



## **Elektrinis rietuvas** **ETV C16 / C20**

Kėlimo aukštis: 4250-7400 mm / Keliamoji galia: 1600-2000 kg



# ETV C16 / C20

ETV C16	Insultas (h3)	Aukščio stiebas atitrauktas (h1)	Laisvas keltuvas (h2)	Ištiesas stiebo aukštis (h4)	Stiebas palenkiamas pirmyn / atgal
Stiebas Tentas / Trigubas stiebas DZ / Karšto valcavimo	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	Insultas (h3)	Aukščio stiebas atitrauktas (h1)	Laisvas keltuvas (h2)	Ištiesas stiebo aukštis (h4)	Stiebas palenkiamas pirmyn / atgal
Stiebas Tentas / Trigubas stiebas DZ / Šalto valcavimo	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 lentelė

Stendas: 12/2024

				ETV C16	ETV C20
ženklas	1.2	Gamintojo tipo simbolis			
	1.3	Vairuoti		Elektros	
	1.4	Operacija		Sėdėti ant	
	1.5	Talpa / apkrovos	Q kg	1600	2000
	1.6	Svorio centras	c mm	600	
	1.8	Apkrova atstumas	x mm	400	421
	1.8.1	Krovinio atstumas, stiebas palenktas	mm	290	
	1.9	Bazė	y mm	1460	1520
	Svoriai	2.1.1	Nepilnas svoris (įskaitant akumuliatorių)	kg	3640
2.3		Ašies apkrova be krovinio priekyje / gale	kg	2230 / 1410	2410 / 1600
2.4		Ašies apkrovos priekinė šakė su priekine / galine apkrova	kg	670 / 4570	510 / 5500
2.5		Ašies apkrovos šakė atgal su krovinium priekyje / gale	kg	1965 / 3275	2146 / 3846
Ratai / pakaba	3.1	Padangos		Labai elastingos (SE)	
	3.2	Padangos dydis, priekis		200 / 50-10	
	3.3	Padangos dydis, galinė		180 / 60-10	
	3.5	Ratai, skaičius priekyje / gale (x = varomas)		1x / 2	
	3.7	Galinis gabaritais	b11 mm	1210	1240
Pagrindiniai matmenys	4.1	Stiebas palenkiamas pirmyn / atgal	a/β °	2 / 4	
	4.2	Aukščio stiebas atitrauktas (h1)	h1 mm	2300	2400
	4.3	Laisvas keltuvas (h2)	h2 mm	1646	1670
	4.4	Insultas (h3)	h3 mm	5300	
	4.5	Ištiestas stiebo aukštis (h4)	h4 mm	5954	6030
	4.7	Apsauginio stogo (kabinos) aukštis	h6 mm	2290	
	4.8	Sėdynės aukštis / nuolatinis aukštis	h7 mm	1166	
	4.10	Aukščio ratų rankos	h8 mm	464	
	4.19	Bendrasis ilgis	l1 mm	2484	2524
	4.20	Ilgis, įskaitant šakę atgal	l2 mm	1320	1360
	4.21.1	Bendras plotis	b1 mm	1382	1409
	4.21.2	Bendras plotis	b2 mm	1270	
	4.22	Šakių matmenys	s/e/l mm	40 x 120 x 1150	50 x 140 x 1150
	4.23	Šakių laikiklio jungties klasė		2B	
	4.24	Šakių plotis	b3 mm	830	
	4.25	Šakės klirensas	b5 mm	335	356
	4.25.1	Šakės prošvaisa (min./max.)	b5 mm	335 / 705	356 / 750
	4.26	Plotis tarp radaro / pakrovimo vietų	b4 mm	940	
	4.28	Pašaras	mm	690	711
	4.32	Centrinės tarpinės prošvaisos atstumas	m2 mm	80	
	4.34.1	Darbinis plotis (1000 x 1200 padėklų skersai)	Ast mm	2784	2829
	4.34.2	Darbinis plotis (800x1200 išilginis padėklas)	Ast mm	2829	2871
	4.35	Apsisukimo spindulys	Wa mm	1735	1795
4.37	Ilgis per rankas	L7 mm	1986	2046	
Našumo duomenys	5.1	Važiavimo greitis su / be krovinio	km/h	11,8 / 12,2	
	5.2	Kėlimo greitis su / be krovinio	m/s	0,4 / 0,7	0,32 / 0,6
	5.3	Mažėja greitis su krovinium arba be jo	m/s	0,5 / 0,5	
	5.4	Stumimo greitis su / be krovinio	m/s	0,2 / 0,2	0,15 / 0,15
	5.7	Klasifikacija su / be krovinio	%	7 / 10	6 / 10
	5.8	Maksimalus sugebėjimas lipti su krovinium / be jo	%	10 / 15	
	5.9	Įsibėgėjimo laikas su apkrova / be jos	s	5,1 / 4,8	5,7 / 5

