

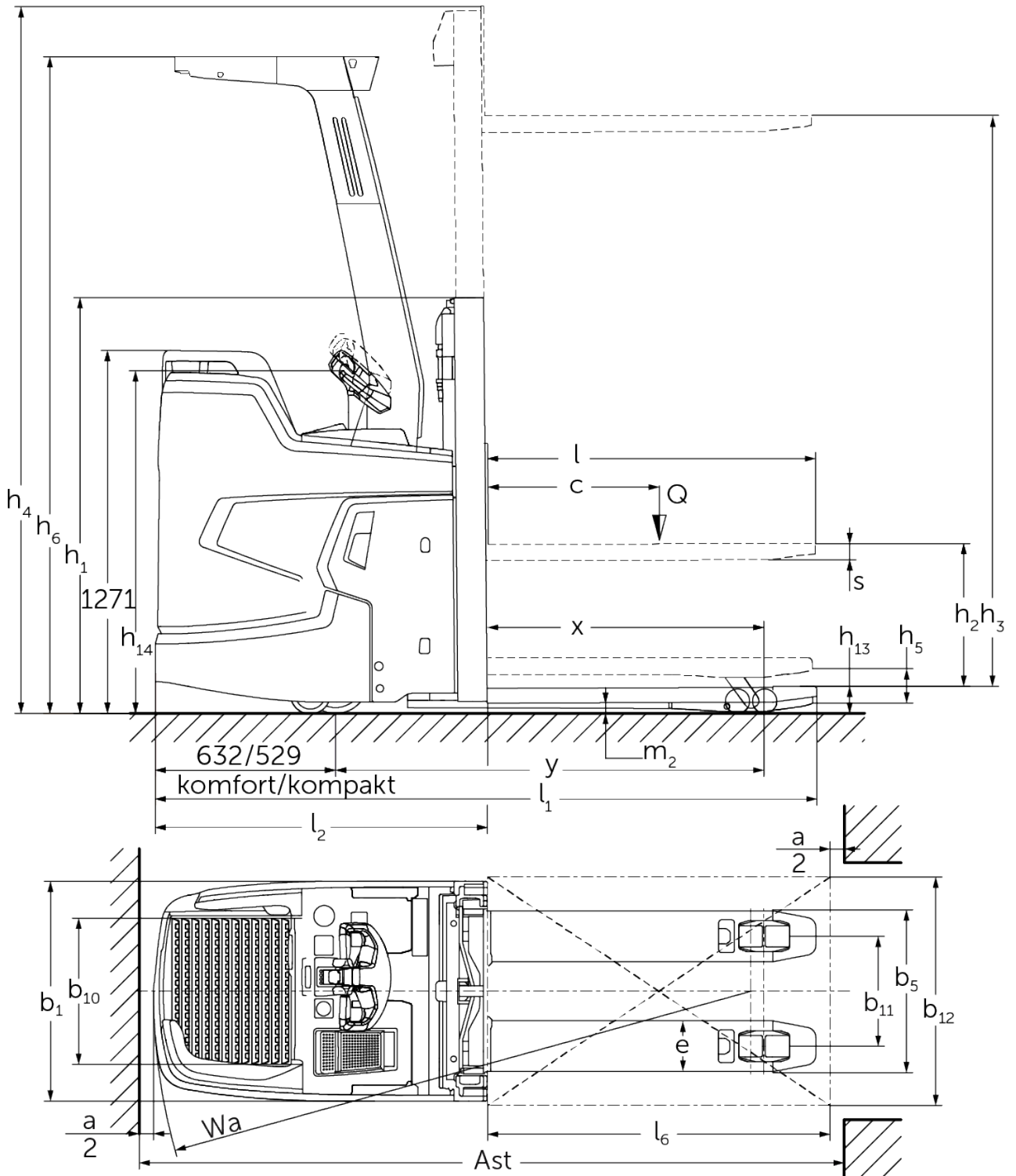


Elektrisk, styrestangsstyret stabler med initialløft

ERD 220i

Løftehøjde: 3760 mm / Lasteevne: 2000 kg

ERD 220i



ERD 220i

ERD 220i	Slagtilfælde (h3)	Højde mast tilbagetrukket (h1)	Fri elevator (h2)	Højde mast forlænget (h4)
Dobbelt mast ZT	1660 mm	1330 mm	100 mm	2125 mm
	2010 mm	1505 mm	100 mm	2475 mm
	2100 mm	1550 mm	100 mm	2565 mm
	2560 mm	1780 mm	100 mm	3025 mm
	2900 mm	1950 mm	100 mm	3365 mm
Triple mast DZ	3070 mm	1500 mm	990 mm	3580 mm
	3760 mm	1730 mm	1220 mm	4270 mm

