



Elektrisk skydemasttruck **ETV C16 / C20**

Løftehøjde: 4250-7400 mm / Lasteevne: 1600-2000 kg

ETV C16 / C20



ETV C16 / C20

ETV C16	Slagtilfælde (h3)	Højde mast tilbagetrukket (h1)	Fri elevator (h2)	Højde mast forlænget (h4)	Mastens tiltning frem/ tilbage
Masttilt / Triple mast DZ / varmvalsede	4550 mm	2050 mm	1396 mm	5204 mm	2 / 4 °
	5000 mm	2200 mm	1546 mm	5654 mm	2 / 4 °
	5240 mm	2280 mm	1626 mm	5894 mm	2 / 4 °
	5300 mm	2300 mm	1646 mm	5954 mm	2 / 4 °
	5450 mm	2350 mm	1696 mm	6104 mm	2 / 4 °
	5600 mm	2400 mm	1746 mm	6254 mm	2 / 4 °
	5720 mm	2440 mm	1786 mm	6374 mm	2 / 4 °
	5900 mm	2500 mm	1846 mm	6554 mm	2 / 4 °
	6200 mm	2600 mm	1946 mm	6854 mm	2 / 4 °
	6500 mm	2700 mm	2046 mm	7154 mm	2 / 4 °
	6800 mm	2800 mm	2146 mm	7454 mm	2 / 4 °
	7100 mm	2900 mm	2246 mm	7754 mm	2 / 4 °
ETV C20	Slagtilfælde (h3)	Højde mast tilbagetrukket (h1)	Fri elevator (h2)	Højde mast forlænget (h4)	Mastens tiltning frem/ tilbage
Masttilt / Triple mast DZ / kold bukket	4250 mm	2050 mm	1320 mm	4980 mm	2 / 4 °
	4700 mm	2200 mm	1470 mm	5430 mm	2 / 4 °
	5000 mm	2300 mm	1570 mm	5730 mm	2 / 4 °
	5300 mm	2400 mm	1670 mm	6030 mm	2 / 4 °
	5600 mm	2500 mm	1770 mm	6330 mm	2 / 4 °
	5900 mm	2600 mm	1870 mm	6630 mm	2 / 4 °
	6200 mm	2700 mm	1970 mm	6930 mm	2 / 4 °
	6500 mm	2800 mm	2070 mm	7230 mm	2 / 4 °
	6800 mm	2900 mm	2170 mm	7530 mm	2 / 4 °
	6950 mm	2950 mm	2220 mm	7680 mm	2 / 4 °
	7400 mm	3100 mm	2370 mm	8130 mm	2 / 4 °

VDI bord

Kendetegn	1.2	Producentens typebetegnelse		ETV C16	ETV C20
	1.3	Drev		Elektrisk	
	1.4	Betjening		Sidevendt sæde	
	1.5	Kapacitet / belastning	Q kg	1600	2000
	1.6	Lasttyngdepunktsafstand	c mm	600	
	1.8	Lastafstand	x mm	400	421
	1.8.1	Lastafstand, masten fremskudt	mm	290	
	1.9	Akselafstand	y mm	1460	1520
Vægt	2.1.1	Egenvægt (inkl. batteri)	kg	3640	4010
	2.3	Akselbelastning uden last for/bag	kg	2230 / 1410	2410 / 1600
	2.4	Akselbelastning, gaflerne fremme, med last for/bag	kg	670 / 4570	510 / 5500
	2.5	Akselbelastning, gaflerne tilbage, med last for/bag	kg	1965 / 3275	2146 / 3846
Hjul/chassis	3.1	Dæk		Superelastik (SE)	
	3.2	Dækstørrelse, foran		200 / 50-10	
	3.3	Dækstørrelse, bag		180 / 60-10	
	3.5	Hjul, nummer foran / bag (x = drevet)		1x / 2	
	3.7	Sporvidde, bag	b11 mm	1210	1240
Basismål	4.1	Mastens tiltning frem/tilbage	a/β °	2 / 4	
	4.2	Højde mast tilbagetrukket (h1)	h1 mm	2300	2400
	4.3	Fri elevator (h2)	h2 mm	1646	1670
	4.4	Slagtilfælde (h3)	h3 mm	5300	
	4.5	Højde mast forlænget (h4)	h4 mm	5954	6030
	4.7	Højde af beskyttende tag (kabine)	h6 mm	2290	
	4.8	Sædehøjde / ståhøjde	h7 mm	1166	
	4.10	Hjularmenes højde	h8 mm	464	
	4.19	Samlet længde	l1 mm	2484	2524
	4.20	Længde inkl. gaffelbagside	l2 mm	1320	1360
	4.21.1	Samlet bredde	b1 mm	1382	1409
	4.21.2	Samlet bredde	b2 mm	1270	
	4.22	Fork dimensioner	s/e/l mm	40 x 120 x 1150	50 x 140 x 1150
	4.23	Gaffeltruck-forbindelsesklasse		2B	
	4.24	Gaffelslædebredde	b3 mm	830	
	4.25	Udvendig gaffelafstand	b5 mm	335	356
	4.25.1	Gaffelbredde udvendig (min./max.)	b5 mm	335 / 705	356 / 750
	4.26	Bredde mellem støttejule/læsseflade	b4 mm	940	
	4.28	Fremskydning	mm	690	711
	4.32	Frihøjde til gulvet mellem aksler	m2 mm	80	
	4.34.1	Arbejdsbredde (pall 1000 x 1200 på tværs)	Ast mm	2784	2829
	4.34.2	Arbejdsbredde (pall 800x1200 langsgående)	Ast mm	2829	2871

