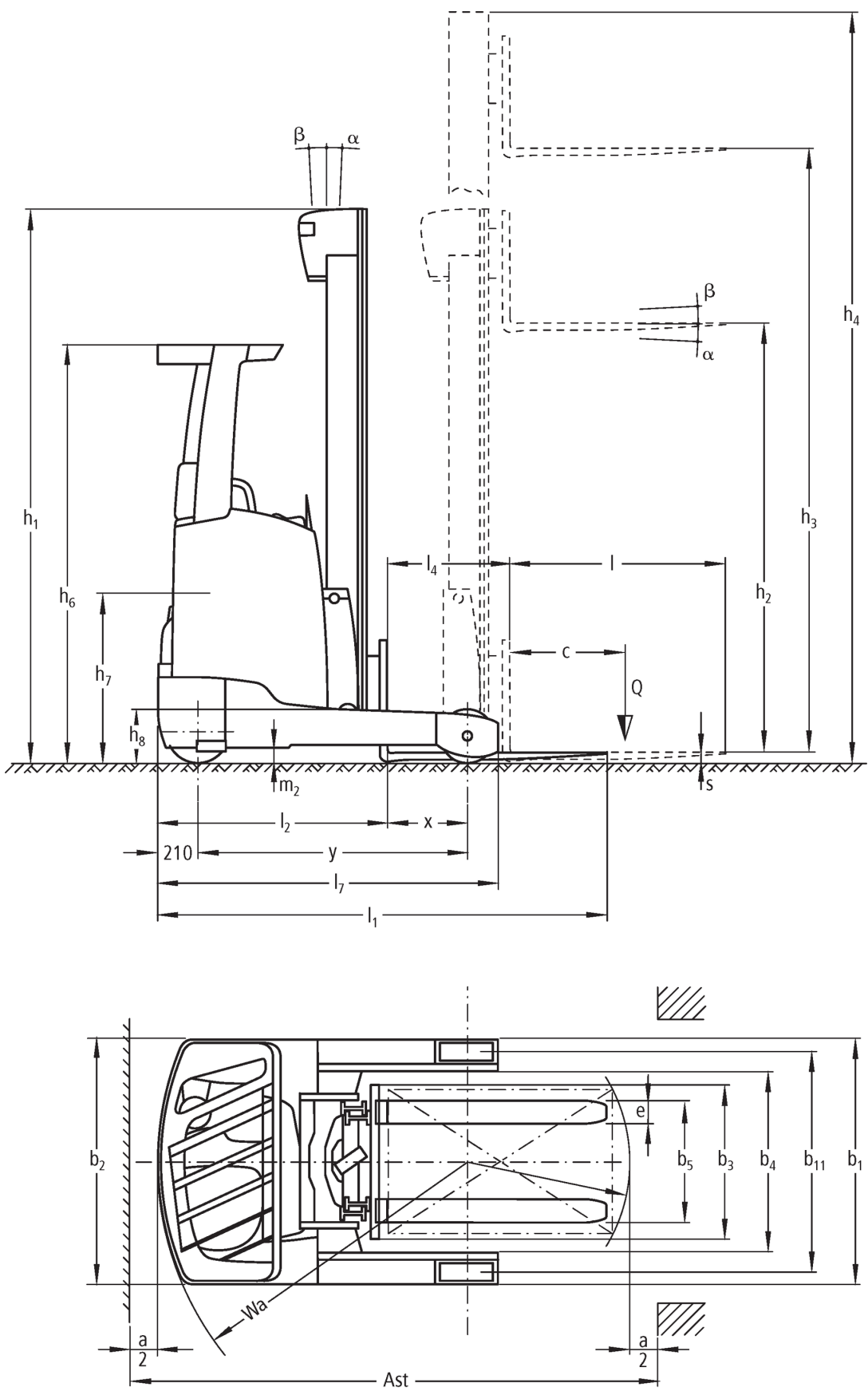




Elektrinis rietuvas **ETM/ETV 318-325**

Kėlimo aukštis: 4250-13000 mm / Keliamoji galia: 1800-2500 kg

ETM/ETV 318-325



ETM/ETV 318-325

ETV 318, ETV 320, ETM 325, ETV 325	Insultas (h3)	Aukščio stiebas atitrauktas (h1)	Laisvas keltuvas (h2)	Ištiesas stiebo aukštis (h4)	Stiebas palenkiamas pirmyn / atgal	Šakės vežimėlj pakreipkite į priekį / atgal
Stiebas Tentas / Trigubas stiebas DZ / šalto valcavimo	4250 mm	2050 mm	1320 mm	4996 mm	1 / 5 °	
	4700 mm	2200 mm	1470 mm	5446 mm	1 / 5 °	
	5000 mm	2300 mm	1570 mm	5746 mm	1 / 5 °	
	5300 mm	2400 mm	1670 mm	6046 mm	1 / 5 °	
	5420 mm	2440 mm	1710 mm	6166 mm	1 / 3 °	
	5600 mm	2500 mm	1770 mm	6346 mm	1 / 3 °	
	5900 mm	2600 mm	1870 mm	6646 mm	0,5 / 2 °	
	6050 mm	2650 mm	1920 mm	6796 mm	0,5 / 2 °	
	6200 mm	2700 mm	1970 mm	6946 mm	0,5 / 2 °	
	6500 mm	2800 mm	2070 mm	7246 mm	0,5 / 2 °	
	6800 mm	2900 mm	2170 mm	7546 mm	0,5 / 2 °	
	6950 mm	2950 mm	2220 mm	7696 mm	0,5 / 1 °	
	7400 mm	3100 mm	2370 mm	8146 mm	0,5 / 1 °	
	8000 mm	3300 mm	2570 mm	8746 mm	0,5 / 1 °	
	8420 mm	3440 mm	2710 mm	9166 mm	0,5 / 1 °	
	8720 mm	3540 mm	2810 mm	9466 mm	0,5 / 1 °	
	9110 mm	3670 mm	2940 mm	9856 mm	0,5 / 1 °	
ETV 318, ETV 320, ETV 325	Insultas (h3)	Aukščio stiebas atitrauktas (h1)	Laisvas keltuvas (h2)	Ištiesas stiebo aukštis (h4)	Stiebas palenkiamas pirmyn / atgal	Šakės vežimėlj pakreipkite į priekį / atgal
