

Elektrisk ledstaplare

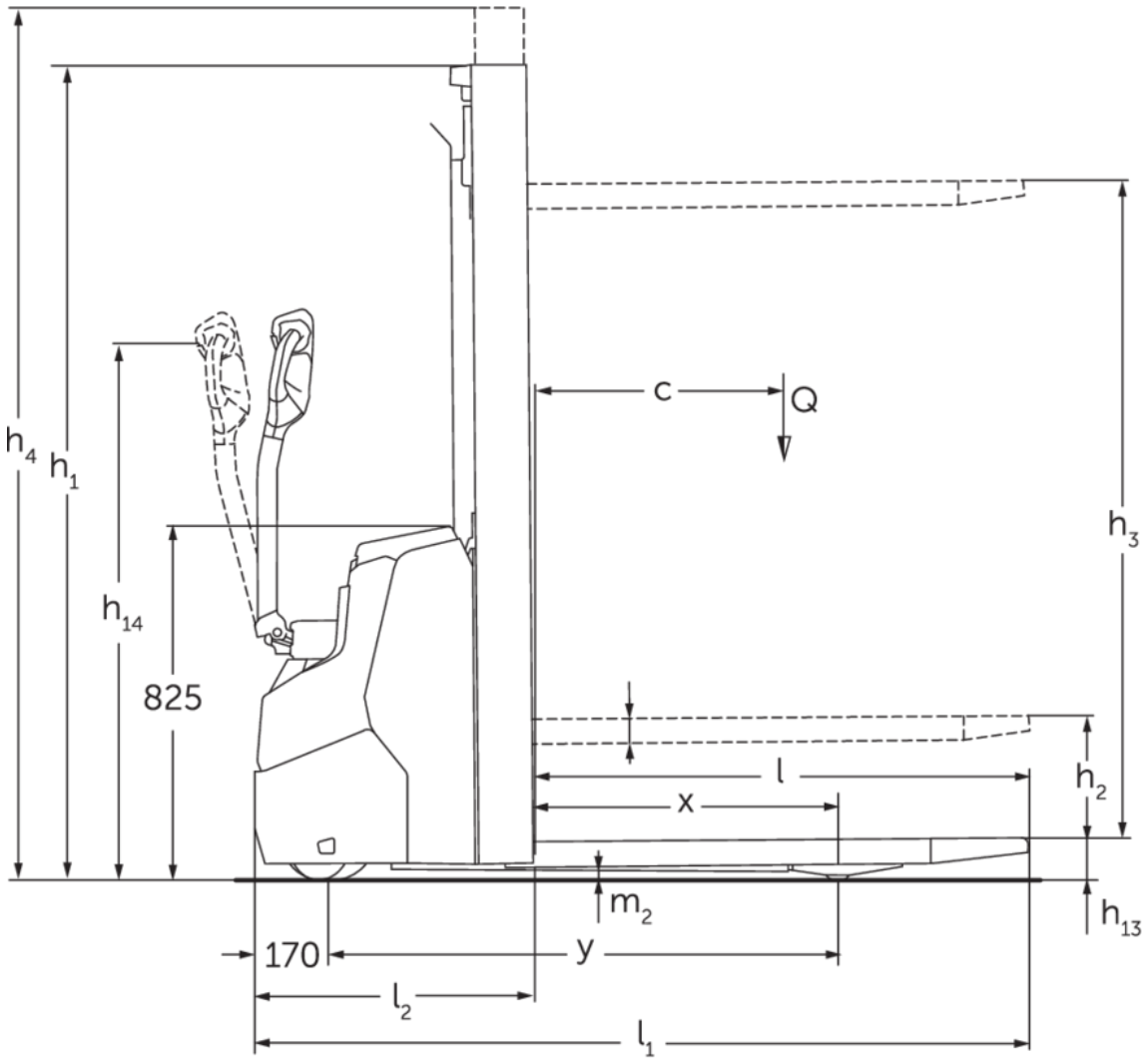
EJC 110i/112i

