

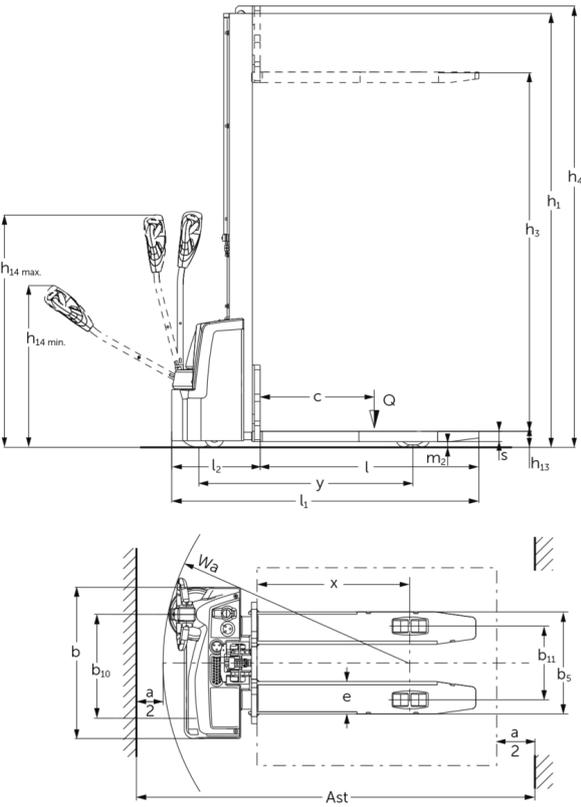


## **Elektro-Deichselstapler** **EJC M10 E / M10b E**

Hubhöhe: 1540-1900 mm / Tragfähigkeit: 1000 kg



# EJC M10 E / M10b E



# VDI-Tabelle

|                  |          |  |                               |                 |
|------------------|----------|--|-------------------------------|-----------------|
| Kennzeichen      | 1.1      | Hersteller (Kurzbezeichnung)                 |                               | Jungheinrich    |
|                  | 1.2      | Typzeichen des Herstellers                   |                               | EJC M10 E 1900  |
|                  | 1.3      | Antrieb                                      |                               | Elektro         |
|                  | 1.4      | Bedienung                                    |                               | Geh             |
|                  | 1.5      | Tragfähigkeit/Last                           | Q kg                          | 1000            |
|                  | 1.6      | Lastschwerpunktabstand                       | c mm                          | 600             |
|                  | 1.8      | Lastabstand                                  | x mm                          | 803             |
|                  | 1.9      | Radstand                                     | y mm                          | 1125            |
|                  | Gewichte | 2.1.1  | Eigengewicht (inkl. Batterie) | kg              |
| 2.2              |          | Achslast mit Last vorn/hinten                | kg                            | 630 / 848       |
| 2.3              |          | Achslast ohne Last vorn/hinten               | kg                            | 360 / 118       |
| Räder/Fahrwerk   | 3.1      | Bereifung                                    |                               | TPU/PU          |
|                  | 3.2      | Reifengröße, vorn                            |                               | Ø210x70         |
|                  | 3.3      | Reifengröße, hinten                          |                               | Ø80x70          |
|                  | 3.4      | Zusatzräder                                  |                               | Ø100x50         |
|                  | 3.5      | Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)    |                               | 1x+1/4          |
|                  | 3.6      | Spurweite, vorn                              | b10 mm                        | 550             |
|                  | 3.7      | Spurweite, hinten                            | b11 mm                        | 390             |
| Grundabmessungen | 4.2      | Höhe Hubgerüst eingefahren (h1)              | h1 mm                         | 2295            |
|                  | 4.3      | Freihub (h2)                                 | h2 mm                         | 1860            |
|                  | 4.4      | Hub (h3)                                     | h3 mm                         | 1900            |
|                  | 4.5      | Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)              | h4 mm                         | 2335            |
|                  | 4.9      | Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max. | h14 mm                        | 800 / 1240      |
|                  | 4.15     | Höhe gesenkt                                 | h13 mm                        | 85              |
|                  | 4.19     | Gesamtlänge                                  | l1 mm                         | 1615            |
|                  | 4.20     | Länge einschließlich Gabelrücken             | l2 mm                         | 465             |
|                  | 4.21.1   | Gesamtbreite                                 | b1 mm                         | 800             |
|                  | 4.22     | Gabelzinkenmaße                              | s/e/l mm                      | 55 x 172 x 1150 |
|                  | 4.25     | Gabelaußenabstand                            | b5 mm                         | 540             |
|                  | 4.32     | Bodenfreiheit Mitte Radstand                 | m2 mm                         | 30              |
|                  | 4.34.1   | Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)   | Ast mm                        | 2127            |
|                  | 4.34.2   | Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)   | Ast mm                        | 2059            |
|                  | 4.35     | Wenderadius                                  | Wa mm                         | 1295            |