šakutė Tentas / Trigubas stiebas DZ / šalto valcavimo	6200 mm	2700 mm	1970 mm	6946 mm	2 / 5 °	
	6500 mm	2800 mm	2070 mm	7246 mm	2 / 5 °	
	6800 mm	2900 mm	2170 mm	7546 mm	2 / 5 °	
	6950 mm	2950 mm	2220 mm	7696 mm	2 / 5 °	
	7400 mm	3100 mm	2370 mm	8146 mm	2 / 5 °	
	7700 mm	3200 mm	2470 mm	8446 mm	2 / 5 °	
	8000 mm	3300 mm	2570 mm	8746 mm	2 / 5 °	
	8420 mm	3440 mm	2710 mm	9166 mm	2 / 5 °	
	8720 mm	3540 mm	2810 mm	9466 mm	2 / 5 °	
	9110 mm	3670 mm	2940 mm	9856 mm	2 / 5 °	
	9620 mm	3840 mm	3110 mm	10366 mm	2 / 5 °	
	9950 mm	3950 mm	3220 mm	10696 mm	2 / 5 °	
	10220 mm	4100 mm	3370 mm	10966 mm	2 / 5 °	
	10520 mm	4200 mm	3470 mm	11266 mm	2 / 5 °	
	10700 mm	4260 mm	3530 mm	11446 mm	2 / 5 °	
	10880 mm	4320 mm	3590 mm	11626 mm	2 / 5 °	
	11120 mm	4400 mm	3670 mm	11866 mm	2 / 5 °	
	11510 mm	4530 mm	3800 mm	12256 mm	2 / 5 °	
ETV 320, ETV 325	Insultas (h3)	Aukščio stiebas atitrauktas (h1)	Laisvas keltuvas (h2)	Ištiesas stiebo aukštis (h4)	Stiebas palenkiamas pirmyn / atgal	Šakės vežimėlj pakreipkite į priekį / atgal
šakutė Tentas / Trigubas stiebas DZ / šalto valcavimo	12020 mm	4700 mm	3970 mm	12766 mm	2 / 5 °	
	12530 mm	4870 mm	4140 mm	13276 mm	2 / 5 °	
	12830 mm	4970 mm	4240 mm	13576 mm	2 / 5 °	
	13000 mm	5026 mm	4296 mm	13746 mm	2 / 5 °	