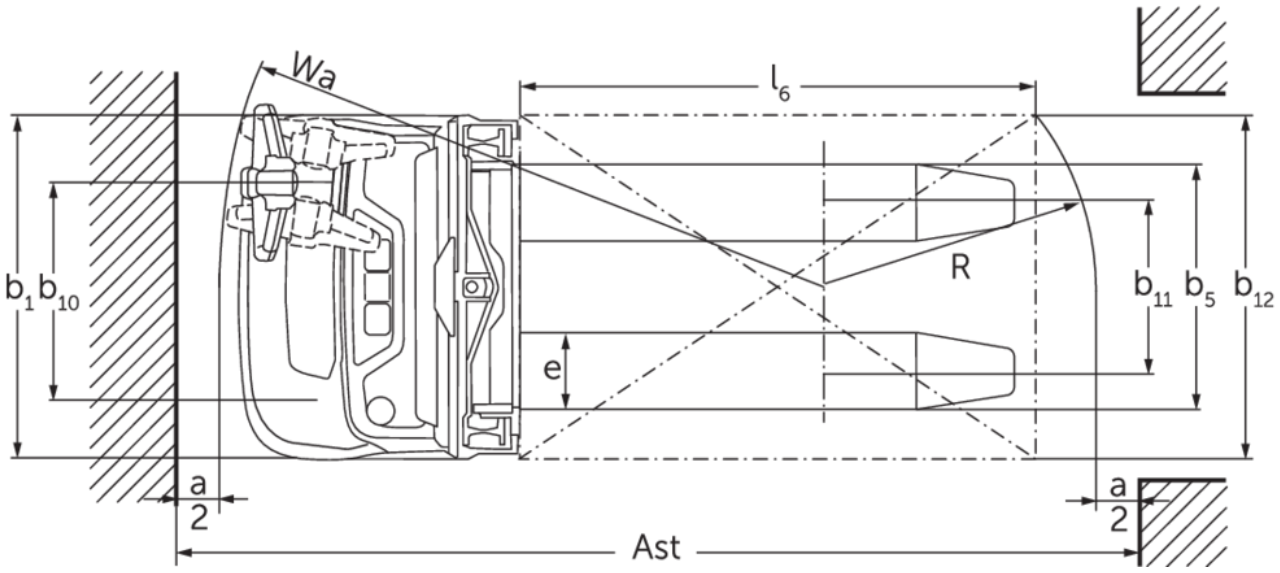
Lyfthöjd: 1200-4700 mm / Lastkapacitet: 1000-1200 kg