|  |       |                                   |        |                               |
|--|-------|-----------------------------------|--------|-------------------------------|
| Leistungsdaten   | 5.1   | Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last | km/h   | 5 / 5                         |
|  | 5.2   | Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last  | m/s    | 0,12 / 0,22                   |
|  | 5.3   | Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last | m/s    | 0,15 / 0,13                   |
|  | 5.8   | Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last | %      | 6 / 16                        |
|  | 5.10  | Betriebsbremse                    |        | elektrisch                    |
| E-Motor/Elektronik   | 6.1   | Fahrmotor, Leistung S2 60 min     | kW     | 1                             |
|  | 6.2   | Hubmotor, Leistung bei S3         | kW     | 2,2                           |
|  | 6.3   | Batterie nach DIN 43531/35/36     |        | nein                          |
|  | 6.4   | Batteriespannung/Nennkapazität    | V / Ah | 24 / 50                       |
|  | 6.5   | Batteriegewicht                   | kg     | 15                            |
|  | 6.6   | Energieverbrauch nach VDI-Zyklus  | kWh/h  | 0,54                          |
|  | 6.6.1 | Energieverbrauch nach EN-Zyklus   | kWh/h  | 0,47                          |
|  | 6.6.2 | CO2 Äquivalent nach EN16796       | kg/h   | 0,3                           |
| Sonstiges  | 8.1   | Art der Fahrsteuerung             |        | BLDC bürstenloser Gleichstrom |
|  | 10.7  | Schalldruckpegel nach EN12053     | dB (A) | 63                            |
| - Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standard-Gerätes. Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben. |       |                                   |        |                               |

Für EJC M10b:

- VDI-Nr. 3.7: Je nach eingestellter Spurbreite: b11 = 1002 mm / 1132 mm / 1332 mm (gerastert nach Spurbreite).
- VDI-Nr. 4.21.1: Je nach eingestellter Spurbreite: b1 = 1042 mm / 1212 mm / 1412 mm (gerastert nach Spurbreite).
- VDI-Nr. 4.25: Raster im Gabelträger: b5 = 316 mm / 484 mm / 545 mm / 621 mm / 663 mm / 706 mm.
- VDI-Nr. 4.26: Je nach eingestellter Spurbreite: b4 = 882 mm / 1052 mm / 1252 mm (gerastert nach Spurbreite).

## **Jungheinrich**

Vertrieb Deutschland AG & Co. KG  
Friedrich-Ebert-Damm 129  
22047 Hamburg  
Telefon 0800 222 585858\*  
\*Deutschlandweit kostenlos  
info@jungheinrich.de

Zertifiziert sind die deutschen  
Produktionswerke in Norderstedt,  
Moosburg und Landsberg sowie unser  
Ersatzteilzentrum in Kaltenkirchen.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge  
entsprechen den europäischen  
Sicherheitsanforderungen.



 **JUNGHEINRICH**