



Geautomatiseerde hoogbouwtruck **EKLX 514a / 516ka / 516a**

Hefhoogte: 11000-13000 mm / Capaciteit: 1400-1600 kg

Kenmerken	1.1	Fabrikant (korte naam)		Jungheinrich		
	1.3	Aandrijving		Elektrisch		
	1.4	Bediening		Automatisch		
	1.5	Capaciteit/last	Q kg	1.400	1.600	
	1.6	Lastzwaartepuntafstand	c mm	600		
	1.8	Lastafstand	x mm	445		
	1.9	Wielbasis	y mm	1.840	1.950	2.220
	Gewichten	2.1.1	Eigen gewicht (incl. accu)	kg	6.350	6.750
2.2		Aslast met last voor/achter	kg	5.720 / 1.880	6.190 / 2.060	6.590 / 2.810
2.3		Aslast onbelast voor/achter	kg	3.850 / 2.500	3.980 / 2.770	4.480 / 3.420
Wielen/chassis	3.1	Banden		Besthane		
	3.2	Bandenmaat, voor		Ø 380 x 192		
	3.3	Bandenmaat, achter		Ø 400 x 160		
	3.5	Wielen, aantal voor/achter (x = aangedreven)		2 / 1x		
Afmetingen	4.2	Ingeschoven masthoogte (h1)	h ₁ mm	2.955		
	4.4	Heffing (h3)	h ₃ mm	3.500	13.000	
	4.5	Uitgeschoven masthoogte (h4)	h ₄ mm	6.050		
	4.7	Hoogte beschermend dak (cabine)	h ₆ mm	2.550		
	4.8.1	Stahoogte	h ₇ mm	430		
	4.14	Stahoogte geheven	mm	3.930		
	4.20	Lengte inclusief vorkrug	l ₂ mm	3.379	3.489	3.759
	4.21	Totale breedte	b ₁ /b ₂ mm	1.210		
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l mm	50 / 120 / 1.200		
	4.31	Bodemvrijheid met last onder hefmast	m ₁ mm	80		
	4.35	Draaicirkel	W _a mm	2.122	2.232	2.502
	4.38	Pickhoogte	mm	5.530		
	Prestaties	5.1	Rijsnelheid met last/onbelast	km/h	10,5 / 10,5	12 / 12
5.2		Hefsnelheid met last/onbelast	m/s	0,45 / 0,45	0,60 / 0,60	
5.3		Daalsnelheid met last/onbelast	m/s	0,50 / 0,50		
5.10		Rem		regeneratief		
5.11		Parkeerrem		elektrische veerdrukrem		
E-motor/ elektronica	6.2	Hefmotor, vermogen bij S3	kW	25		
	6.3	Accu volgens DIN 43531/35/36		3 PzS 465	4 PzS 620	6 PzS 930
	6.4	Accuspanning/nominaal vermogen	V / Ah	80 /		
	6.5	Accugewicht	kg	1.238	1.558	2.178
Overig	8.1	Type rijregeling		AC synchrone reluctance		
	10.5	Uitvoering besturing		elektrisch		
	10.7	Geluidsdruk niveau volgens EN12053, stuurhuis	dB (A)	64		

- 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.

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

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel
voldoet aan de Europese
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**