

Effektiv, vedligeholdelsesfri
vekselstrømskøremotor

Manøvreedygtig og kompakt

Præcist løft

Komfortabelt arbejde

LION
technology



EJC 110/112

Eldreven palleløfter med styrestang (1.000/1.200 kg)

De styrestangsstyrede EJC'er i serie 1 viser deres styrke alle steder, hvor der transporteres over korte strækninger, og hvor der ind- og udstables i højder op til 4.700 mm. EJC kan på grund af sin lave arbejdsbredde også manøvreres særligt let og sikkert, hvor pladsen er trang.

Dette understøttes af muligheden for at køre i sneglefartsfunktion med lodretstillet styrestang.

Vekselstrømskøremotoren opnår i forbindelse med styringen, som er udviklet af Jungheinrich, en optimal virkningsgrad. Dermed opnår vi høje køreydelser ved et lavt energiforbrug - de bedste forudsætninger for en hurtig og effektiv vareomlæsning.

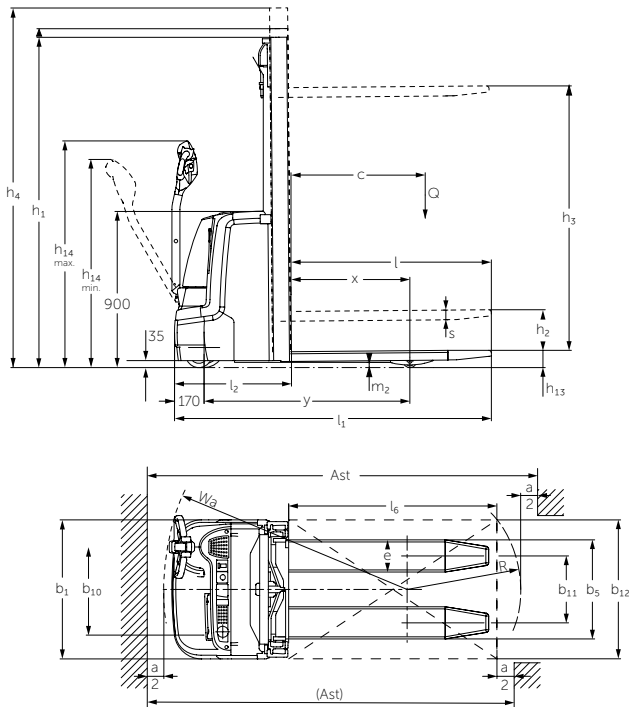
Brugerne er også glade for det præcise løft og den skånsomme sænkning af lasten (tilvalg til EJC 110). Den regulerede løftemotor og de praktiske knapper på styrestangshåndtaget giver mulighed for en materialeskånsom stabling af stor last.

Den nødvendige energi henter EJC 110/112 fra batterier med kapaciteter på op til 200 Ah. En integreret lader, der er beskyttet mod fugt og støv (tilvalg), sikrer let opladning af batteriet i alle 230 V-stikkontakter. Dette batteriladeaggregat fås også med hurtigladeafunktion som tilvalg.

Praktiske opbevaringsrum på instrumentbrættet og foran på stableren gør, at alle nødvendige hjælpemidler som for eksempel blyanter, knive eller dokumenter er let tilgængelige.

JUNGHEINRICH

EJC 110/112



Standardmastversioner EJC 110/112							
	Løftehøjde h_3 (mm)	Mastens højde, sænket ¹⁾ h_1 (mm)		Friløft h_2 (mm)		Mastens højde, hævet h_4 (mm)	
		EJC 110	EJC 112	EJC 110	EJC 112	EJC 110	EJC 112
Dobbelt ZT	2500	1750	1750	100	100	2975	2975
	2700	1850	1850	100	100	3175	3175
	2900	1950	1950	100	100	3375	3375
	3200	2100	2100	100	100	3675	3675
	3600	2300	2300	100	100	4075	4075
	4100	-	2550	-	100	-	4575
Dobbelt ZZ	4300	-	2650	-	100	-	4775
	2500	1700	1700	1225	1225	2975	2975
	2900	1900	1900	1425	1425	3375	3375
	3200	2050	2050	1575	1575	3675	3675
	3600	2250	2250	1775	1775	4075	4075
Tredobbelt DZ	4100	-	2500	-	2025	-	4575
	4300	-	2600	-	2125	-	4775
	4090	1845	1845	1338	1338	4597	4597
	4300	1915	1915	1408	1408	4807	4807
	4700	-	2050	-	1543	-	5212