Kendetegn	1.1	Producent (kort navn)			Jungheinrich
	1.2	Producentens typebetegnelse			ERD 220i
	1.3	Drev			Elektrisk
	1.5	Kapacitet / belastning	Q	kg	2000
	1.5.1	Nominel lastkapacitet / belastning ved Masthub	Q	kg	1000
	1.5.2	Nominel lastkapacitet / belastning ved Radarmhub	Q	kg	2000
	1.6	Lasttyngdepunktsafstand	c	mm	600
	1.8	Lastafstand	x	mm	959
	1.9	Akselafstand	y	mm	1495
Vægt	2.1.1	Egenvægt (inkl. batteri)		kg	1055
	2.2	Akselbelastning med last for/bag		kg	1810 / 1245
	2.3	Akselbelastning uden last for/bag		kg	220 / 835
Hjul/chassis	3.1	Dæk			Polyuretan (PU)
	3.2	Dækstørrelse, foran			ø 230x77
	3.3	Dækstørrelse, bag			ø 85x95
	3.4	Reservehjul			ø 140x57
	3.5	Hjul, nummer foran / bag (x = drevet)			1x +2
	3.6	Sporvidde, for	b ₁₀	mm	512
	3.7	Sporvidde, bag	b ₁₁	mm	385
Basismål	4.2	Højde mast tilbagetrukket (h1)	h ₁	mm	1505
	4.3	Fri elevator (h2)	h ₂	mm	100
	4.4	Slagtilfælde (h3)	h ₃	mm	2010
	4.5	Højde mast forlænget (h4)	h ₄	mm	2475
	4.6	Initialløft	h ₅	mm	120
	4.9	Styrestangshåndtagets højde i køreposition min./maks.		mm	1215 / 1275
	4.15	Højde sænket	h ₁₃	mm	94
	4.19	Samlede længde	l ₁	mm	2358
	4.20	Længde inkl. gaffelbagside	l ₂	mm	1168
	4.21.1	Samlet bredde	b ₁	mm	770
	4.22	Fork dimensioner	s/e/l	mm	56 x 185 x 1190
	4.25	Gaffelafstand	b ₅	mm	570
	4.32	Frihøjde til gulvet mellem aksler	m ₂	mm	18
	4.34.1	Arbejdsbredde (pall 1000 x 1200 på tværs)	Ast	mm	2564
	4.34.2	Arbejdsbredde (pall 800x1200 langsgående)	Ast	mm	2574
4.35	Venderadius	W _a	mm	2133	
Ydelsesdata	5.1	Kørehastighed med/uden last (Efficiency drivePLUS)		km/h	9 / 12,5 9 / 14
	5.2	Løftehastighed med/uden last		m/s	0,21 / 0,37
	5.3	Sænkehastighed med/uden last		m/s	0,49 / 0,44
	5.7	Stigeevne med/uden last		%	8 / 16
	5.8	Maks. stigeevne med/uden last		%	8 / 16
	5.10	Driftsbremse			generatorisk
Elmotor/elektronik	6.1	Køremotor, effekt S2 60 min (Efficiency drivePLUS)		kW	2,8 3,2
	6.3	Batteri iht. DIN 43531/35/36			Jungheinrich li-ion
	6.4	Batterispænding/nominel kapacitet		V / Ah	24 / 260
	6.5	Batterivægt		kg	100
	6.6.1	Energiforbrug iht. EN-cyklus (Efficiency PLUS)		kWh/h	0,6 0,65

	6.6.2	CO2-ækvivalent ifølge EN16796 (Efficiency PLUS)	kg/h	0,3 0,4
	6.7	Omlæsningsydelse (Efficiency PLUS)	t/h	100 106
	6.8	Energi effektivitet i forhold til VDI 2198 (Efficiency PLUS)	t/kWh	106 105
	6.8.1	Energiforbrug ved maks. omlæsningsydelse (Efficiency PLUS)	kWh/h	0,94 1,01
Andet	10.7	Lydtrykniveau ifølge EN12053, førerens rør	dB (A)	67,1

- Dette typeblad iht. VDI-direktiv 2198 nævner kun de tekniske værdier for standardtrucken. Afvigende dæktypen, andre master, tillægsanordninger, osv. kan resultere i andre værdier.

Værdierne i tabellen gælder for fast ståplade, integreret batterirum M, mast ZT2010, uden sikkerhedstag, initialløft løftet.

Indstigningshøjde ståplade: 202/214 mm (standardståplade/justerbar ståpladeaffjedring).

Frihøjde til gulvet for enden af ståpladen: 117/98 mm (standardståplade/kompakt ståplade).

Der kan som tilvalg fås et sikkerhedstag (VDI-nr. 4.7 Højde sikkerhedstag: h6 = 2.300 mm). VDI-Nr. 4.8 Ståhøjde ved ubelastet ståplade: h7 = 2.037/2.025 mm (standardståplade/justerbar ståpladeaffjedring).

- VDI-nr. 1.5: Ved dobbeltstabling: Mastløft maks. 1 t/samlet last maks. 2 t.

- VDI-nr. 1.8: Initialløft sænket: x + 46 mm. Ved gaffellængde 1.150 mm: x - 40 mm. Med DZ-mast: x - 18 mm.

- VDI-nr. 1.9: initialløft sænket: y + 46 mm. Med gaffellængde 1.150 mm: y - 40 mm.

- VDI-nr. 4.19: Med gaffellængde 1.150 mm: l1 - 40 mm. Med kompakt ståplade: l1 - 103 mm. Med DZ-mast: l1 + 18 mm.

- VDI-nr. 4.20: Med kompakt ståplade: l2 - 103 mm. Med DZ-mast: l2 + 18 mm.

- VDI-nr. 4.34.1: Med gaffellængde 1.150 mm: Arbejdsgangbredde - 40 mm. Med kompakt ståplade: Arbejdsgangbredde - 103 mm. Med DZ-mast: Arbejdsgangbredde + 18 mm.

- VDI-nr. 4.34.2: Med gaffellængde 1.150 mm: Arbejdsgangbredde - 40 mm. Med kompakt ståplade: Arbejdsgangbredde - 103 mm. Med DZ-mast: Arbejdsgangbredde + 10 mm.

- VDI-nr. 4.35: Initialløft sænket: Wa + 46 mm. Med gaffellængde 1.150 mm: Wa - 40 mm. Med kompakt ståplade: Wa - 103 mm.

Vores fabrikker i Norderstedt, Moosburg
og Landsberg er certificeret.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrich truck opfylder de
europæiske sikkerhedskrav.



 **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.