

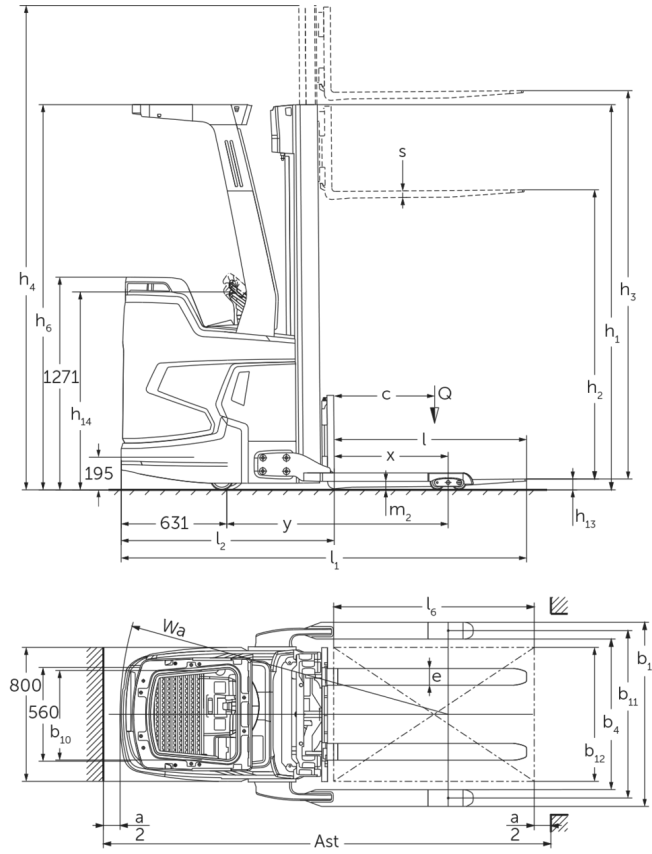


## **Elektromos gyalogkíséretű targonca** **ERC 214bi-216bi**

Emelési magasság: 2400-6000 mm / Teherbírás: 1400-1600 kg



# ERC 214bi-216bi



## ERC 214bi-216bi

ERC 214bi	Emelési magasság (h3)	Emelőoszlop szerkezeti magassága (h1)	Szabademelés	Emelőoszlop szerkezeti magassága kiemelt helyzetben (h4)
Emelőoszlop háromszoros 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
ZT kéttagú emelőoszlop	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

## VDI táblázat

Jellemzők	1.2	A gyártó típusjelölése		ERC 214bi	
	1.3	Meghajtás		Elektromos	
	1.4	Kezelés		Kezelőállás	
	1.5	Teherbírási/teher	Q	kg	1400
	1.6	Tehersúlypont távolság	c	mm	600
	1.8	Tehertávolság	x	mm	681
	1.9	Tengelytáv	y	mm	1324
Tömegek	2.1.1	Saját tömeg (akkumulátorral együtt)		kg	1500
	2.2	Tengelyterhelés teherrel elől/hátul		kg	1215 / 1685
	2.3	Tengelyterhelés teher nélkül elől/hátul		kg	1145 / 355
Kerekek/futómű	3.1	Kerekek			Polyuretán (PU)
	3.2	Kerékméret, elől			Ø 230 x 77
	3.3	Kerékméret, hátul			Ø 85 x 75
	3.4	Támasztókerekek			Ø 140 x 57
	3.5	Kerekek száma elől/hátul (x= hajtott kerék)			1x + 1 / 4
	3.6	Nyomtáv elől	b10	mm	535
	3.7	Nyomtáv hátul	b11	mm	1000
	3.7.1	2. Nyomtáv hátul		mm	1170
	3.7.2	3. Nyomtáv hátul		mm	1370
Alapmérétek	4.2	Emelőoszlop szerkezeti magassága (h1)	h1	mm	2300
	4.3	Szabademelés	h2	mm	1768
	4.4	Emelési magasság (h3)	h3	mm	5350
	4.5	Emelőoszlop szerkezeti magassága kiemelt helyzetben (h4)	h4	mm	5882
	4.7	Védőtető (kabin) magasság	h6	mm	2300
	4.9	Kezelőkar magassága haladáskor min./max.	h14	mm	1185 / 1245
	4.19	Teljes hossz	l1	mm	2425
	4.20	Géptest hossza villatóig	l2	mm	1274
	4.21.1	Teljes szélesség	b1	mm	1100
	4.22	Villa mérete	s/e/l	mm	40 x 100 x 1150
	4.24	Villakocsi szélessége	b3	mm	800
	4.32	Szabadmagasság a tengelytáv közepén	m2	mm	50
	4.34.1	Munkafolyosó szélessége (1000 x 1200 mm rakodólap esetén, keresztirányban)	Ast	mm	2632
	4.34.2	Munkafolyosó szélessége (800 x 1200 mm rakodólap esetén, hosszirányban)	Ast	mm	2682
	4.35	Fordulási sugár	Wa	mm	1963