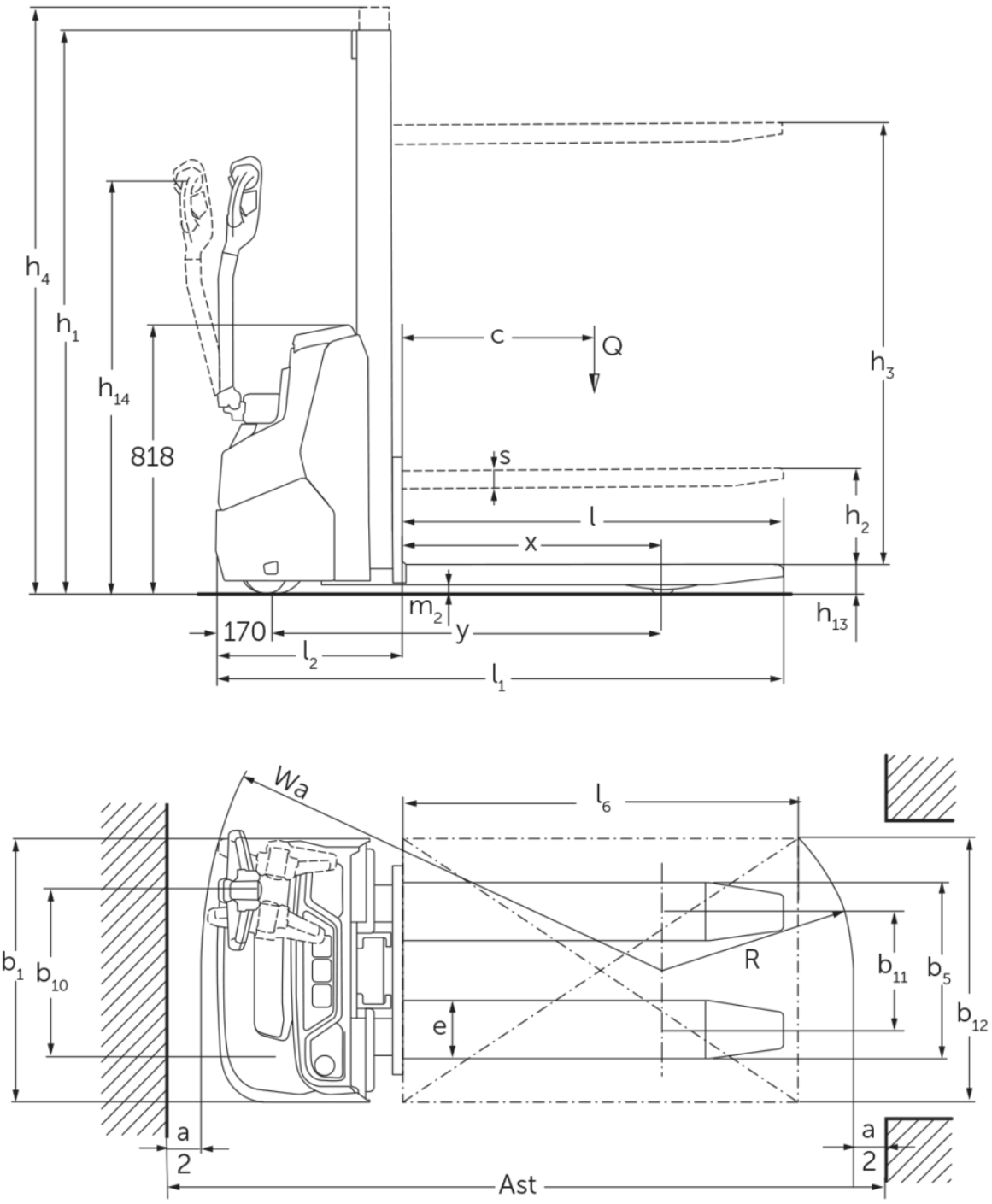
LI-ION technology

JUNGHEINRICH

EJC 110i/112i






h4
h1
h14
818
c
Q
h3
s
h2
l
x
m2
y
h13
170
l2
l1
Wa
l6
b1
b10
R
b11
b5
b12
e
a
2
Ast

EJC 110i/112i

EJC 110i (E)	Stroke (h3)	Höjdmast retracted (h1)	Fri hiss (h2)	Höjdmast förlängd (h4)
Mono-lyftstativ MM	1200 mm	1710 mm	1200 mm	1710 mm
	1540 mm	1970 mm	1540 mm	1970 mm
	2000 mm	2430 mm	2000 mm	2430 mm
EJC 110i, EJC 112i	**Stroke (h3)**	**Höjdmast retracted (h1)**	**Fri hiss (h2)**	**Höjdmast förlängd (h4)**
Dubbel mast ZT	2300 mm	1650 mm	100 mm	2775 mm
	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
	3900 mm	2450 mm	100 mm	4375 mm
Dubbel mast ZZ	2300 mm	1600 mm	1125 mm	2775 mm
	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
	3900 mm	2400 mm	1925 mm	4375 mm
Triple mast DZ	4090 mm	1845 mm	1338 mm	4597 mm
	4300 mm	1915 mm	1408 mm	4807 mm
EJC 112i	**Stroke (h3)**	**Höjdmast retracted (h1)**	**Fri hiss (h2)**	**Höjdmast förlängd (h4)**
Dubbel mast ZT	4100 mm	2550 mm	100 mm	4575 mm
	4300 mm	2650 mm	100 mm	4775 mm
Triple mast DZ	4700 mm	2050 mm	1564 mm	5213 mm

