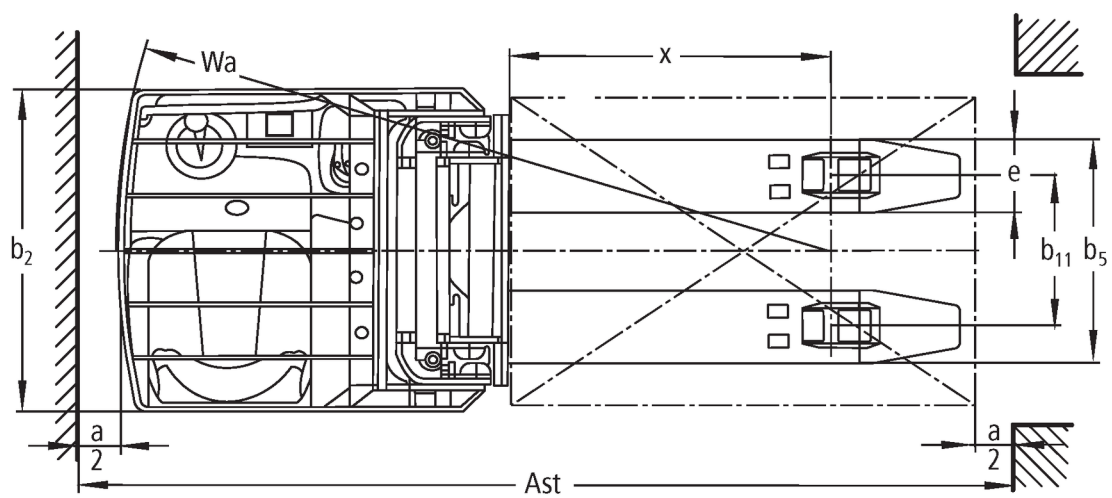
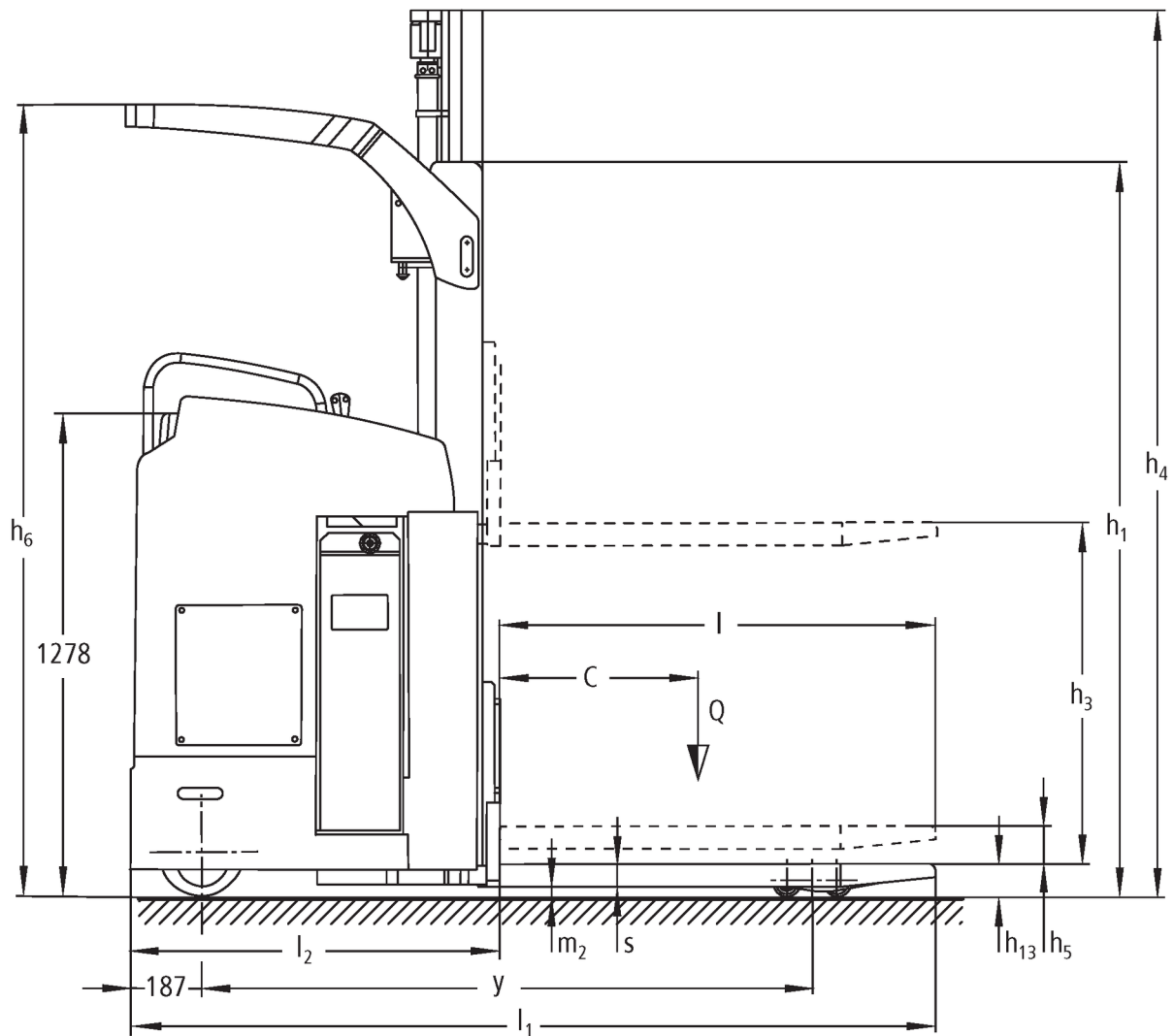




