

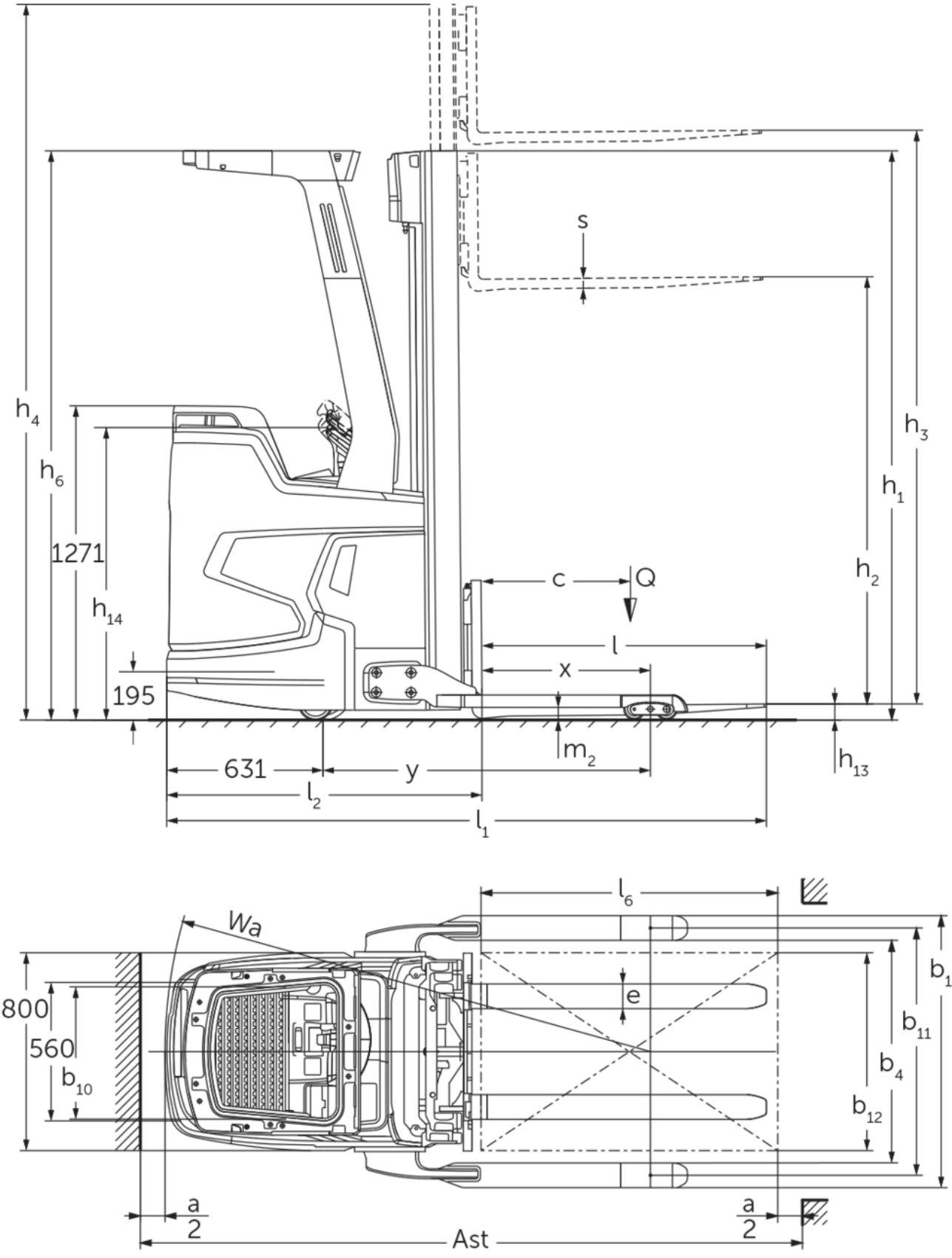


Elektrisk ledstaplare **ERC 214bi-216bi**

Lyfthöjd: 2400-6000 mm / Lastkapacitet: 1400-1600 kg



ERC 214bi-216bi



ERC 214bi-216bi

ERC 214bi	Stroke (h3)	Höjdmast retracted (h1)	Fri hiss (h2)	Höjdmast förlängd (h4)
Dubbel mast 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
Triple mast 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 bord

