



# Elektrisk, styrestangsstyret stabler med initialløft

## **EJD 120/222**

Løftehøjde: 1500-2905 mm / Lasteevne: 2000-2200 kg

# EJD 120/222



# EJD 120/222

<b>EJD 120, EJD 222</b>	<b>Slagtilfælde (h3)</b>	<b>Højde mast tilbagetrukket (h1)</b>	<b>Fri elevator (h2)</b>	<b>Højde mast forlænget (h4)</b>
Dobbelt mast ZT	<b>1660 mm</b>	<b>1306 mm</b>	<b>100 mm</b>	<b>2115 mm</b>
	2010 mm	1481 mm	100 mm	2465 mm
	2100 mm	1526 mm	100 mm	2555 mm
Enkeltmast E	<b>1500 mm</b>	<b>1921 mm</b>	<b>1468 mm</b>	<b>1953 mm</b>
	1660 mm	2081 mm	1628 mm	2113 mm
	2100 mm	2521 mm	2068 mm	2553 mm
<b>EJD 222</b>	<b>Slagtilfælde (h3)</b>	<b>Højde mast tilbagetrukket (h1)</b>	<b>Fri elevator (h2)</b>	<b>Højde mast forlænget (h4)</b>
Dobbelt mast ZT	<b>2560 mm</b>	<b>1756 mm</b>	<b>100 mm</b>	<b>3015 mm</b>
	2900 mm	1926 mm	100 mm	3355 mm
Triple mast DT	<b>2050 mm</b>	<b>1213 mm</b>	<b>100 mm</b>	<b>2513 mm</b>
	2350 mm	1313 mm	100 mm	2813 mm
	2500 mm	1363 mm	100 mm	2963 mm
	2905 mm	1498 mm	100 mm	3368 mm

# VDI bord

Stå: 12/2024

				EJD 120	EJD 222
Kendeteegn	1.2	Producentens typebetegnelse			
	1.3	Drev		Elektrisk	
	1.4	Betjening		Gående	
	1.5	Kapacitet / belastning	Q kg	2000	2200
	1.5.1	Nominel lastkapacitet / belastning ved mastløft	Q kg	1000	
	1.5.2	Nominel lastkapacitet / belastning ved hjularmsløft	Q kg	2000	2200
	1.6	Lasttyngdepunktsafstand	c mm	600	
	1.8	Lastafstand	x mm	940	953
	1.9	Akselafstand	y mm	1495	1664
Vægt	2.1	Egenvægt	kg	662	725
	2.1.1	Egenvægt (inkl. batteri)	kg	812	935
	2.2	Akselbelastning med last for/bag	kg	1081 / 1738	1116 / 2024
	2.3	Akselbelastning uden last for/bag	kg	585 / 227	664 / 271
Hjul/chassis	3.1	Dæk		Polyuretan (PU)	
	3.2	Dækstørrelse, foran		Ø 230 x 65	
	3.3	Dækstørrelse, bag		Ø 85 x 95 / Ø 85 x 75	
	3.4	Reservehjul		Ø 100 x 40	
	3.5	Hjul, nummer foran / bag (x = drevet)		1x +2/2 oder 4	
	3.6	Sporvidde, for	b10 mm	520	522
	3.7	Sporvidde, bag	b11 mm	350	385
Basismål	4.2	Højde mast tilbagetrukket (h1)	h1 mm	1265	1306
	4.3	Fri elevator (h2)	h2 mm	90	100
	4.4	Slagtilfælde (h3)	h3 mm	1660	
	4.5	Højde mast forlænget (h4)	h4 mm	2116	2115
	4.6	Initialløft	h5 mm	120	
	4.9	Styrestangshåndtagets højde i køreposition min./maks.	h14 mm	820 / 1237	750 / 1237
	4.15	Højde sænket	h13 mm	93	90
	4.19	Samlet længde	l1 mm	1847	2046
	4.20	Længde inkl. gaffelbagside	l2 mm	684	783
	4.21.1	Samlet bredde	b1 mm	726	
	4.22	Fork dimensioner	s/e/ l mm	56 x 185 x 1190	
	4.25	Udvendig gaffelafstand	b5 mm	535	570
	4.32	Frihøjde til gulvet mellem aksler	m2 mm	23	20
	4.34.1	Arbejdsbredde (pall 1000 x 1200 på tværs)	Ast mm	2469	2578
	4.34.2	Arbejdsbredde (pall 800x1200 langsgående)	Ast mm	2343	2447
4.35	Venderadius	Wa mm	1666	1776	
Ydelsesdata	5.1	Kørehastighed med/uden last	km/h	6 / 6	
	5.2	Løfthastighed med/uden last	m/s	0,14 / 0,25	
	5.3	Sænkehastighed med/uden last	m/s	0,31 / 0,25	
	5.8	Maks. stigeevne med/uden last	%	8 / 15	10 / 15
	5.10	Driftsbremse		generatorisk	
Elmotor/elektronik	6.1	Køremotor, effekt S2 60 min	kW	1,1	1,7
	6.2	Løftemotor, effekt ved S3	kW	2,2	
	6.3	Batteri iht. DIN 43531/35/36		DIN 43535 B	
	6.4	Batterispænding/nominel kapacitet	V / Ah	24 / 150	24 / 250
	6.5	Batterivægt	kg	150	210
	6.6	Energiforbrug iht. VDI-cyklus	kWh/h	0	
	6.6.1	Energiforbrug iht. EN-cyklus	kWh/h	0,54	0,61