ženklas	1.1	Gamintojas (trumpasis pavadinimas)		Jungheinrich			
	1.2	Gamintojo tipo simbolis		ETV 318	ETV 320	ETM 325	ETV 325
	1.3	Vairuoti		Elektros			
	1.4	Operacija		Sėdėti ant			
	1.5	Talpa / apkrovos	Q kg	1800	2000	2500	
	1.6	Svorio centras	c mm	600			
	1.8	Apkrova atstumas	x mm	364	412	389	487
	1.8.1	Krovinio atstumas, stiebas palenktas	mm	205	230		
	1.9	Bazė	y mm	1460	1518	1673	
Svoriai	2.1.1	Nepilnas svoris (įskaitant akumuliatorių)	kg	3522	3650	3895	3700
	2.3	Ašies apkrova be krovinio priekyje / gale	kg	2074 / 1448	2163 / 1487	2274 / 1621	2264 / 1436
	2.4	Ašies apkrovos priekinė šakė su priekine / galeine apkrova	kg	446 / 4876	558 / 5092	366 / 6029	602 / 5598
	2.5	Ašies apkrovos šakė atgal su krovinium priekyje / gale	kg	1805 / 3517	1953 / 3397	2057 / 4338	2032 / 4168
Ratai / pakaba	3.1	Padangos		Všį			
	3.2	Padangos dydis, priekis		Ø 343 x 114		Ø 343 x 140	
	3.3	Padangos dydis, galinė		Ø 285 x 100	Ø 355 x 106	Ø 355 x 135	
	3.5	Ratai, skaičius priekyje / gale (x = varomas)		1x / 2			
	3.7	Galinis gabaritai	b ₁₁ mm	1136	1155	1034	1184
Pagrindiniai matmenys	4.2	Aukščio stiebas atitrauktas (h1)	h ₁ mm	2400			
	4.3	Laisvas keltuvas (h2)	h ₂ mm	1670			
	4.4	Insultas (h3)	h ₃ mm	5300			
	4.5	Ištiestas stiebo aukštis (h4)	h ₄ mm	6046			
	4.7	Apsauginio stogo (kabinos) aukštis	h ₆ mm	2190			
	4.8	Sėdynės aukštis / nuolatinis aukštis	h ₇ mm	1057			
	4.10	Aukščio ratų rankos	h ₈ mm	285	355		
	4.19	Bendras ilgis	l ₁ mm	2418	2459	2547	
	4.19.4	Ilgis, įskaitant šakutės ilgį	l ₁ mm	2456	2466	2644	2546
	4.20	Ilgis, įskaitant šakę atgal	l ₂ mm	1306	1316	1494	1396
	4.21.1	Bendras plotis	b ₁ mm	1270	1290	1198	1348
	4.21.2	Bendras plotis	b ₂ mm	1270		1120	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	b ₃ mm	830			
	4.25	Šakės prošvaisa	b ₅ mm	335	356		
	4.25.1	Šakės prošvaisa (min./max.)	b ₅ mm	335 / 730	356 / 750	356 / 580	356 / 750
	4.26	Plotis tarp radaro / pakrovimo vietų	b ₄ mm	940		790	940
	4.28	Pašaras	mm	569	624	703	736
	4.32	Centrinės tarpinės prošvaisos atstumas	m ₂ mm	80	95		
	4.34	Darbinis plotis (1000 x 1200 padėklų skersai)	Ast mm	2737	2750	2921	2854
	4.34.1	Darbinis plotis (800x1200 išilginis padėklas)	Ast mm	2790	2794	2969	2883
	4.35	Apsisukimo spindulys	W _a mm	1663	1710	1865	
	4.37	Ilgis per rankas	L ₇ mm	1842	1920	2075	
Našumo duomenys	5.1	Važiavimo greitis su / be krovinio (Efficiency drivePLUS)	km/h	11 / 11 14 / 14		0 / 0 14 / 14	
	5.2	Kėlimo greitis su / be krovinio (Efficiency liftPLUS)	m/s	0,32 / 0,64 0,38 / 0,64		0 / 0 0,35 / 0,64	
	5.3	Mažėja greitis su krovinium arba be jo (Efficiency liftPLUS)	m/s	0,55 / 0,55 0,55 / 0,55		0 / 0 0,55 / 0,55	
	5.4	Stumimo greitis su / be krovinio (Efficiency liftPLUS)	m/s	0,18 / 0,18 0,2 / 0,2		0 / 0 0,2 / 0,2	

