

Effektiv, vedligeholdelsesfri  
vekselstrømskøremotor

Manøvredygtig og kompakt

Optimale køreegenskaber  
med ProTracLink

Præcis positionering af lasten



## EJD 118

### Eldreven palleløfter med styrestang (1.800 kg)

Den styrestangsstyrede eltruck EJD 118 viser sin styrke overalt, hvor der trods ringe pladsforhold kræves stor ydeevne og universel indsatsmulighed. Den kombinerer ydelseskarakteristika fra den lavt- og den højtløftende palleløfter i én truck og er samtidig lille og kompakt:

- Som lavtløftende palleløfter er EJD 118 en økonomisk assistent over korte transportstrækninger til last med en vægt på op til 2.000 kg.
- Som højtløftende palleløfter overtager den stableropgaver op til en løftehøjde på 2.100 mm.
- Som dobbeltstabler kan EJD tage 2 europaller over hinanden på én gang, og halverer dermed arbejdstiden (nominelle løfteevner ved dobbeltstabling: 800 kg ved mastløft og 1.000 kg ved hjularmsløft).

Den omdrejningsregulerede hydraulikmotor og den valgfrie proportionalhydraulik sikrer hurtig og sikker håndtering af paller. Nøjagtig lastpositionering med præcist løft (standard) og blød afsætning af følsomme varer i reolen eller på gulvet (tilvalg) er barnemad for EJD 118.

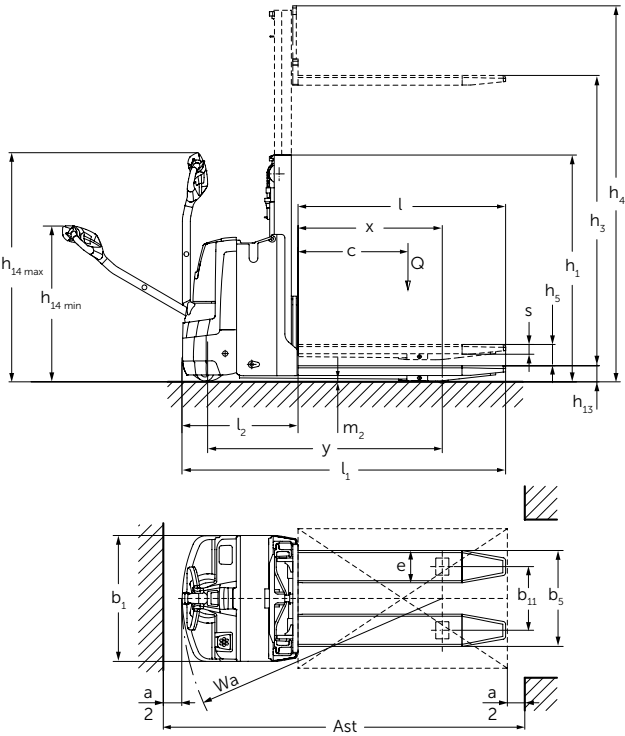
Den lave udbygningslængde på kun 660 mm samt den korte arbejdsgangsbredde muliggør indsats af EJD 118 i filialer, meget trange lagerområder eller på lastbil. Dertil kommer den lave byggehøjde og det integrerede synsfelt i masten. Dette sikrer til enhver tid for alle operatører - uafhængigt af vedkommendes højde - et optimalt udsyn til gaflerne og det omkringliggende område. Den lange styrestang tilbyder både operatøren lave styrekræfter og høj sikkerhed.

Også når det kommer til energi, overbeviser EJD med den letteste håndtering: Det valgfrie, vedligeholdelsesfrie litium-ion-batteri (110 Ah) kan med den indbyggede lader oplades i enhver 230 V-stikkontakt igen. Evnen til hurtig- og mellemladning giver en fleksibel brug selv i flerholdsskift. Desuden giver tilvalget silentDRIVE de bedste forudsætninger for udnyttelsen i støjfølsomme områder eller tidsrum.

EJD 118 er en styrestangsstyret truck til indsats overalt, der med sit kompakte design og den lave truckvægt selv ved de trange-este pladsforhold klarer transport- og stablingsopgaver effektivt.