	6.6.2	CO <sub>2</sub> -ækvivalent ifølge EN16796	kg/h	0,3	
	6.7	Omlæsningsydelse	t/h	41	37
	6.8	Energi effektivitet i forhold til VDI 2198	t/kWh	49	39
	6.8.1	Energiforbrug ved maks. omlæsningsydelse	kWh/h	0,84	-
Andet	8.1	Type kørekontrol		AC	
	10.7	Schalldruckpegel nach EN12053	dB (A)	67	
<p>- Dette typeblad iht. VDI-direktiv 2198 nævner kun de tekniske værdier for standardtrucken. Afvigende dæktyper, andre master, tillægsanordninger, osv. kan resultere i andre værdier.</p>					

#### EJD 120:

Værdierne i tabellen gælder for batterirum S-VBE, mast ZT1660, initialløft løftet.

- VDI-nr. 1.5: Nominel løfteevne ved dobbeltstabling: Initialløft: 1,0 t/mastløft: 1,0 t.
- VDI-nr. 1.8: Med sænkede hjularme: x + 56 mm.
- VDI-nr. 1.9: Med sænkede hjularme: y + 56 mm, med batterirum M-VBE: y + 74 mm eller M-Li-Ion: y + 142 mm.
- VDI-nr. 4.19: Med batterirum M-VBE: l1+ 74 mm, M Li-Ion: l1 + 142 mm.
- VDI-nr. 4.20: Med batterirum M-VBE: l2+ 74 mm, M Li-Ion: l2 + 142 mm.
- VDI-nr. 4.34.1: Med sænkede hjularme: Arbejdsgangbredde + 54 mm, med batterirum M-VBE: Arbejdsgangbredde + 74 mm, M Li-Ion: Arbejdsgangbredde + 142 mm.
- VDI-nr. 4.34.2: Med sænkede hjularme: Arbejdsgangbredde + 29 mm, med batterirum M-VBE: Arbejdsgangbredde + 74 mm, M Li-Ion: Arbejdsgangbredde + 142 mm.
- VDI-nr. 4.35: Med sænkede hjularme: Wa + 56 mm, med batterirum M-VBE: Wa + 74 mm, M Li-Ion: Wa + 142 mm.
- VDI-nr. 5.2: Løfthastighed med/uden last til initialløft: 0,05/0,05 km/t.
- VDI-nr. 5.3: Sænkehastighed med/uden last til initialløft: 0,03/0,05 km/t.
- VDI-nr. 6.2: Parameter med S3 = 5 % aktiveringstid.

#### EJD 222:

Værdierne i tabellen gælder for batterirum M-SBE, mast ZT1660, initialløft løftet.

- VDI-nr. 1.5: Nominel løfteevne ved dobbeltstabling: Initialløft: 1,0 t/mastløft: 1,0 t.
- VDI-nr. 1.8: Med sænkede hjularme: x + 56 mm.
- VDI-nr. 1.9: Med sænkede hjularme: y + 56 mm, med batterirum M-VBE: y + 72 mm, med batterirum L-VBE: y + 117 mm.
- VDI-nr. 4.19: Med batterirum M-VBE: l1 + 72 mm. Med batterirum L-VBE: l1 + 117 mm.
- VDI-nr. 4.20: Med batterirum M-VBE: l2 + 72 mm. Med batterirum L-VBE: l2 + 117 mm.
- VDI-nr. 4.34.1: Med sænkede hjularme: Arbejdsgangbredde + 54 mm, med batterirum M-VBE: Arbejdsgangbredde + 72 mm, med batterirum L-VBE: Arbejdsgangbredde + 117 mm.
- VDI-nr. 4.34.2: Med sænkede hjularme: Arbejdsgangbredde + 29 mm, med batterirum M-VBE: Arbejdsgangbredde + 72 mm, med batterirum L-VBE: Arbejdsgangbredde + 117 mm.
- VDI-nr. 4.35: Med sænkede hjularme: Wa + 56 mm, med batterirum M-VBE: Wa + 72 mm, med batterirum L-VBE: Wa + 117 mm.
- VDI-nr. 5.2: Løfthastighed med/uden last til initialløft: 0,05/0,05 km/t
- VDI-nr. 5.3: Sænkehastighed med/uden last til initialløft: 0,025/0,05 km/t
- VDI-nr. 6.2: Parameter med S3 = 5 % aktiveringstid.

**Jungheinrich Danmark A/S**

Øst: Park Allé 350 C, 1 sal, 2605 Brøndby

Vest: Vrøndingvej 5, 8700 Horsens

Telefon 8987 4800

[kontakt@jungheinrich.dk](mailto:kontakt@jungheinrich.dk)  
[www.jungheinrich.dk](http://www.jungheinrich.dk)

Vores fabrikker i Norderstedt, Moosburg  
og Landsberg, samt vores  
reservedelscenter i KaltenKirchen, er  
certificeret.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich truck opfylder de  
europæiske sikkerhedskrav.



**JUNGHEINRICH**