VDI bord

Specifikation	1.1	Tillverkare (kort namn)			Jungheinrich		
	1.2	Tillverkarens typbeteckning			EJC 110i (E)	EJC 110i	EJC 112i
	1.3	Drivning			Elektrisk		
	1.4	Manövrering			Bredvidgående		
	1.5	Kapacitet / belastning	Q	kg	1000		1200
	1.6	Tyngdpunktsavstånd	c	mm	600		
	1.8	Lastavstånd	x	mm	783	707	
	1.9	Hjulbas	y	mm	1171	1141	
Vikter	2.1.1	Egenvikt (inkl. batteri)		kg	480	665	675
	2.2	Axelbelastning med last fram/bak		kg	500 / 980	556 / 1109	580 / 1295
	2.3	Axelbelastning utan last fram/bak		kg	350 / 130	465 / 200	475 / 200
Hjul/chassi	3.1	Däck			Polyuretan (PU)		
	3.2	Däckstorlek, fram			Ø 210 x 70	Ø 230 x 70	
	3.3	Däckstorlek, bak			Ø 75 x 70 / Ø 75 x 45	ø75x105 / ø75x80	Ø 75 x 105 / ø75x80
	3.4	Extrahjul			Ø 140 x 54		
	3.5	Hjul, nummer fram / bak (x = driven)			1x +1/2		
	3.6	Spårvidd, fram	b10	mm	507		
	3.7	Spårvidd, bak	b11	mm	394	405	
Grundmått	4.2	Höjdmast retracted (h1)	h1	mm	1970	1950	
	4.3	Fri hiss (h2)	h2	mm	1540	100	
	4.4	Stroke (h3)	h3	mm	1540	2900	
	4.5	Höjdmast förlängd (h4)	h4	mm	1970	3375	
	4.9	Styrarmens höjd i körläge min./max.	h14	mm	750 / 1260		
	4.15	Höjd i sänkt läge	h13	mm	90		
	4.19	Total längd	l1	mm	1714	1754	
	4.20	Längd inklusive gaffelrygg	l2	mm	564	604	
	4.21.1	Total bredd	b1	mm	800		
	4.22	Gaffeldimensioner	s/e/l	mm	60 x 178 x 1150		
	4.25	Mått över gafflarna	b5	mm	535	570	
	4.32	Markfrigång mitten av hjulbasen	m2	mm	27	24	
	4.34.1	Arbetsbredd (pall 1000 × 1200 tvärs)	Ast	mm	1961	2002	
	4.34.2	Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående)	Ast	mm	2011	2052	
	4.35	Vändradie	Wa	mm	1394	1359	
Prestanda	5.1	Körhastighet med/utan last		km/h	5,3 / 5,3	6 / 6	
	5.2	Lyfthastighet med/utan last		m/s	0,15 / 0,25	0,15 / 0,27	0,17 / 0,33
	5.3	Sänkhastighet med/utan last		m/s	0,15 / 0,15	0,34 / 0,34	0,45 / 0,37
	5.8	Max. backtagningsförmåga med/utan last		%	6 / 10	6 / 14	
	5.10	Driftbroms			regenerativ		

Elektrisk motor / Elektronik	6.1	Drivmotor, prestanda S2 60 min	kW	1	0,9	
	6.2	Lyftmotor, prestanda vid S3	kW	1,2	2,2	2,8
	6.3	Batteri enligt DIN 43531/35/36			no	
	6.4	Batterispänning/nom. kapacitet	V / Ah	24 / 50	24 / 100	
	6.5	Batterivikt	kg	24	35	
	6.6.1	Energiförbrukning enligt EN-cykel	kWh/h	0,35	0,66	
	6.6.2	CO2-ekvivalent enligt EN ISO 23308	kg/h	0,19	0,36	
Övrigt	8.1	Typ av körkontroll			AC	
	10.7	Ljudtrycksnivå enligt EN12053	dB (A)	64	65	

- 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.

För EJC 110i/112i gäller följande:
Värdena i tabellen gäller för batteriutrymme XS, lyftstativ ZT 2900, batteri 100 Ah.
- VDI-nr 1.8: Vid DZ-lyftstativ: x - 40 mm.
- VDI-nr 1.9: Vid batteriutrymme S: y + 50 mm.
- VDI-nr 4.19: Vid batteriutrymme S: l1 + 50 mm. Vid DZ-lyftstativ: l1 + 40 mm.
- VDI-Nr. 4.20: Vid batteriutrymme S: l2 + 50 mm; vid DZ-lyftstativ: l2 + 40 mm.
- VDI-nr 4.34.1: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 225 mm; vid batteriutrymme S: Arbetsgångbredd +48; vid DZ-lyftstativ: Arbetsgångbredd + 40 mm.
- VDI-nr 4.34.2: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 142 mm; vid batteriutrymme S: Arbetsgångbredd + 48 mm. Vid DZ-lyftstativ: Arbetsgångbredd + 40 mm.
- VDI-Nr. 4.35: Vid batteriutrymme S: Wa + 48 mm.
- VDI-nr 6.2: EJC 110i: S3 5 %; EJC 112i: S3 13 %.

För EJC 110i (E) gäller följande:
Värdena i tabellen gäller för lyftstativet MM 1540.
- VDI-nr 4.3: Frilyft (h2) - 34mm.
- VDI-nr 4.4: Lyft (h3) - 30mm.
- VDI-nr 4.5: Höjd, lyftstativ upphöjt (h4) +34mm.
- VDI-nr 4.34.1: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 271 mm.
- VDI-nr 4.34.2: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 161 mm.

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 Kaltenrikirchen certifierade.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrichs truckar uppfyller de europeiska säkerhetskraven.

CE

JUNGHEINRICH