



Rietuvo **ERC 214bi-216bi**

Kėlimo aukštis: 2400-6000 mm / Keliamoji galia: 1400-1600 kg



The image contains two technical drawings of a vehicle chassis, labeled 'a)' and 'b)'. Drawing 'a)' is a side view showing the chassis structure with various dimensions: h_4 , h_6 , 1271, h_{14} , 195, h_3 , h_1 , h_2 , h_{13} , c , Q , l , x , m_2 , y , l_1 , l_2 , 631, and s . Drawing 'b)' is a top view showing the chassis from above with dimensions: 800, 560, b_{10} , W_a , l_6 , e , b , b_{11} , b_4 , b_{12} , $a/2$, A_{st} , and $a/2$.

ERC 214bi-216bi

ERC 214bi	Insultas (h3)	Aukšācio stiebas atitrauktas (h1)	Laisvas keltuvas (h2)	Ištiestas stiebo aukštis (h4)
Dvigubas stiebas ZT	2500 mm	1800 mm	100 mm	3025 mm
	2760 mm	1930 mm	100 mm	3285 mm
	2900 mm	2000 mm	100 mm	3425 mm
	3160 mm	2130 mm	100 mm	3685 mm
	3600 mm	2350 mm	100 mm	4125 mm
	4100 mm	2600 mm	100 mm	4625 mm
	4300 mm	2700 mm	100 mm	4825 mm
Trigubas stiebas DZ	4090 mm	1880 mm	1348 mm	4622 mm
	4300 mm	1950 mm	1418 mm	4832 mm
	4690 mm	2080 mm	1548 mm	5222 mm
	5350 mm	2300 mm	1768 mm	5882 mm
	6000 mm	2550 mm	1968 mm	6582 mm

VDI lentelė

ženklas	1.2	Gamintojo tipo simbolis			ERC 214bi
	1.3	Vairuoti			Elektros
	1.4	Operacija			Platforma
	1.5	Talpa / apkrovos	Q	kg	1400
	1.6	Svorio centras	c	mm	600
	1.8	Apkrova atstumas	x	mm	681
	1.9	Bazė	y	mm	1324
Svoriai	2.1.1	Nepilnas svoris (įskaitant akumuliatorių)		kg	1500
	2.2	Ašies apkrova su priekine / galine apkrova		kg	1215 / 1685
	2.3	Ašies apkrova be krovinio priekyje / gale		kg	1145 / 355
Ratai / pakaba	3.1	Padangos			Poliuretanai (PU)
	3.2	Padangos dydis, priekis			Ø 230 x 77
	3.3	Padangos dydis, galinė			Ø 85 x 75
	3.4	Papildomos ratai			Ø 140 x 57
	3.5	Ratai, skaičius priekyje / gale (x = varomas)			1x + 1 / 4
	3.6	Matuoklis, priekyje	b10	mm	535
	3.7	Galinis gabaritas	b11	mm	1000
	3.7.1	2 trasa, galinė		mm	1170
	3.7.2	3 takelis, galinis		mm	1370
Pagrindiniai matmenys	4.2	Aukščio stiebas atitrauktas (h1)	h1	mm	2300
	4.3	Laisvas keltuvas (h2)	h2	mm	1768
	4.4	Insultas (h3)	h3	mm	5350
	4.5	Ištiesias stiebo aukštis (h4)	h4	mm	5882
	4.7	Apsauginio stogo (kabinos) aukštis	h6	mm	2300
	4.9	Sukabintuvo rankenos aukštis važiavimo padėtyje min./max.	h14	mm	1185 / 1245
	4.19	Bendras ilgis	l1	mm	2425
	4.20	Ilgis, įskaitant šakę atgal	l2	mm	1274
	4.21.1	Bendras plotis	b1	mm	1100
	4.22	Šakių matmenys	s/e/l	mm	40 x 100 x 1150
	4.24	Šakių plotis	b3	mm	800
	4.32	Centrinės tarpinės prošvaisos atstumas	m2	mm	50
	4.34.1	Darbinis plotis (1000 x 1200 padėklų skersai)	Ast	mm	2632
	4.34.2	Darbinis plotis (800x1200 išilginis padėklas)	Ast	mm	2682
	4.35	Apsisukimo spindulys	Wa	mm	1963

Našumo duomenys	5.1	Važiavimo greitis su / be krovinio	km/h	9 / 12
	5.2	Kėlimo greitis su / be krovinio	m/s	0,19 / 0,35
	5.3	Mažėja greitis su krovinio arba be jo	m/s	0,43 / 0,49
	5.8	Maksimalus sugebėjimas lipti su krovinio / be jo	%	8 / 16
	5.10	Darbinis stabdys		Generatorius
Elektros variklis / elektronika	6.1	Traukos variklis, S2 galia 60 min	kW	3,2
	6.2	Kėlimo variklis, galia S3	kW	3
	6.3	Baterija pagal DIN 43531/35/36		Jungheinrichas Li-Ionas
	6.4	Akumuliatoriaus įtampa / vardinė talpa	V / Ah	24 / 260
	6.5	Baterijos svoris	kg	98
	6.6	Energijos sąnaudos pagal VDI ciklą	kWh/h	0
	6.6.1	Energijos sąnaudos pagal EN ciklą	kWh/h	0,96
	6.6.2	CO2 ekvivalentas pagal EN16796	kg/h	0,5
	6.7	Pralaidumas	t/h	83
	6.8.1	Energijos sąnaudos maks. pralaidumas	kWh/h	2,31
Kitas	8.1	Vairavimo valdymo tipas		Kintamosios srovės
	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.

Lentelėje nurodytos vertės taikomos 260 Ah ličio jonų akumuliatoriui, kėlimo stiebui DZ 5350 / DZ 5250, 1 150 mm šakėms, su vairuotojo apsauginiu stogeliu, be apsauginio atitvaro.

- VDI Nr. 1.8: su ZT kėlimo stiebu: $x + 32$ mm
- VDI Nr. 4.19: su ZT kėlimo stiebu: $l_1 - 32$ mm
- VDI Nr. 4.20: su ZT kėlimo stiebu: $l_2 - 32$ mm
- VDI Nr. 4.21: rastruota pagal provėžą: 1 100 / 1 270 / 1 470 mm
- VDI Nr. 4.24: galimi šakių kretės pločiai: ISO 2A 800 / 975 mm
- VDI Nr. 4.34.1: įstrižai pagal VDI, pagal provėžą: darbinio koridoriaus plotis $+ 211 / + 211 / + 273$ mm; su ZT kėlimo stiebu: darbinio koridoriaus plotis - 32 mm
- VDI Nr. 4.34.2: įstrižai pagal VDI, pagal provėžą: darbinio koridoriaus plotis $+ 136 / + 136 / + 223$ mm; su ZT kėlimo stiebu: darbinio koridoriaus plotis - 32 mm
- VDI Nr. 6.2: $S_3 = 11$ %
- VDI Nr. 6.5: 130 Ah akumuliatorius = 76 kg

Jungheinrich Lift Truck UAB

Liepkalnio g. 85A Liepkalnio g. 85A
LT-02120 Vilnius
Lietuva
Telefonas +370 5 2322242
Faksas +370 5 2647600
info@jungheinrich.lt
www.jungheinrich.lt

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

ISO 9001
ISO 14001

„Jungheinrich“ krautuvai atitinka Europos
saugos reikalavimus.



 **JUNGHEINRICH**