# EJD 118



| Standardmastversioner EJD 118 |                                      |                                                 |                                   |                                                |
|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------------|
|                               | Løftehøjde<br>h <sub>3</sub><br>(mm) | Mastens højde, sænket<br>h <sub>1</sub><br>(mm) | Friløft<br>h <sub>2</sub><br>(mm) | Mastens højde, hævet<br>h <sub>4</sub><br>(mm) |
| Enkel E                       | 1500                                 | 1964                                            | 1479                              | 1985                                           |
|                               | 2100                                 | 2564                                            | 2079                              | 2585                                           |
| Dobbelt ZT                    | 1660                                 | 1350                                            | 100                               | 2150                                           |
|                               | 2010                                 | 1530                                            | 100                               | 2500                                           |
|                               | 2100                                 | 1570                                            | 100                               | 2590                                           |

# Tekniske data i henhold til VDI 2198

|              |       |                                                           |                                   |                          |                     |
|--------------|-------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------|---------------------|
| Kendetegn    | 1.1   | Producent (kort betegnelse)                               |                                   | Jungheinrich             |                     |
|              | 1.2   | Producentens typebetegnelse                               |                                   | EJD 118                  |                     |
|              |       |                                                           |                                   | Batterirum S             | Batterirum M        |
|              | 1.3   | Drev                                                      |                                   | elektrisk                |                     |
|              | 1.4   | Betjening: manuel, gående, stående, siddende, plukketruck |                                   | gående                   |                     |
|              | 1.5   | Løfteevne/last                                            | Q t                               | 1,8 <sup>3)</sup>        |                     |
|              | 1.5.1 | Løfteevne/last ved mastløft                               | Q t                               | 1 <sup>3)</sup>          |                     |
|              | 1.5.2 | Løfteevne/last ved hjularmsløft                           | Q t                               | 2 <sup>3)</sup>          |                     |
|              | 1.6   | Lastens tyngdepunkt                                       | c mm                              | 600                      |                     |
|              | 1.8   | Lastafstand                                               | x mm                              | 912                      |                     |
|              | 1.9   | Akselafstand                                              | y mm                              | 1.426                    | 1.488               |
| Vægt         | 2.1.1 | Egenvægt inkl. batteri (se række 6.5)                     | kg                                | 737                      | 787                 |
|              | 2.2   | Akselbelastning med last for/bag                          | kg                                | 951 / 1.598              | 970 / 1.629         |
|              | 2.3   | Akselbelastning uden last for/bag                         | kg                                | 540 / 197                | 575 / 212           |
| Hjul/chassis | 3.1   | Dæk                                                       |                                   | PU                       |                     |
|              | 3.2   | Dækstørrelse for                                          | mm                                | Ø 230 x 65               |                     |
|              | 3.3   | Dækstørrelse bag                                          | mm                                | Ø 75 x 95 / Ø 75 x 75    |                     |
|              | 3.4   | Ekstrahjul (mål)                                          | mm                                | Ø 100 x 40               |                     |
|              | 3.5   | Hjul, antal for/bag (x = drevet)                          |                                   | 1x +2 / 2 eller 4        |                     |
|              | 3.6   | Sporbredde, for                                           | b <sub>10</sub> mm                | 508                      |                     |
|              | 3.7   | Sporbredde, bag                                           | b <sub>11</sub> mm                | 365                      |                     |
| Basismål     | 4.4   | Løftehøjde                                                | h <sub>3</sub> mm                 | 1.660                    |                     |
|              | 4.6   | Initialløft                                               | h <sub>5</sub> mm                 | 122                      |                     |
|              | 4.9   | Styrestangens højde i kørepositionen min./maks.           | h <sub>14</sub> mm                | 797 / 1.313              |                     |
|              | 4.15  | Højde sænket                                              | h <sub>13</sub> mm                | 86                       |                     |
|              | 4.19  | Samlet længde                                             | l <sub>1</sub> mm                 | 1.858                    | 1.920               |
|              | 4.20  | Længde inkl. gaffelbagside                                | l <sub>2</sub> mm                 | 660                      | 722                 |
|              | 4.21  | Samlet bredde                                             | b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub> mm | 726                      |                     |
|              | 4.22  | Gaffelmål                                                 | s/e/l mm                          | 56 / 185 / 1.190         |                     |
|              | 4.25  | Gaffelbredde udvendig                                     | b <sub>5</sub> mm                 | 550                      |                     |
|              | 4.32  | Frihøjde midte akselafstand                               | m <sub>2</sub> mm                 | 20                       |                     |
|              | 4.33  | Arbejdsgangbredde ved palle 1000 x 1200 på tværs          | Ast mm                            | 2.058 <sup>2)</sup>      | 2.120 <sup>2)</sup> |
|              | 4.34  | Arbejdsgangbredde ved palle 800 x 1200 på langs           | Ast mm                            | 2.068 <sup>1)</sup>      | 2.130 <sup>1)</sup> |
|              | 4.35  | Venderadius                                               | W <sub>a</sub> mm                 | 1.524 <sup>4)</sup>      | 1.586 <sup>4)</sup> |
| Ydelsesdata  | 5.1   | Kørehastighed med/uden last                               | km/t                              | 6 / 6                    |                     |
|              | 5.2   | Løftehastighed med/uden last                              | m/s                               | 0,16 / 0,3               |                     |
|              | 5.3   | Sænkehastighed med/uden last                              | m/s                               | 0,19 / 0,19              |                     |
|              | 5.8   | Maks. stigeevne med/uden last                             | %                                 | 8 / 15                   |                     |
|              | 5.10  | Driftsbremse                                              |                                   | regeneratorisk           |                     |
| Elektrisk    | 6.1   | Køremotor, ydelse S2 60 min.                              | kW                                | 1,0                      |                     |
|              | 6.2   | Løftemotor, effekt ved S3 15 %                            | kW                                | 1,2                      |                     |
|              | 6.3   | Batteri iht. DIN 43531/35/36 A, B, C, nej                 |                                   | 43535 B                  |                     |
|              | 6.4   | Batterispænding/nominel kapacitet K5                      | V/Ah                              | 24 / 150                 | 24 / 250            |
|              | 6.5   | Batterivægt                                               | kg                                | 151                      | 200                 |
|              | 6.6   | Energiforbrug iht. EN 16796                               | kWh/h                             | 0,59                     |                     |
|              |       | CO-ækvivalent iht. EN 16796                               | kg/t                              | 0,3                      |                     |
| Andet        | 8.1   | Kørestyringstype                                          |                                   | vekselstrøm speedCONTROL |                     |
|              | 8.4   | Støjniveau ved førerens øre i henhold til EN 12 053       | dB (A)                            | 64                       |                     |