Specifikation	1.2	Tillverkarens typbeteckning			ERC 214bi
	1.3	Drivning			Elektrisk
	1.4	Manövrering			Förarplats
	1.5	Kapacitet / belastning	Q	kg	1400
	1.6	Tyngdpunktsavstånd	c	mm	600
	1.8	Lastavstånd	x	mm	681
	1.9	Hjulbas	y	mm	1324
Vikter	2.1.1	Egenvikt (inkl. batteri)		kg	1500
	2.2	Axelbelastning med last fram/bak		kg	1215 / 1685
	2.3	Axelbelastning utan last fram/bak		kg	1145 / 355
Hjul/chassi	3.1	Däck			Polyuretan (PU)
	3.2	Däckstorlek, fram			Ø 230 x 77
	3.3	Däckstorlek, bak			Ø 85 x 75
	3.4	Extrahjul			Ø 140 x 57
	3.5	Hjul, nummer fram / bak (x = driven)			1x + 1 / 4
	3.6	Spårvidd, fram	b10	mm	535
	3.7	Spårvidd, bak	b11	mm	1000
	3.7.1	2. Spårvidd, bak		mm	1170
	3.7.2	3. Spårvidd, bak		mm	1370
Grundmått	4.2	Höjdmast retracted (h1)	h1	mm	2300
	4.3	Fri hiss (h2)	h2	mm	1768
	4.4	Stroke (h3)	h3	mm	5350
	4.5	Höjdmast förlängd (h4)	h4	mm	5882
	4.7	Höjd av skyddande tak (hytt)	h6	mm	2300
	4.9	Styrarmens höjd i köräge min./max.	h14	mm	1185 / 1245
	4.19	Total längd	l1	mm	2425
	4.20	Längd inklusive gaffelrygg	l2	mm	1274
	4.21.1	Total bredd	b1	mm	1100
	4.22	Gaffeldimensioner	s/e/l	mm	40 x 100 x 1150
	4.24	Gaffelhållarbredd	b3	mm	800
	4.32	Markfrigång mitten av hjulbasen	m2	mm	50
	4.34.1	Arbetsbredd (pall 1000 x 1200 tvärs)	Ast	mm	2632
	4.34.2	Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående)	Ast	mm	2682
	4.35	Vändradie	Wa	mm	1963
Prestanda	5.1	Körhastighet med/utan last		km/h	9 / 12
	5.2	Lyfthastighet med/utan last		m/s	0,19 / 0,35
	5.3	Sänkhastighet med/utan last		m/s	0,43 / 0,49
	5.8	Max. backtagningsförmåga med/utan last		%	8 / 16
	5.10	Driftbroms			regenerativ

Elektrisk motor / Elektronik	6.1	Drivmotor, prestanda S2 60 min	kW	3,2
	6.2	Lyftmotor, prestanda vid S3	kW	3
	6.3	Batteri enligt DIN 43531/35/36		Jungheinrich Li-jon
	6.4	Batterispänning/nom. kapacitet	V / Ah	24 / 260
	6.5	Batterivikt	kg	98
	6.6	Energiförbrukning enligt VDI-cykel	kWh/h	0
	6.6.1	Energiförbrukning enligt EN-cykel	kWh/h	0,96
	6.6.2	Koldioxidekvivalent enligt EN16796	kg/h	0,5
	6.7	Omsättningshastighet	t/h	83
	6.8.1	Energiförbrukning vid max. omsättningshastighet	kWh/h	2,31
Övrigt	8.1	Typ av körkontroll		AC
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	68

- Detta typblad är enligt VDI-riktlinje 2198 och anger endast de tekniska värdena för standardtrucken. Avvikande däcktyper, andra stativ, tillsatsaggregat osv. kan ge andra värden.

Värdena i tabellen gäller för 260 Ah-litiumjonbatteriet, lyftstativet DZ 5350/DZ 5250, gaffellängd 1 150 mm, med förarskyddstak, utan krockskydd.

- VDI-nr 1.8: Vid ZT-lyftstativ: $x + 32$ mm.
- VDI-nr 4.19: Vid ZT-lyftstativ: $l_1 - 32$ mm.
- VDI-nr 4.20: Vid ZT-lyftstativ: $l_2 - 32$ mm.
- VDI-nr 4.21: Beroende på spårvidd: 1 100/1 270/1 470 mm.
- VDI-nr 4.24: Tillgängliga gaffelvagnsbredder: ISO 2A 800/975 mm.
- VDI-nr 4.34.1: Diagonal enligt VDI, beroende på spårvidd: Arbetsgångbredd + 211/+ 211/+273 mm; vid ZT-lyftstativ: Arbetsgångbredd - 32 mm.
- VDI-nr 4.34.2: Diagonal enligt VDI, beroende på spårvidd: Arbetsgångbredd + 136/+ 136/+ 223 mm; vid ZT-lyftstativ: Arbetsgångbredd - 32 mm.
- VDI-nr 6.2: Vid S3 = 11 %.
- VDI-nr 6.5: Vid 130 Ah-batteri = 76 kg.

Jungheinrich Svenska AB

Huvudkontor:
Starrvägen 16
232 61 ARLÖV
Telefon 040 - 690 46 00
Telefax 040 - 690 46 99
kundkontakt@jungheinrich.se
www.jungheinrich.se

I Tyskland är truckfabrikerna i
Norderstedt, Moosburg och Landsberg
samt vårt reservdelscenter i
Kaltenkirchen certifierade.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrichs truckar uppfyller de
europeiska säkerhetskraven.



 **JUNGHEINRICH**