	4.35	Venderadius	Wa	mm	1735	1795
	4.37	Længde over hjularmene	L7	mm	1986	2046
Ydelsesdata	5.1	Kørehastighed med/uden last		km/h	11,8 / 12,2	
	5.2	Løfthastighed med/uden last		m/s	0,4 / 0,7	0,32 / 0,6
	5.3	Sænkehastighed med/uden last		m/s	0,5 / 0,5	
	5.4	Fremskydningshastighed med/uden last		m/s	0,2 / 0,2	0,15 / 0,15
	5.7	Stigeevne med/uden last		%	7 / 10	6 / 10
	5.8	Maks. stigeevne med/uden last		%	10 / 15	
	5.9	Accelerationstid med/uden last		s	5,1 / 4,8	5,7 / 5
	5.10	Driftsbremse			elektrisk	
Elmotor/elektronik	6.1	Køremotor, effekt S2 60 min		kW	7,5	
	6.2	Løftemotor, effekt ved S3		kW	13,3	
	6.3	Batteri iht. DIN 43531/35/36			DIN 43531 C	
	6.4	Batterispænding/nominel kapacitet		V / Ah	48 / 560	
	6.5	Batterivægt		kg	937	
	6.6	Energiforbrug iht. VDI-cyklus		kWh/h	4	4,9
	6.6.1	Energiforbrug iht. EN-cyklus		kWh/h	3,59	4,28
	6.6.2	CO2-ækvivalent ifølge EN16796		kg/h	1,9	2,3
	6.7	Omlæsningsydelse		t/h	60,19	65,87
	6.8.1	Energiforbrug ved maks. omlæsningsydelse		kWh/h	3,47	3,85
Andet	8.1	Type kørekontrol			Vekselstrøm	
	10.1	Arbejdstryk for påbygningsaggregat		bar	150	
	10.2	Oliestrøm for påbygningsaggregater		l/min	20	
	10.7	Lydtrykniveau ifølge EN12053, førerens rør		dB (A)	70	
- Dette typeblad iht. VDI-direktiv 2198 nævner kun de tekniske værdier for standardtrucken. Afvigende dæktyper, andre master, tillægsanordninger, osv. kan resultere i andre værdier.						

- VDI-nr. 1.8: Batteriets størrelse har indflydelse på lastafstanden x
- VDI-nr. 2.1.1: Batteriets størrelse og mastens udførelse har indflydelse på egenvægten og akselbelastningerne
- VDI-nr. 2.3: Batteriets størrelse og mastens udførelse har indflydelse på egenvægten og akselbelastningerne
- VDI-nr. 2.4: Batteriets størrelse og mastens udførelse har indflydelse på egenvægten og akselbelastningerne
- VDI-nr. 2.5: Batteriets størrelse og mastens udførelse har indflydelse på egenvægten og akselbelastningerne
- VDI-nr. 4.19: Batteriets størrelse og gaffellængden har indflydelse på den samlede længde l1
- VDI-nr. 4.20: Batteriets størrelse har indflydelse på længden, inkl. gaffelbagside l2
- VDI-nr. 4.28: Batteriets størrelse har indflydelse på fremskydningen l4
- VDI-nr. 4.34.1: Batteriets størrelse har indflydelse på arbejdsgangbredderne
- VDI-nr. 4.34.2: Batteriets størrelse har indflydelse på arbejdsgangbredderne

Jungheinrich Danmark A/S

Øst: Park Allé 350 C, 1 sal, 2605 Brøndby
Vest: Vrøndingvej 5, 8700 Horsens
Telefon 8987 4800
kontakt@jungheinrich.dk
www.jungheinrich.dk

Vores fabrikker i Norderstedt, Moosburg
og Landsberg, samt vores
reservedelscenter i Kaltenkirchen, er
certificeret. ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich truck opfylder de
europæiske sikkerhedskrav.



 **JUNGHEINRICH**