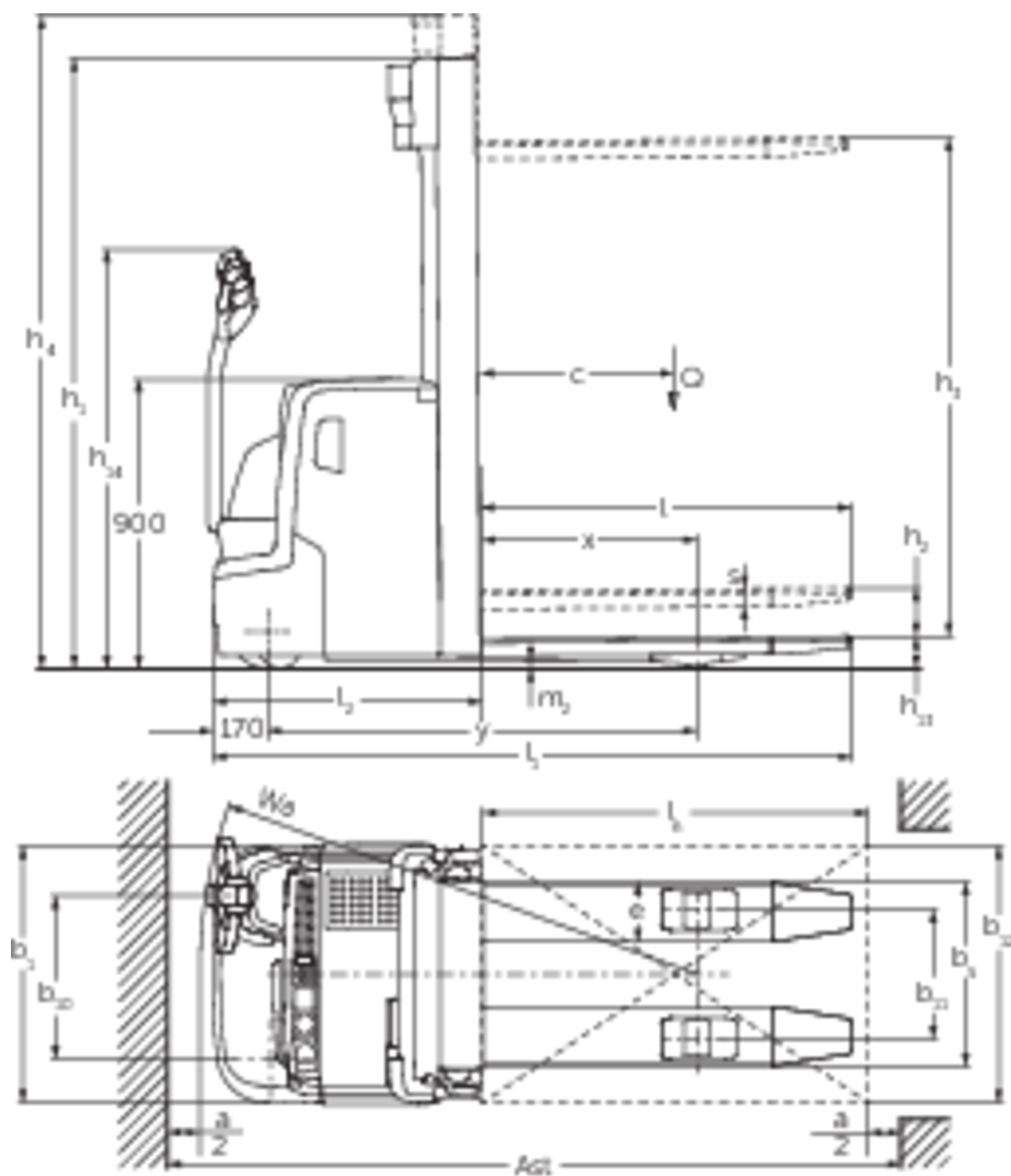




Elektrisk ledstaplare **EJC 212-230**

Lyfthöjd: 2500-6000 mm / Lastkapacitet: 1200-3000 kg

EJC 212-230



EJC 212-230

EJC 212	Stroke (h3)	Höjdmast retracted (h1)	Fri hiss (h2)	Höjdmast förlängd (h4)
Dubbel mast ZT	2500 mm	1750 mm	100 mm	2975 mm
	2700 mm	1850 mm	100 mm	3175 mm
	2900 mm	1950 mm	100 mm	3375 mm
	3200 mm	2100 mm	100 mm	3675 mm
	3600 mm	2300 mm	100 mm	4075 mm
	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
Dubbel mast ZZ	2500 mm	1700 mm	1225 mm	2975 mm
	2900 mm	1900 mm	1425 mm	3375 mm
	3200 mm	2050 mm	1575 mm	3675 mm
	3600 mm	2250 mm	1775 mm	4075 mm
	4100 mm	2500 mm	2025 mm	4575 mm
	4300 mm	2600 mm	2125 mm	4775 mm
Triple mast DZ	4090 mm	1845 mm	1338 mm	4597 mm
	4300 mm	1915 mm	1408 mm	4807 mm
	4700 mm	2050 mm	1543 mm	5207 mm
EJC 214	Stroke (h3)	Höjdmast retracted (h1)	Fri hiss (h2)	Höjdmast förlängd (h4)
Dubbel mast ZT	2500 mm	1750 mm	100 mm	2975 mm
	2700 mm	1850 mm	100 mm	3175 mm
	2900 mm	1950 mm	100 mm	3375 mm
	3200 mm	2100 mm	100 mm	3675 mm
	3600 mm	2300 mm	100 mm	4075 mm
	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
	4500 mm	2750 mm	100 mm	4975 mm
Dubbel mast ZZ	2500 mm	1700 mm	1225 mm	2975 mm
	2900 mm	1900 mm	1425 mm	3375 mm
	3200 mm	2050 mm	1575 mm	3675 mm
	3600 mm	2250 mm	1775 mm	4075 mm
	4100 mm	2500 mm	2025 mm	4575 mm
	4300 mm	2600 mm	2125 mm	4775 mm
Triple mast DZ	4090 mm	1830 mm	1341 mm	4579 mm
	4300 mm	1900 mm	1411 mm	4789 mm
	4690 mm	2030 mm	1541 mm	5179 mm
	5350 mm	2250 mm	1761 mm	5839 mm
EJC 214, EJC 216	Stroke (h3)	Höjdmast retracted (h1)	Fri hiss (h2)	Höjdmast förlängd (h4)
