



Elektrisk sittstaplare / ståstaplare med tvärställd förarstol

ESD 120

Lyfthöjd: 1660-1960 mm / Lastkapacitet: 2000 kg

LI-ION
technology

JUNGHEINRICH

ESD 120



ESD 120

ESD 120	Stroke (h3)	Höjdmast retracted (h1)	Fri hiss (h2)	Höjdmast förlängd (h4)
Dubbel mast ZT	1660 mm	1250 mm	100 mm	2200 mm
	1960 mm	1425 mm	100 mm	2500 mm

VDI bord

Specifikation	1.1	Tillverkare (kort namn)		Jungheinrich		
	1.2	Tillverkarens typbeteckning		ESD 120		
	1.3	Drivning		Elektrisk		
	1.4	Manövrering		Stående		
	1.5	Kapacitet / belastning	Q	kg	2000	
	1.5.1	Nominell lastkapacitet / last vid mastlyft	Q	kg	1000	
	1.5.2	Nominell lastkapacitet / last vid stödbenslyft	Q	kg	2000	
	1.6	Tyngdpunktsavstånd	c	mm	600	
	1.8	Lastavstånd	x	mm	930	
	1.9	Hjulbas	y	mm	1835	
Vikter	2.1	Egenvikt		kg	1258	
	2.1.1	Egenvikt (inkl. batteri)		kg	1258	
	2.2	Axelbelastning med last fram/bak		kg	1220 / 2038	
	2.3	Axelbelastning utan last fram/bak		kg	884 / 374	
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)			1 + 1x / 4	
	3.6	Spårvidd, fram	b10	mm	485	
	3.7	Spårvidd, bak	b11	mm	380	
Grundmått	4.2	Höjdmast retracted (h1)	h1	mm	1250	
	4.3	Fri hiss (h2)	h2	mm	100	
	4.4	Stroke (h3)	h3	mm	1660	
	4.5	Höjdmast förlängd (h4)	h4	mm	2200	
	4.6	Initiallyft	h5	mm	105	
	4.8	Säteshöjd / ståhöjd	h7	mm	245	
	4.15	Höjd i sänkt läge	h13	mm	95	
	4.19	Total längd	l1	mm	2260	
	4.20	Längd inklusive gaffelrygg	l2	mm	1070	
	4.21.1	Total bredd	b1	mm	760	
	4.22	Gaffeldimensioner	s/e/l	mm	60 x 190 x 1190	
	4.25	Mått över gafflarna	b5	mm	570	
	4.32	Markfrigång mitten av hjulbasen	m2	mm	20	
	4.34.2	Arbetsbredd (pall 800x1200 längsgående)	Ast	mm	2485	
4.35	Vändradie	Wa	mm	2015		
Prestanda	5.1	Körhastighet med/utan last		km/h	10 / 12	
	5.2	Lyfthastighet med/utan last		m/s	0,14 / 0,22	
	5.3	Sänkhastighet med/utan last		m/s	0,23 / 0,17	
	5.8	Max. backtagningsförmåga med/utan last		%	6 / 12	
	5.10	Driftbroms				regenerativ

Elektrisk motor / Elektronik	6.1	Drivmotor, prestanda S2 60 min	kW	2,8
	6.2	Lyftmotor, prestanda vid S3	kW	2,2
	6.3	Batteri enligt DIN 43531/35/36		B
	6.4	Batterispänning/nom. kapacitet	V / Ah	24 / 375
	6.5	Batterivikt	kg	297
	6.6	Energiförbrukning enligt VDI-cykel	kWh/h	0
	6.6.1	Energiförbrukning enligt EN-cykel	kWh/h	0,66
	6.6.2	CO2-ekvivalent enligt EN ISO 23308	kg/h0	0,4
Övrigt	8.1	Typ av körkontroll		AC
- 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 L-SBE, lyftstativ ZT 1660 mm, upphöjd stödbenslyft.

- VDI-nr 1.5: Vid dubbelpallshantering: Stativlyft max. 1 t/total last max. 2 t.
- VDI-nr 1.5.2: Vid dubbelpallshantering: Stativlyft max. 1 t/total last max. 2 t.
- VDI-nr 1.8: Stödbenslyft nedsänkt: $x + 70$ mm.
- VDI-nr 1.9: Stödbenslyft nedsänkt: $y + 70$ mm. Vid batteriutrymme XL-SBE: $y + 72$ mm.
- VDI-nr 4.19: Vid batteriutrymme XL-SBE: $l1 + 72$ mm.
- VDI-nr 4.20: Vid batteriutrymme XL-SBE: $l2 + 72$ mm.
- VDI-nr 4.34.1: Vid batteriutrymme XL-SBE: Arbetsgångbredd $+ 72$ mm.
- VDI-nr 4.35: Nedsänkt stödbenslyft: $Wa + 70$ mm. Vid batteriutrymme XL-SBE: $Wa + 72$ 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 Kaltenkirchen
certifierade.

ISO 9001
ISO 14001

Jungheinrichs truckar uppfyller de
europeiska säkerhetskraven.



**JUNGHEINRICH**