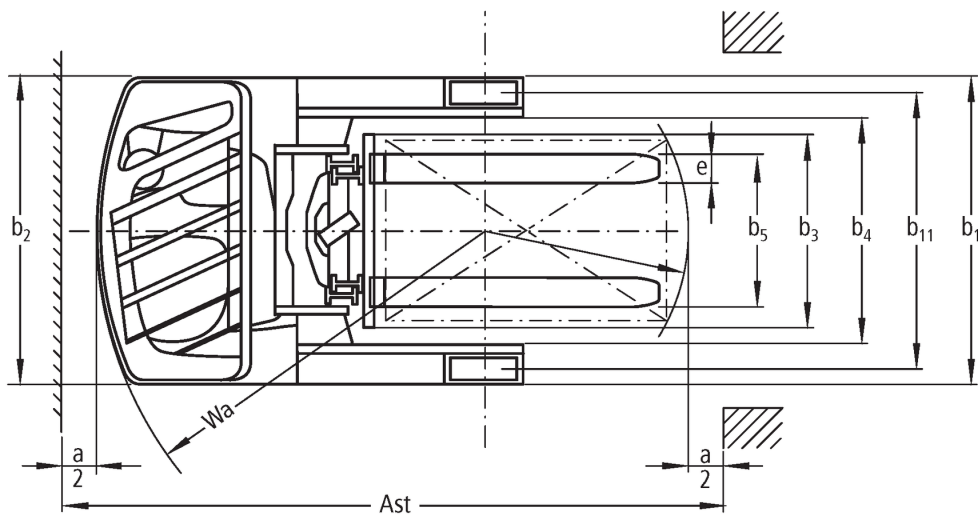
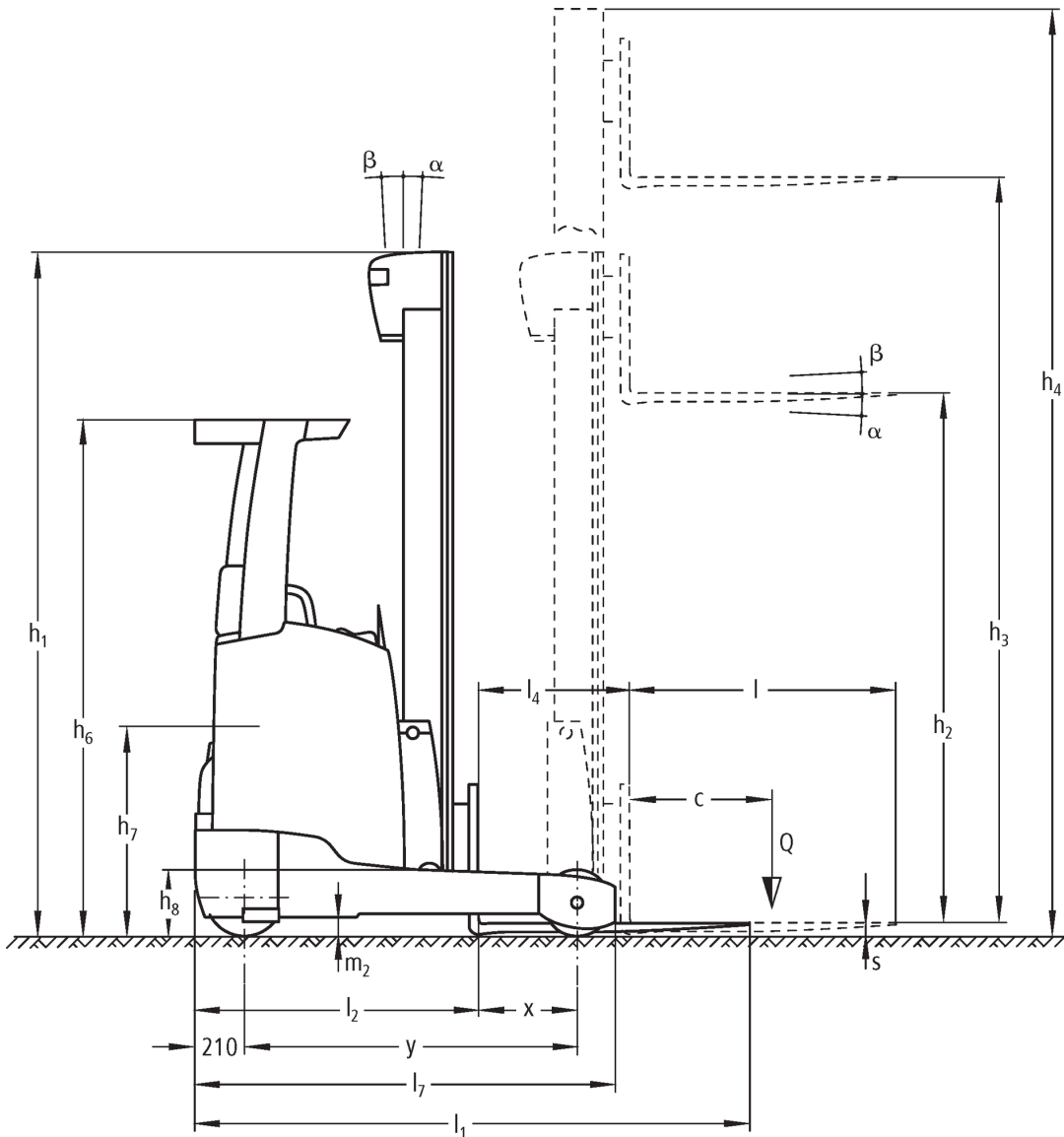