¹⁾ ved 100 mm friløft

Tekniske data i henhold til VDI 2198

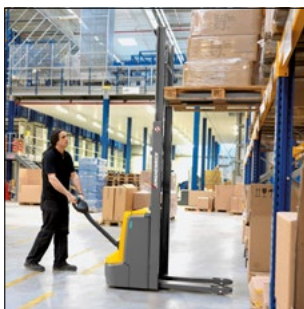
Kendetegn	1.1	Producent (kort betegnelse)	Jungheinrich			
			EJC 110 ³⁾	EJC 112 ³⁾		
Kendetegn	1.2	Producentens typebetegnelse	elektrisk			
	1.3	Drev	gående			
	1.4	Betjening: manuel, gående, stående, siddende, plukketruck				
	1.5	Løfteevne/last	Q t	1	1,2	
	1.6	Lastens tyngdepunkt	c mm	600		
	1.8	Lastafstand	x mm	681	688	
	1.9	Akselafstand	y mm	1.184	1.191	
	Vægt	2.1.1	Egenvægt inkl. batteri (se række 6.5)	kg	750	830
		2.2	Akselbelastning med last for/bag	kg	570 / 1.180	650 / 1.380
2.3		Akselbelastning uden last for/bag	kg	510 / 240	580 / 250	
Hjul/chassis	3.1	Dæk	PU			
	3.2	Dækstørrelse for	mm	Ø 230 x 70		
	3.3	Dækstørrelse bag	mm	Ø 77 x 75	Ø 85 x 110	
	3.4	Ekstrahjul (mål)	mm	Ø 150 x 54	Ø 140 x 54	
	3.5	Hjul, antal for/bag (x = drevet)		1x +1/2 eller 4		
	3.6	Sporbredde, for	b ₁₀ mm	507		
	3.7	Sporbredde, bag	b ₁₁ mm	415	400	
Basismål	4.2	Mastens højde (sænket)	h ₁ mm	1.950		
	4.3	Friløft	h ₂ mm	100		
	4.4	Løftehøjde	h ₃ mm	2.900		
	4.5	Mastens højde, hævet	h ₄ mm	3.375		
	4.9	Styrestangens højde i kørepositionen min./maks.	h ₁₄ mm	850 / 1.305		
	4.15	Højde sænket	h ₁₃ mm	90		
	4.19	Samlet længde	l ₁ mm	1.822		
	4.20	Længde inkl. gaffelbagside	l ₂ mm	672		
	4.21	Samlet bredde	b ₁ /b ₂ mm	800		
	4.22	Gaffelmål	s/e/l mm	56 / 185 / 1.150		
	4.25	Gaffelbredde udvendig	b ₅ mm	570		
	4.32	Frihøjde midte akselafstand	m ₂ mm	30		
	4.33	Arbejds gangbredde ved palle 1000 x 1200 på tværs	Ast mm	2.071 ²⁾		
4.34	Arbejds gangbredde ved palle 800 x 1200 på langs	Ast mm	2.121 ¹⁾			
4.35	Venderadius	W _a mm	1.402	1.409		
Ydelsesdata	5.1	Kørehastighed med/uden last	km/t	6 / 6		
	5.2	Løftehastighed med/uden last	m/s	0,12 / 0,22	0,13 / 0,22	
	5.3	Sænkehastighed med/uden last	m/s	0,33 / 0,33	0,43 / 0,37	
	5.8	Maks. stigeevne med/uden last	%	8 / 16		
	5.10	Driftsbremse		regeneratorisk		
Elektrisk	6.1	Køremotor, ydelse S2 60 min.	kW	1,0		
	6.2	Løftemotor, effekt ved S3 10 %	kW	1,7	0	
	6.2	Løftemotor, effekt ved S3 (ED) 12 %	kW	0	2	
	6.3	Batteri iht. DIN 43531/35/36 A, B, C, nej		britisk standard		
	6.4	Batterispænding/nominal kapacitet K5	V/Ah	24 / 200		
	6.5	Batterivægt	kg	185		
	6.6	Energiforbrug iht. EN 16796	kWh/h	0,61	0,66	
Andet	8.1	Kørestyringstype		vekselstrøm speedCONTROL		
	8.4	Støjniveau ved førerens øre i henhold til EN 12 053	dB (A)	62		