Triple mast DZ	6000 mm	2500 mm	1968 mm	6532 mm
EJC 216	Stroke (h3)	Höjdmast retracted (h1)	Fri hiss (h2)	Höjdmast förlängd (h4)
Dubbel mast ZT	2400 mm	1750 mm	100 mm	2925 mm
	2600 mm	1850 mm	100 mm	3125 mm
	2800 mm	1950 mm	100 mm	3325 mm
	3100 mm	2100 mm	100 mm	3625 mm
	3500 mm	2300 mm	100 mm	4025 mm
	3800 mm	2450 mm	100 mm	4325 mm
	4000 mm	2550 mm	100 mm	4525 mm

	4200 mm	2650 mm	100 mm	4725 mm
	4400 mm	2750 mm	100 mm	4925 mm
Dubbel mast ZZ	2400 mm	1700 mm	1175 mm	2925 mm
	2800 mm	1900 mm	1375 mm	3325 mm
	3100 mm	2050 mm	1525 mm	3625 mm
	3500 mm	2250 mm	1725 mm	4025 mm
	4000 mm	2500 mm	1975 mm	4525 mm
	4200 mm	2600 mm	2075 mm	4725 mm
Triple mast DZ	3990 mm	1830 mm	1298 mm	4522 mm
	4200 mm	1900 mm	1368 mm	4732 mm
	4590 mm	2030 mm	1498 mm	5122 mm
	5250 mm	2250 mm	1718 mm	5782 mm
EJC 220	Stroke (h3)	Höjdmast retracted (h1)	Fri hiss (h2)	Höjdmast förlängd (h4)
Dubbel mast ZT	2540 mm	1950 mm	100 mm	3195 mm
	2840 mm	2100 mm	100 mm	3495 mm
	3540 mm	2450 mm	100 mm	4195 mm
Dubbel mast ZZ	2540 mm	1900 mm	1245 mm	3195 mm
	2840 mm	2050 mm	1395 mm	3495 mm
	3540 mm	2400 mm	1745 mm	4195 mm
Triple mast DZ	3750 mm	1900 mm	1218 mm	4432 mm
	4200 mm	2050 mm	1368 mm	4882 mm
	4800 mm	2250 mm	1568 mm	5482 mm
EJC 230	Stroke (h3)	Höjdmast retracted (h1)	Fri hiss (h2)	Höjdmast förlängd (h4)
Dubbel mast ZT	2800 mm	2080 mm	100 mm	3466 mm
	3500 mm	2430 mm	100 mm	4166 mm
Dubbel mast ZZ	2800 mm	2060 mm	1410 mm	3466 mm
	3500 mm	2410 mm	1760 mm	4166 mm
Triple mast DZ	4200 mm	2080 mm	1400 mm	4880 mm
	4620 mm	2200 mm	1540 mm	5300 mm