Elektrinis rietuvas **ETM/ETV 214 / 216**

Kėlimo aukštis: 4550-10700 mm / Keliamoji galia: 1400-1600 kg

ETM/ETV 214 / 216



ETM/ETV 214 / 216

ETM 214, ETV 214, ETM 216, ETV 216	Insultas (h3)	Aukščio stiebas atitrauktas (h1)	Laisvas keltuvas (h2)	Ištiesas stiebo aukštis (h4)	Stiebas palenkiamas pirmyn / atgal	Šakės vežimėlių pakreipkite į priekį / atgal
Stiebas Tentas / Trigubas stiebas DZ / Karšto valcavimo	4550 mm	2050 mm	1406 mm	5194 mm	1 / 5 °	
	5000 mm	2200 mm	1556 mm	5644 mm	1 / 5 °	
	5240 mm	2280 mm	1636 mm	5884 mm	1 / 5 °	
	5300 mm	2300 mm	1656 mm	5944 mm	1 / 5 °	
	5450 mm	2350 mm	1706 mm	6094 mm	1 / 3 °	
	5600 mm	2400 mm	1756 mm	6244 mm	1 / 3 °	
	5720 mm	2440 mm	1796 mm	6364 mm	1 / 3 °	
	5810 mm	2470 mm	1826 mm	6454 mm	1 / 3 °	
	5900 mm	2500 mm	1856 mm	6544 mm	1 / 3 °	
	6200 mm	2600 mm	1956 mm	6844 mm	1 / 3 °	
	6500 mm	2700 mm	2056 mm	7144 mm	0,5 / 2 °	
	6800 mm	2800 mm	2156 mm	7444 mm	0,5 / 2 °	
	7100 mm	2900 mm	2256 mm	7744 mm	0,5 / 2 °	
	7310 mm	2970 mm	2326 mm	7954 mm	0,5 / 1 °	
7400 mm	3000 mm	2356 mm	8044 mm	0,5 / 1 °		
Stiebas Tentas / Trigubas stiebas DZ / šalto valcavimo	6500 mm	2700 mm	2056 mm	7144 mm	0,5 / 2 °	
	6800 mm	2800 mm	2156 mm	7444 mm	0,5 / 2 °	
	7100 mm	2900 mm	2256 mm	7744 mm	0,5 / 2 °	
	7310 mm	2970 mm	2326 mm	7954 mm	0,5 / 1 °	
	7400 mm	3000 mm	2356 mm	8044 mm	0,5 / 1 °	
	7700 mm	3100 mm	2456 mm	8344 mm	0,5 / 1 °	
	8000 mm	3200 mm	2556 mm	8644 mm	0,5 / 1 °	
	8300 mm	3300 mm	2656 mm	8944 mm	0,5 / 1 °	
	8420 mm	3340 mm	2696 mm	9064 mm	0,5 / 1 °	
	8720 mm	3440 mm	2796 mm	9364 mm	0,5 / 1 °	
9020 mm	3540 mm	2896 mm	9664 mm	0,5 / 1 °		
ETV 214, ETV 216	Insultas (h3)	Aukščio stiebas atitrauktas (h1)	Laisvas keltuvas (h2)	Ištiesas stiebo aukštis (h4)	Stiebas palenkiamas pirmyn / atgal	Šakės vežimėlių pakreipkite į priekį / atgal
Šakutė Tentas / Trigubas stiebas DZ / šalto valcavimo	5000 mm	2200 mm	1556 mm	5644 mm	2 / 5 °	
	5300 mm	2300 mm	1656 mm	5944 mm	2 / 5 °	
	5600 mm	2400 mm	1756 mm	6244 mm	2 / 5 °	
	5900 mm	2500 mm	1856 mm	6544 mm	2 / 5 °	
	6200 mm	2600 mm	1956 mm	6844 mm	2 / 5 °	
	6500 mm	2700 mm	2056 mm	7144 mm	2 / 5 °	
	6800 mm	2800 mm	2156 mm	7444 mm	2 / 5 °	
	7100 mm	2900 mm	2256 mm	7744 mm	2 / 5 °	
	7400 mm	3000 mm	2356 mm	8044 mm	2 / 5 °	
	7700 mm	3100 mm	2456 mm	8344 mm	2 / 5 °	
	8000 mm	3200 mm	2556 mm	8644 mm	2 / 5 °	
	8300 mm	3300 mm	2656 mm	8944 mm	2 / 5 °	
	8420 mm	3340 mm	2696 mm	9064 mm	2 / 5 °	
	8720 mm	3440 mm	2796 mm	9364 mm	2 / 5 °	
	9020 mm	3540 mm	2896 mm	9664 mm	2 / 5 °	
	9410 mm	3670 mm	3026 mm	10054 mm	2 / 5 °	
	9920 mm	3840 mm	3196 mm	10564 mm	2 / 5 °	
10250 mm	3950 mm	3306 mm	10894 mm	2 / 5 °		