¹⁾ Diagonalt iht. VDI: + 137 mm

²⁾ Diagonalt iht. VDI: + 212 mm

³⁾ Værdier for standardmast 290 ZT med batteri

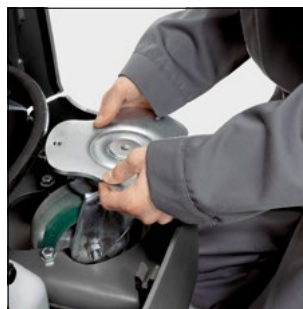
Udnyt fordelene



Godt udsyn til lasten for en præcis positionering



Gode opbevaringsmuligheder til blyanter, knive og dokumenter



Let udskiftning af støttehjulet giver lavere behov for service

Innovativ fremdriftsteknik og styring

Større ydeevne ved samtidig reducere af driftsomkostningerne takket være motorer i vekselstrømsteknik med perfekt tilpasning til styringen, som Jungheinrich selv har udviklet. Fordelene er:

- Høj virkningsgrad med rigtig god energidnyttelse.
- Kraftig acceleration.
- Hurtige retningsskift.
- Vedligeholdelsesfri køremotor.

Manøvreedygtig og kompakt

Optimal indsats er selv ved trange pladsforhold mulig uden problemer takket være den korte arbejdsangbredde. Der kan om nødvendigt også arbejdes sikkert med lodretstillet styrestang og aktiveret sneglefartskontakt.

Præcis og bekvem ind- og udstabling

Særligt sikker og økonomisk ind- og udstabling takket være følgende:

- Præcist og nænsomt løft af last ved hjælp af en omdrejningsreguleret hydraulikmotor.
- Nænsom afsætning af last takket være 2-trins sænkehastighed (EJC 110) og proportionalhydraulik (EJC 112, tilvalg ved EJC 110).
- Tilstrækkelig sikkerhedsafstand til stableren takket være lange styrestænger.
- Lav støjudvikling ved langsomme løft takket være løftstyring.

Praktiske opbevaringsrum

EJC 110/112 har masser af opbevaringsplads til hjælpemidler:

- Papirrum i frontkappen.
- Opbevaringsrum i instrumentkappen.
- Papirklemme (i forbindelse med metal-kappe som tilvalg).

Servicevenlig teknologi

- Hurtigt bandageskift takket være adgang for service gennem forskærmen.
- Hjulskift ved kun let hævet truck takket være støttehjul med bajonetmekanisme.
- Styrestangselektronik kapslet iht. IP65-standarden mod fugtighed og snavs.
- Elektronisk styring og integreret lader (tilvalg) kapslet iht. IP54-standarden mod fugtighed og snavs.

Lang indsatsvarighed med blysyrebatteri

- Lang levetid takket være batterikapaciteter op til 200 Ah.
- Integreret lader (tilvalg) for enkel opladning i enhver 230 V-stikdåse (kan også leveres med hurtigladedfunktion til opladning inden for et arbejdsdskift).

Altid velinformeret

2-tommer-displayet (tilvalg) - som centralt visnings- og indstillingsinstrument - giver operatøren kontrol og overblik:

- Batteriladetilstand, driftstimet og fejlmeddelelser.
- Vælg mellem 3 køreprogrammer.
- Aktivering af trucken med EasyAccess via softkey, pinkode eller transponderkort (option).

Ekstraudstyr

- CanDis: Afladningsindikator og driftstimetæller.
- CanCode: Adgangskontrol med pinkode.
- Lastgitter.
- Kan forbindes med f.eks. terminal, scanner eller printer.
- Særligt robust batteriafdækning af metal til hård indsats.
- Kølehusmodel.

Litium-ion-teknologi

- Høj tilgængelighed takket være ekstremt korte ladetider.
- Intet behov for batteriskift.
- Lavere udgifter pga. længere levetid og minimal vedligeholdelse i forhold til blysyrebatterier.
- Intet behov for laderum og ventilation, da der ikke sker nogen gasdannelse.
- Længere levetid med 5 års Jungheinrich-garanti.

Vores fabrikker i Norderstedt, Moosburg og Landsberg er certificeret. **ISO 9001**
ISO 14001

Jungheinrich truck opfylder de europæiske sikkerhedskrav.



JUNGHEINRICH