	5.10	Darbinis stabdys		Elektrinis	
Elektros variklis / elektronika	6.1	Traukos variklis, S2 galia 60 min	kW	7,5	
	6.2	Kėlimo variklis, galia S3	kW	13,3	
	6.3	Baterija pagal DIN 43531/35/36		DIN 43531 C	
	6.4	Akumulatoriaus įtampa / vardinė talpa	V / Ah	48 / 560	
	6.5	Baterijos svoris	kg	937	
	6.6	Energijos sąnaudos pagal VDI ciklą	kWh/h	4	4,9
	6.6.1	Energijos sąnaudos pagal EN ciklą	kWh/h	3,59	4,28
	6.6.2	CO2 ekvivalentas pagal EN16796	kg/h	1,9	2,3
	6.7	Pralaidumas	t/h	60,19	65,87
	6.8.1	Energijos sąnaudos maks. pralaidumas	kWh/h	3,47	3,85
Kitas	8.1	Vairavimo valdymo tipas		Trifazis	
	10.1	Darbinis slėgis pritvirtinimui	bar	150	
	10.2	Alyvos srautas priedams	l/min	20	
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	70	

- Šis techninis pasas pagal VDI direktyvą 2198 išvardija tik technines standartinio prietaiso vertes. Naudojant kitokias padangas, kitus kėlimo mechanizmus, papildomą įrangą, galima gauti kitas vertes.

- VDI Nr. 1.8: atstumas iki krovinio x priklauso nuo akumulatoriaus dydžio
- VDI Nr. 2.1.1: savasis svoris ir ašių apkrova priklauso nuo akumulatoriaus dydžio ir kėlimo stiebo konstrukcijos
- VDI Nr. 2.3: savasis svoris ir ašių apkrova priklauso nuo akumulatoriaus dydžio ir kėlimo stiebo konstrukcijos
- VDI Nr. 2.4: savasis svoris ir ašių apkrova priklauso nuo akumulatoriaus dydžio ir kėlimo stiebo konstrukcijos
- VDI Nr. 2.5: savasis svoris ir ašių apkrova priklauso nuo akumulatoriaus dydžio ir kėlimo stiebo konstrukcijos
- VDI Nr. 4.19: bendras ilgis l1 priklauso nuo akumulatoriaus dydžio ir šakių ilgio
- VDI Nr. 4.20: ilgis įskaitant šakių nugarėlę l2 priklauso nuo akumulatoriaus dydžio
- VDI Nr. 4.28: pastūma l4 priklauso nuo akumulatoriaus dydžio
- VDI Nr. 4.34.1: darbinių koridorių pločiai priklauso nuo akumulatoriaus dydžio
- VDI Nr. 4.34.2: darbinių koridorių pločiai priklauso nuo akumulatoriaus dydžio

**Jungheinrich Lift Truck UAB**

Liepkalnio g. 85A  
LT-02120 Vilnius  
Lietuva  
Telefonas +370 5 2322242  
Faksas +370 5 2647600

[info@jungheinrich.lt](mailto:info@jungheinrich.lt)  
[www.jungheinrich.lt](http://www.jungheinrich.lt)

Vokietijos gamyklos Norderstedt,  
Moosburg ir Landsberg yra sertifikuotos, ISO 9001  
taip pat mūsų originalių dalių centras ISO 14001  
Kaltenkirchene.

„Jungheinrich“ krautuvai atitinka Europos  
saugos reikalavimus.



 **JUNGHEINRICH**