VDI bord

Stand: 08/2023

Specifikation	1.1	Tillverkare (kort namn)		Jungheinrich					
	1.2	Tillverkarens typbeteckning		EJC 212	EJC 214	EJC 216	EJC 220	EJC 230	
	1.3	Drivning		Elektrisk					
	1.4	Manövrering		Bredvidgående					
	1.5	Kapacitet / belastning	Q	kg	1200	1400	1600	2000	3000
	1.6	Tyngdpunktsavstånd	c	mm	600				
	1.8	Lastavstånd	x	mm	689	668			700
	1.9	Hjulbas	y	mm	1196	1264		1336	1570
	Vikter	2.1.1	Egenvikt (inkl. batteri)		kg	880	1039	1044	1207
2.2		Axelbelastning med last fram/bak		kg	660 / 1420	794 / 1645	814 / 1830	878 / 2329	1291 / 3550
2.3		Axelbelastning utan last fram/bak		kg	590 / 290	721 / 318	724 / 320	805 / 402	1150 / 660
Hjul/chassi	3.1	Däck		Polyuretan (PU)					
	3.2	Däckstorlek, fram		Ø 230 x 70					
	3.3	Däckstorlek, bak		Ø 85 x 110			Ø 85 x 85	Ø 85 x 110	
	3.4	Extrahjul		Ø 140 x 54					
	3.5	Hjul, nummer fram / bak (x = driven)		1x + 1 / 2			1x + 1 / 4		
	3.6	Spårvidd, fram	b ₁₀	mm	507				
	3.7	Spårvidd, bak	b ₁₁	mm	400				370
Grundmått	4.2	Höjdmast retracted (h1)	h ₁	mm	1950			2100	2080
	4.3	Fri hiss (h2)	h ₂	mm	100				
	4.4	Stroke (h3)	h ₃	mm	2900		2800	2840	2800
	4.5	Höjdmast förlängd (h4)	h ₄	mm	3375		3325	3495	3466
	4.9	Styrarmens höjd i köräge min./max.		mm	850 / 1305				
	4.15	Höjd i sänkt läge	h ₁₃	mm	90				95
	4.19	Total längd	l ₁	mm	1827	1916		1988	2180
	4.20	Längd inklusive gaffelrygg	l ₂	mm	677	766		838	1030
	4.21.1	Total bredd	b ₁	mm	800				
	4.22	Gaffeldimensioner	s/ e/l	mm	56 x 185 x 1150				85 x 210 x 1150
	4.23	Gaffelbärareanslutningsklass			2A			2B	
	4.25	Mått över gafflarna	b ₅	mm	570				580
	4.32	Markfrigång mitten av hjulbasen	m ₂	mm	28		25	18	20
	4.34.1	Arbetsbredd (pall 1000 x 1200 tvärs)	Ast	mm	2068	2178		2250	2430
	4.34.2	Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående)	Ast	mm	2118	2228		2300	2480
	4.35	Vändradie	W _a	mm	1407	1496		1568	1780
Prestanda	5.1	Körhastighet med/utan last		km/h	6 / 6				5,5 / 5,5
	5.2	Lyfthastighet med/utan last		m/s	0,2 / 0,4	0,16 / 0,3	0,15 / 0,3	0,11 / 0,34	0,07 / 0,15
	5.3	Sänkhastighet med/utan last		m/s	0,45 / 0,35			0,5 / 0,35	0,25 / 0,25
	5.8	Max. backtagningsförmåga med/utan last		%	8 / 16		7 / 16	5 / 16	2 / 14
Elektrisk motor / Elektronik	6.1	Drivmotor, prestanda S2 60 min		kW	1	1,6			
	6.2	Lyftmotor, prestanda vid S3		kW	3				
	6.3	Batteri enligt DIN 43531/35/36			no				
	6.4	Batterispänning/nom. kapacitet		V / Ah	24 / 200	24 / 300		24 / 375	
	6.5	Batterivikt		kg	185	243		288	
	6.6	Energiförbrukning enligt VDI-cykel		kWh/h	1,05	1,18	1,32	0	
	6.6.1	Energiförbrukning enligt EN-cykel		kWh/h	0,77	0,83	0,91	1,08	0,92

	6.6.2	Koldioxidekvivalent enligt EN16796	kg/h	0,4	0,5	0,6	0,5
Övrigt	8.1	Typ av körkontroll		AC			
	10.7	Ljudtrycksnivå enligt EN12053, förarrör	dB (A)	63			70

- 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 batteriutrymme S-VBE (EJC 212), M-VBE (EJC 214/216), L-VBE (EJC 220/230), lyftstativ ZT 2 800/2 840/2 900 mm.