Teljesítmény adatok	5.1	Haladási sebesség teherrel/teher nélkül	km/h	9 / 12
	5.2	Emelési sebesség teherrel/ teher nélkül	m/s	0,19 / 0,35
	5.3	Süllyesztési sebesség teherrel/ teher nélkül	m/s	0,43 / 0,49
	5.8	Max. kapaszkodó képesség teherrel/ teher nélkül	%	8 / 16
	5.10	Üzemi fék		generátoros
Elektromotor/Elektronika	6.1	Menetmotor, teljesítmény S2 60 min.	kW	3,2
	6.2	Emelőmotor, teljesítmény S3-nál	kW	3
	6.3	Akkumulátor a DIN 43531/35/36 szerint		Jungheinrich Li-Ion
	6.4	Akkumulátor feszültség/ névleges kapacitás	V / Ah	24 / 260
	6.5	Akkumulátor tömege	kg	98
	6.6	Energiafogyasztás VDI ciklus szerint	kWh/h	0
	6.6.1	Energiafogyasztás EN ciklus szerint	kWh/h	0,96
	6.6.2	CO2 ekvivalens EN16796 szerint	kg/h	0,5
	6.7	Rakodási teljesítmény	t/h	83
	6.8.1	Energiafogyasztás max. rakodási teljesítménynél	kWh/h	2,31
Egyéb	8.1	Vezérlés típusa		AC
	10.7	Kezelő fülénél mért zajszint az EN12053 szerint	dB (A)	68

- Ez a típuslap a VDI 2198 előírásai szerint került kiállításra és csak a standard gép technikai adatait tartalmazza. Eltérő kerekek, más emelőszerkezet, kiegészítő berendezések, stb. más értékeket adhatnak.

A táblázatban szereplő értékek 260 Ah-s lítiumion-akkumulátorra, DZ 5350/DZ 5250 emelőoszlopra, 1150 mm villahosszra vonatkoznak, védőtetővel és ütközésvédelemmel együtt.

- VDI-sz. 1.8: ZT emelőoszlop esetén:  $x + 32$  mm
- VDI-sz. 4.19: ZT emelőoszlop esetén:  $l_1 - 32$  mm
- VDI-sz. 4.20: ZT emelőoszlop esetén:  $l_2 - 32$  mm
- VDI-sz. 4.21: Nyomtáv szerint raszterezve: 1100 / 1270 / 1470 mm
- VDI-sz. 4.24: Elérhető villakocsi-szélességek: ISO 2A 800/975 mm
- VDI-sz. 4.34.1: Átló a VDI szerint, nyomtáv szerint raszterezve: Munkafolyosó szélessége + 211 / + 211 / +273 mm; ZT emelőoszlop esetén: Munkafolyosó szélessége - 32 mm
- VDI-sz. 4.34.2: Átló a VDI szerint, nyomtáv szerint raszterezve: Munkafolyosó szélessége + 136 / + 136 / + 223 mm; ZT emelőoszlop esetén: Munkafolyosó szélessége - 32 mm
- VDI-sz. 6.2: S3 esetén = 11%
- VDI-sz. 6.5: 130 Ah akkumulátor esetén = 76 kg

**Jungheinrich Hungária Kft.**

2051 Biatorbágy  
Vendel Park, Tormásrét u. 14  
Telefon: +36 23/531 500  
Telefax: +36 23/531 501  
info@jungheinrich.hu  
www.jungheinrich.hu

Tanúsítvánnyal rendelkező német gyárak  
Norderstedtben, Moosburgban,  
Landsbergben és az alkatrészellátó-  
központ Kaltenkirchenben.

ISO 9001  
ISO 14001

A Jungheinrich targoncák megfelelnek  
az európai biztonsági  
követelményeknek.



 **JUNGHEINRICH**

The logo features a red upward-pointing arrow integrated into the letter 'J' of the word 'JUNGHEINRICH', which is written in a bold, black, sans-serif font.