartiment M-VBE, L-SBE & L hoog-SBE: Wa + 72 mm; L-VBE: Wa + 125 mm. Bij opklapbaar platform omlaag geklapt: Wa + 416 mm; compact, vast platform: Wa + 357 mm; verlengd, vast platform: Wa + 472 mm; L-platform: Wa + 477 mm.
- VDI-nr. 5.1: ERE 230: 9,5 km/u bij 2,5 ton belasting.

Jungheinrich NV
Researchpark Haasrode 1105
Esperantolaan 1
3001 Leuven (Heverlee)

Tél. 016 39 87 11

info@Jungheinrich.be
www.Jungheinrich.be

De Duitse productie-eenheden in
Norderstedt, Moosburg en Landsberg en
het onderdelencentrum in Kaltenkirchen
zijn gecertificeerd. ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel
voldoet aan de Europese
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**