- VDI-nr 1.8 vid EJC 212/214/216: Vid DZ-lyftstativ: x - 42 mm.
- VDI-nr 1.8 vid EJC 220: Vid batteriutrymme L-VBE eller L-SBE och DZ-lyftstativ: x - 1 mm, M litiumjon och DZ-lyftstativ: x - 71 mm.
- VDI-nr 1.9 vid EJC 212: Vid batteriutrymme M-VBE eller M litiumjon: y + 68 mm, L-VBE eller L-SBE: y + 140 mm.
- VDI-nr 1.9 vid EJC 214/216: Vid batteriutrymme M litiumjon: y + 0 mm, L-VBE eller L-SBE: y + 72 mm.
- VDI-nr 1.9 vid EJC 220: Vid batteriutrymme L-VBE eller L-SBE och DZ-lyftstativ: y + 70 mm, M litiumjon: y - 72 mm.
- VDI-nr 3.3 vid EJC 212/214/216: Tandem: Ø 85 x 85 mm.
- VDI-nr 4.19 vid EJC 212: Vid lyftstativ: l1 + 42 mm; vid batteriutrymme M-VBE eller M litiumjon: l1 + 68 mm, L-VBE eller L-SBE: l1 + 140 mm.
- VDI-nr 4.19 vid EJC 214/216: Vid DZ-lyftstativ: l1 + 42 mm; vid batteriutrymme M litiumjon: l1 + 0 mm, L-VBE eller L-SBE: l1 + 72 mm.
- VDI-nr 4.19 vid EJC 220: Vid DZ-lyftstativ: l1 + 71 mm; vid batteriutrymme M litiumjon: l1 - 72 mm.
- VDI-nr 4.20 vid EJC 212: Vid DZ-lyftstativ: l2 + 42 mm; vid batteriutrymme M-VBE eller M litiumjon: l2 + 68 mm, L-VBE eller L-SBE: l2 + 140 mm.
- VDI-nr 4.20 vid EJC 214/216: Vid DZ-lyftstativ: l2 + 42 mm; vid batteriutrymme M litiumjon: l2 + 0 mm, L-VBE eller L-SBE: l2 + 72 mm.
- VDI-nr 4.20 vid EJC 220: Vid DZ-lyftstativ: l2 + 71 mm; vid batteriutrymme M litiumjon: l2 - 72 mm.
- VDI-nr 4.34.1 vid EJC 212: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 215 mm; vid batteriutrymme M-VBE eller M litiumjon: Arbetsgångbredd + 68 mm, L-VBE eller L-SBE: Arbetsgångbredd + 140 mm; vid DZ-lyftstativ: Arbetsgångbredd + 42 mm.
- VDI-nr 4.34.1 vid EJC 214/216: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 215 mm; vid batteriutrymme M litiumjon: Arbetsgångbredd + 0 mm, L-VBE eller L-SBE: Arbetsgångbredd + 72 mm; vid DZ-lyftstativ: Arbetsgångbredd + 42 mm.
- VDI-nr 4.34.1 vid EJC 220: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 215 mm; vid DZ-lyftstativ: Arbetsgångbredd + 71 mm; vid batteriutrymme M litiumjon: Arbetsgångbredd - 72 mm.
- VDI-nr 4.34.1 vid EJC 230: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 221 mm.
- VDI-nr 4.34.2 vid EJC 212: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 138 mm; vid batteriutrymme M-VBE eller M litiumjon: Arbetsgångbredd + 68 mm, L-VBE eller L-SBE: Arbetsgångbredd + 140 mm; vid DZ-lyftstativ: Arbetsgångbredd + 42 mm.
- VDI-nr 4.34.2 vid EJC 214/216: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 138 mm; vid batteriutrymme M litiumjon: Arbetsgångbredd + 0 mm, L-VBE eller L-SBE: Arbetsgångbredd + 72 mm; vid DZ-lyftstativ: Arbetsgångbredd + 42 mm.
- VDI-nr 4.34.2 vid EJC 220: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 138 mm; vid DZ-lyftstativ: Arbetsgångbredd + 71 mm; vid batteriutrymme M litiumjon: Arbetsgångbredd - 72 mm.
- VDI-nr 4.34.2 vid EJC 230: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 240 mm.
- VDI-nr 4.35 vid EJC 212: Vid batteriutrymme M-VBE eller M litiumjon: Wa + 68 mm, L-VBE eller L-SBE: Wa + 140 mm.
- VDI-nr 4.35 vid EJC 214/216: Vid batteriutrymme M litiumjon: Wa + 0 mm, L-VBE eller L-SBE: Wa + 72 mm.
- VDI-nr 4.35 vid EJC 220: Vid batteriutrymme L-VBE eller L-SBE och DZ-lyftstativ: Wa + 70 mm.
- VDI-nr 5.3: Vid ZZ-/DZ-lyftstativ: Sänkhastigheten vid frilyft ligger under de angivna värdena.

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**