	5.7	Klasifikacija su / be krovinio (Efficiency drivePLUS)	%	7 / 11 7 / 11		0 / 0 7 / 11	
	5.8	Maksimalus sugebėjimas lipti su krovinio / be jo (Efficiency drivePLUS)	%	9 / 13 9 / 13	10 / 15 10 / 15	0 / 0 10 / 15	
	5.9	Įsibėgėjimo laikas su apkrova / be jos (Efficiency drivePLUS)	s	5,4 / 5 5,2 / 4,7	5,6 / 5 5,3 / 4,7	0 / 0 5,4 / 4,7	
	5.10	Darbinis stabdys		Elektrinis			
Elektros variklis / elektronika	6.1	Traukos variklis, S2 galia 60 min (Efficiency drivePLUS)	kW	6 8,5		0 8,5	
	6.2	Kėlimo variklis, galia S3 (Efficiency liftPLUS)	kW	13,3 15,5		0 15,5	
	6.3	Baterija pagal DIN 43531/35/36		DIN 43531 C		DIN 43531 B	DIN 43531 C
	6.4	Akumuliatoriaus įtampa / vardinė talpa	V / Ah	48 / 620		48 / 775	48 / 620
	6.5	Baterijos svoris	kg	1005		1210	1005
	6.6.1	Energijos sąnaudos pagal EN ciklą (Efficiency PLUS)	kWh/h	3,77 3,73	3,89 4,57	0 4,57	
	6.6.2	CO2 ekvivalentas pagal EN16796 (Efficiency PLUS)	kg/h	2,1 2	2,1 2,5	-	
	6.7	Pralaidumas (Efficiency PLUS)	t/h	60,85 73,39	67,48 76,51	0 95,14	
	6.8.1	Energijos sąnaudos maks. pralaidumas (Efficiency PLUS)	kWh/h	3,25 4,66	3,54 4,64	0 4,57	
Kitas	8.1	Vairavimo valdymo tipas		MOSFET / AC			
	10.1	Darbinis slėgis pritvirtinimui	bar	150			
	10.2	Alyvos srautas priedams	l/min	20			
	10.7	Garso slėgio lygis pagal EN12053, vairuotojo vamzdis	dB (A)	68			

- 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.

Efficiency: standartinės įrangos vertės | PLUS:galios paketo vertės

- VDI Nr. 1.8: atstumas iki krovinio x priklauso nuo akumuliatoriaus dydžio ir kėlimo stiebo tipo
- VDI Nr. 2.1.1: savasis svoris ir ašių apkrova priklauso nuo akumuliatoriaus dydžio ir kėlimo stiebo konstrukcijos
- VDI Nr. 2.3: savasis svoris ir ašių apkrova priklauso nuo akumuliatoriaus dydžio ir kėlimo stiebo konstrukcijos
- VDI Nr. 2.4: savasis svoris ir ašių apkrova priklauso nuo akumuliatoriaus dydžio ir kėlimo stiebo konstrukcijos
- VDI Nr. 2.5: savasis svoris ir ašių apkrova priklauso nuo akumuliatoriaus dydžio ir kėlimo stiebo konstrukcijos
- VDI Nr. 4.1: pasvirimo vertės nulemia kėlimo stiebo konstrukcija
- VDI Nr. 4.10: ratukinių šakių aukštis padidėja 30 mm uždengdamas apkraunamojo rato atramą
- VDI Nr. 4.19: bendras ilgis l1 priklauso nuo akumuliatoriaus dydžio, kėlimo stiebo tipo ir šakių ilgio
- VDI Nr. 4.20: ilgis įskaitant šakių nugarėlę l2 priklauso nuo akumuliatoriaus dydžio ir kėlimo stiebo tipo
- VDI Nr. 4.28: pastūma l4 priklauso nuo akumuliatoriaus dydžio ir kėlimo stiebo tipo
- VDI Nr. 4.34.1: darbinių koridorių pločiai priklauso nuo akumuliatoriaus dydžio ir kėlimo stiebo tipo
- VDI Nr. 4.34.2: darbinių koridorių pločiai priklauso nuo akumuliatoriaus dydžio ir kėlimo stiebo tipo
- VDI Nr. 6.6.1: PLUS žymi paslaugų paketą „drive&liftPLUS“
- VDI Nr. 6.6.2: PLUS žymi galios paketą „drive&liftPLUS“
- VDI Nr. 6.7: PLUS žymi galios paketą „drive&liftPLUS“
- VDI Nr. 6.8.1: PLUS žymi galios paketą „drive&liftPLUS“

Jungheinrich Lift Truck UAB

Liepkalnio g. 85A

LT-02120 Vilnius

Lietuva

Telefonas +370 5 2322242

Faksas +370 5 2647600

info@jungheinrich.lt
www.jungheinrich.lt

Vokietijos produkcijos gamyklos
Norderstedte, Moosburge ir Landsberge
yra sertifikuotos.

ISO 9001
ISO 14001

„Jungheinrich“ krautuvai atitinka Europos
saugos reikalavimus.



 **JUNGHEINRICH**