Elektrische heftrucks met zijstoel **ESC 214-316**

Hefhoogte: 2800-6200 mm / Draagvermogen: 1400-1600 kg

ESC 214-316



ESC 214-316

ESC 214, ESC 214z	Heffing (h3)	Ingeschoven masthoogte (h1)	Vrije heffing (h2)	Uitgeschoven masthoogte (h4)	Hoogte beschermend dak (cabine)
Dreifach-Hubgerüst DZ	4300 mm	1945 mm	1426 mm	4830 mm	2093 mm
	5350 mm	2295 mm	1776 mm	5880 mm	2288 mm
Zweifach-Hubgerüst ZT	2900 mm	1995 mm	100 mm	3422 mm	2093 mm
	3200 mm	2145 mm	100 mm	3722 mm	2243 mm
	3600 mm	2345 mm	100 mm	4122 mm	2288 mm
	4100 mm	2595 mm	100 mm	4622 mm	2288 mm
	4300 mm	2695 mm	100 mm	4822 mm	2288 mm
Zweifach-Hubgerüst ZZ	2900 mm	1945 mm	1420 mm	3422 mm	2093 mm
	3200 mm	2095 mm	1570 mm	3722 mm	2243 mm
	3600 mm	2295 mm	1770 mm	4122 mm	2288 mm
	4100 mm	2545 mm	2020 mm	4622 mm	2288 mm
	4300 mm	2645 mm	2120 mm	4822 mm	2288 mm
ESC 216, ESC 216z, ESC 316 , ESC 316z	Heffing (h3)	Ingeschoven masthoogte (h1)	Vrije heffing (h2)	Uitgeschoven masthoogte (h4)	Hoogte beschermend dak (cabine)
Dreifach-Hubgerüst DZ	4200 mm	1945 mm	1376 mm	4770 mm	2093 mm
	5250 mm	2295 mm	1726 mm	5820 mm	2288 mm
	6200 mm	2615 mm	2046 mm	6790 mm	2288 mm
Zweifach-Hubgerüst ZT	2800 mm	1995 mm	100 mm	3372 mm	2093 mm
	3100 mm	2145 mm	100 mm	3672 mm	2243 mm
	3500 mm	2345 mm	100 mm	4072 mm	2288 mm
	4000 mm	2595 mm	100 mm	4572 mm	2288 mm
	4200 mm	2695 mm	100 mm	4772 mm	2288 mm
Zweifach-Hubgerüst ZZ	2800 mm	1945 mm	1373 mm	3372 mm	2093 mm
	3100 mm	2095 mm	1523 mm	3672 mm	2243 mm
	3500 mm	2295 mm	1723 mm	4072 mm	2288 mm
	4000 mm	2545 mm	1973 mm	4572 mm	2288 mm
	4200 mm	2645 mm	2073 mm	4772 mm	2288 mm