10520 mm	4040 mm	3396 mm	11164 mm	2 / 5 °
10700 mm	4100 mm	3456 mm	11344 mm	2 / 5 °

VDI lentelė

Stendas: 08/2021

			Jungheinrich					
			ETM 214	ETV 214	ETM 216	ETV 216		
ženklas	1.1	Gamintojas (trumpasis pavadinimas)						
	1.2	Gamintojo tipo simbolis						
	1.3	Vairuoti	Elektros					
	1.4	Operacija	Sėdėti ant					
	1.5	Talpa / apkrovas	Q	kg	1400		1600	
	1.6	Svorio centras	c	mm	600			
	1.8	Apkrova atstumas	x	mm	353	423	403	413
	1.8.1	Krovinio atstumas, stiebas palenktas			205			
	1.9	Bazė	y	mm	1410		1460	
Svoriai	2.1.1	Nepilnas svoris (įskaitant akumuliatorių)			2975	3000	3110	3136
	2.3	Ašies apkrova be krovinio priekyje / gale			1785 / 1190	1830 / 1170	1835 / 1275	1882 / 1254
	2.4	Ašies apkrovos priekinė šakė su priekine / galine apkrova			481 / 3894	572 / 3828	518 / 4192	521 / 4215
	2.5	Ašies apkrovos šakė atgal su kroviniu priekyje / gale			1531 / 2844	1628 / 2772	1649 / 3061	1658 / 3078
Ratai / pakaba	3.1	Padangos					Všį	
	3.2	Padangos dydis, priekis					Ø 343 x 114	
	3.3	Padangos dydis, galinė					Ø 285 x 100	
	3.5	Ratai, skaičius priekyje / gale (x = varomas)					1x / 2	
	3.7	Galinis gabaritais	b ₁₁	mm	986	1136	986	1136
Pagrindiniai matmenys	4.2	Aukščio stiebas atitrauktas (h1)	h ₁	mm	2400			
	4.3	Laisvas keltuvas (h2)	h ₂	mm	1756			
	4.4	Insultas (h3)	h ₃	mm	5600			
	4.5	Ištiestas stiebo aukštis (h4)	h ₄	mm	6244			
	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			
	4.19	Bendras ilgis	l ₁	mm	2418	2346	2418	2408
	4.19.4	Ilgis, įskaitant šakutės ilgį	l ₁	mm	2418	2348	2418	2408
	4.20	Ilgis, įskaitant šakę atgal	l ₂	mm	1268	1198	1268	1258
	4.21.1	Bendras plotis	b ₁	mm	1120	1270	1120	1270
	4.21.2	Bendras plotis	b ₂	mm	1120	1270	1120	1270
	4.22	Šakių matmenys	s/ e/l	mm	40 x 120 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			
	4.25.1	Šakės prošvaisa (min./max.)	b ₅	mm	335 / 560	335 / 730	335 / 560	335 / 730
	4.26	Plotis tarp radaro / pakrovimo vietų	b ₄	mm	780	940	780	940
	4.28	Pašaras			558	628	608	618
	4.32	Centrinės tarpinės prošvaisos atstumas			80			
	4.34	Darbinis plotis (1000 x 1200 padėklų skersai)	Ast	mm	2702	2652	2716	2709
	4.34.1	Darbinis plotis (800x1200 išilginis padėklas)	Ast	mm	2757	2694	2762	2753
	4.35	Apsukimo spindulys	W _a	mm	1620		1670	
4.37	Ilgis per rankas	L ₇	mm	1780		1830		
Našumo duomenys	5.1	Važiavimo greitis su / be krovinio (Efficiency drivePLUS)			11 / 11 14 / 14			
	5.2	Kėlimo greitis su / be krovinio (Efficiency liftPLUS)			0,38 / 0,7 0,51 / 0,7		0,35 / 0,7 0,48 / 0,7	
	5.3	Mažėja greitis su kroviniu arba be jo (Efficiency liftPLUS)			0,55 / 0,55 0,55 / 0,55			
	5.4	Stumimo greitis su / be krovinio (Efficiency liftPLUS)			0,18 / 0,18 0,22 / 0,22			
	5.7	Klasifikacija su / be krovinio (Efficiency drivePLUS)			9 / 13 9 / 13		8 / 12 8 / 12	