<sup>1)</sup> Diagonalt iht. VDI: + 186 mm

<sup>2)</sup> Diagonalt iht. VDI: + 289 mm

<sup>3)</sup> I dobbeltstablingssindsats: Mastløft maks. 0,8 t / samlet last maks. 1,8 t

<sup>4)</sup> Lastdel hævet; med lastdel sænket + 48 mm

Dette typeblad iht. VDI-direktiv 2198 nævner kun tekniske værdier for standardenheden. Andre hjul, andre master, ekstraanordninger osv. kan resultere i andre værdier.

# Udnyt fordelene



Dobbelt-dækkerfunktion: Optag af to paller over hinanden



Universelle indsatsmuligheder: Anvendelse som løftebord



Manøvredygtig og kompakt med minimalt udbygningsmål



Optimalt udsyn til gaffler og omkringliggende område

## Sikkert arbejde på snæver plads

Ikke mindst på grund af sine kompakte mål egner EJD sig optimalt til næsten enhver indsats, selv ved trange pladsforhold:

- Diskret og sikker håndtering i filaler med kundetrafik med sin meget lave udbygningslængde og smalle arbejds-gangbrede.
- Optimal udsigt til lasten med mastens lave byggehøjde og det integrerede synsfelt.
- Indsats på lastbil, på mellemdæk eller i elevator med sin lave egenvægt.

## Fleksibel indsats

Det integrerede hjularmsløft samt de fast forbundne støttehjul ProTracLink gør EJD 118 til en universaltruck med fleksibel indsats:

- På lavtløftsområdet ideel til korte transportstrækninger af last op til 2.000 kg.
- Effektiv som dobbeltstabler med transport af 2 europaller over hinanden (hjularmsløft 1.000 kg/mastløft 800 kg).
- Som højtøftende truck til lette stablingsopgaver af last op til en vægt på 1.000 kg og en løftehøjde op til 2.100 mm.

## Optimeret håndtering af paller

Mange ydelseskarakteristika gør arbejdet med EJD'en ekstra sikkert og økonomisk:

- Præcist og nænsomt løft af last med omdrejningsreguleret hydraulikmotor.
- Nænsom afsenkning af lasten med proportionalhydraulik (tilvalg).
- Tilstrækkelig sikkerhedsafstand til stableren takket være lange styrestænger.
- Optimalt udsyn til gaffelspidserne, selv for lave operatører.

## Stabile køreegenskaber

De affjedrede og dæmpede støttehjul på EJD, der er forbundet med den patenterede koblingssvingarm ProTracLink, fordeler støtten alt efter køresituationen. Det gør den velegnet til indsats på læssemrampe samt til omlæsning fra lastbil.

## Altid velinformeret

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

- Batteriladetilstand, driftstimal og fejlmeddelelser.
- Vælg mellem 3 køreprogrammer.

- Aktivisering af trucken med EasyAccess via softkey, pinkode eller transponderkort (tilvalg).

## Andet ekstraudstyr

Omfattende tilbehør giver mulighed for individuel tilpasning til din situation:

- Tandem-lastruller.
- Silence-lastruller.
- Lastgitter.
- Integreret lader.
- Kølehusversion.
- silentDRIVE for støjsvag indsats.

## 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**