		Jungheinrich							
		ESC 214	ESC 216	ESC 214z	ESC 216z	ESC 316	ESC 316z		
Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte naam)	Jungheinrich						
	1.2	Typeaanduiding fabrikant	ESC 214	ESC 216	ESC 214z	ESC 216z	ESC 316	ESC 316z	
	1.3	Aandrijving	Elektro						
	1.4	Bediening	Stoel						
	1.5	Capaciteit/last	Q	kg	1400	1600	1400	1600	
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c	mm	600				
	1.8	Lastafstand	x	mm	860	874	860	874	
	1.9	Wielbasis	y	mm	1648	1677	1648	1692	
	Gewichten	2.1.1	Eigen gewicht (incl. accu)	kg	1590	1660	1746	1685	
2.2		Aslast met last voor/achter	kg	1316 / 1674	1340 / 1850	1285 / 1775	1370 / 1890	1459 / 1228	1432 / 1857
2.3		Aslast onbelast voor/achter	kg	1113 / 477	1162 / 498	1891 / 518	1190 / 495		
Wielen/chassis	3.1	Banden	Polyurethaan (PU)						
	3.2	Bandenmaat, voor	Ø 230 x 77						
	3.3	Bandenmaat, achter	Ø 85 x 85						
	3.4	Extra wielen	Ø 140 x 126			Ø 140 x 54			
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)	2 - 1x / 4				2 - 1x / 4		
	3.6	Spoorbreedte, voor	b ₁₀	mm	544	645			
	3.7	Spoorbreedte, achter	b ₁₁	mm	385				
Afmetingen	4.2	Ingeschoven masthoogte (h1)	h ₁	mm	1995				
	4.3	Vrije heffing (h2)	h ₂	mm	100				
	4.4	Heffing (h3)	h ₃	mm	2900	2800	2900	2800	
	4.5	Uitgeschoven masthoogte (h4)	h ₄	mm	3422				
	4.6	Initiële heffing	h ₅	mm	-	125	-	125	
	4.7	Hoogte beschermend dak (cabine)	h ₆	mm	2095				
	4.8	Zithoogte / stahoogte	h ₇	mm	950				
	4.15	Gedaalde hoogte	h ₁₃	mm	90				
	4.19	Totale lengte	l ₁	mm	2125	2140	2125	2155	
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l ₂	mm	975	990	975	1005	
	4.21.1	Totale breedte	b ₁	mm	820			930	
	4.22	Vorkafmetingen	s/ e/l	mm	60 x 185 x 1150		65 x 185 x 1150	60 x 185 x 1150	
	4.25	Maat over de vorken	b ₅	mm	570				
	4.32	Bodemvrijheid midden wielbasis	m ₂	mm	30	25	30	25	
	4.34.1	Werkbreedte (pallet 1000 x 1200 dwars)	Ast	mm	-			2310	2383
4.34.2	Werkbreedte (pallet 800x1200 longitudinaal)	Ast	mm	2383	2398	2360	2433		
4.35	Draaicirkel	W _a	mm	1843	1872	1863	1907		
Prestaties	5.1	Rijsnelheid met/zonder belasting	km/h	9,1 / 9,1					
	5.2	Hefsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,15 / 0,24	0,13 / 0,24	0,14 / 0,23	0,13 / 0,24	0,14 / 0,23	
	5.3	Daalsnelheid met/zonder belasting	m/s	0,42 / 0,42		0,42 / 0,38	0,42 / 0,42	0,42 / 0,38	
	5.7	Hellingsgraad met/zonder belasting	%	7 / 12			-		
	5.8	Max. hellingsgraad met/zonder belasting	%	-			7 / 12		
	5.10	Rem		elektrisch					

E-motor/elektronica	6.1	Tractiemotor, vermogen S2 60 min	kW	2,8				
	6.2	Hefmotor, vermogen op S3 (ED) 15%	kW	3				
	6.3	Accu volgens DIN 43531/35/36		neen				
	6.4	Accuspanning/nominaal vermogen	V / Ah	24 / 465				
	6.5	Accugewicht	kg	380				
	6.6.1	Energieverbruik volgens EN-cyclus	kWh/h	0,94	1,02	0,94	1,02	1,04
	6.6.2	CO2-equivalent volgens EN16796	kg/h	0,5				
Overig	8.1	Type rijregeling		AC				

- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.

Efficiency: waarden standaardpakket | PLUS: waarden prestatiepakket

- VDI-nr. 1.8: bij ESC 214 / 216z geheven lastgedeelte: - 78 mm
- VDI-nr. 1.9: bij ESC 214 / 216z geheven lastgedeelte: - 78 mm
- VDI-nr. 4.7: zie masttabel
- VDI-nr. 4.34: diagonaal volgens VDI: + 190 mm
- VDI-nr. 4.35: bij ESC 214 / 216z geheven lastgedeelte: - 78 mm

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

Tél. 016 39 87 11

info@Jungheinrich.be
www.Jungheinrich.be

Gecertificeerd zijn de Jungheinrich
Fabrieken in Norderstedt, Moosburg en
Landsberg.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel
voldoet aan de Europese
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**