	5.8	Maksimalus sugebėjimas lipti su kroviniu / be jo (Efficiency drivePLUS)	%	10 / 15 10 / 15			
	5.9	Įsibėgėjimo laikas su apkrova / be jos (Efficiency drivePLUS)	s	5,3 / 5 4,7 / 4,3		5,4 / 5 4,8 / 4,3	
	5.10	Darbinis stabdys		Elektrinis			
Elektros variklis / elektronika	6.1	Traukos variklis, S2 galia 60 min (Efficiency drivePLUS)	kW	6 8,5			
	6.2	Kėlimo variklis, galia S3 (Efficiency liftPLUS)	kW	13,3 15,5			
	6.3	Baterija pagal DIN 43531/35/36		DIN 43531 B	DIN 43531 C	DIN 43531 B	DIN 43531 C
	6.4	Akumulatoriaus įtampa / vardinė talpa	V / Ah	48 / 465			
	6.5	Baterijos svoris	kg	750			
	6.6.1	Energijos sąnaudos pagal EN ciklą (Efficiency PLUS)	kWh/h	3,16 3,21		3,19 3,23	
	6.6.2	CO2 ekvivalentas pagal EN16796 (Efficiency PLUS)	kg/h	1,7 1,7			
	6.7	Pralaidumas (Efficiency PLUS)	t/h	52,34 60,8		58,42 68,74	
	6.8.1	Energijos sąnaudos maks. pralaidumas (Efficiency PLUS)	kWh/h	3,08 4,04		3,22 4,11	
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 akumulatoriaus dydžio ir kėlimo stiebo tipo
- 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. 4.1: 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 akumulatoriaus dydžio, kėlimo stiebo tipo ir šakių ilgio
- VDI Nr. 4.20: ilgis įskaitant šakių nugarėlę l2 priklauso nuo akumulatoriaus dydžio ir kėlimo stiebo tipo
- VDI Nr. 4.28: pastūma l4 priklauso nuo akumulatoriaus dydžio ir kėlimo stiebo tipo
- VDI Nr. 4.34.1: darbinių koridorių pločiai priklauso nuo akumulatoriaus dydžio ir kėlimo stiebo tipo
- VDI Nr. 4.34.2: darbinių koridorių pločiai priklauso nuo akumulatoriaus 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**