

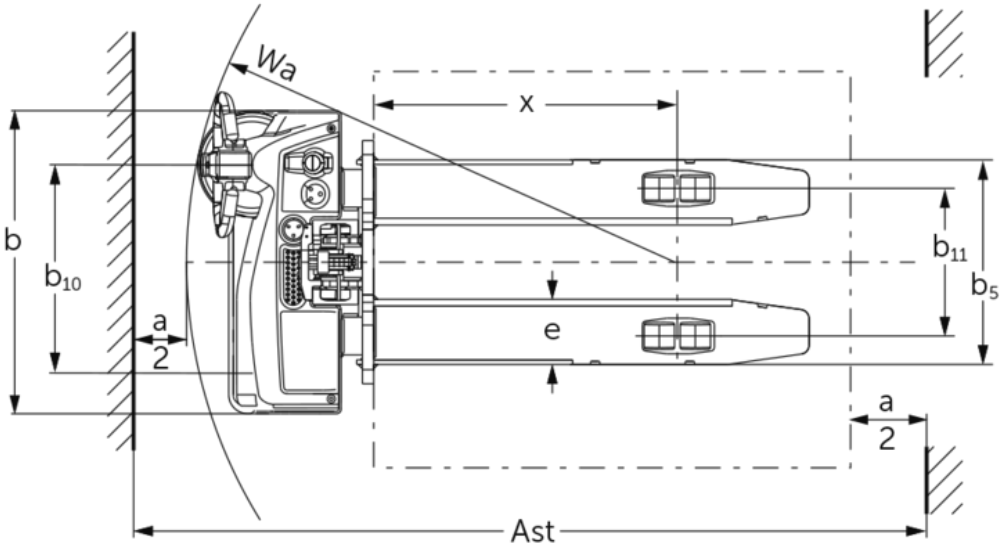
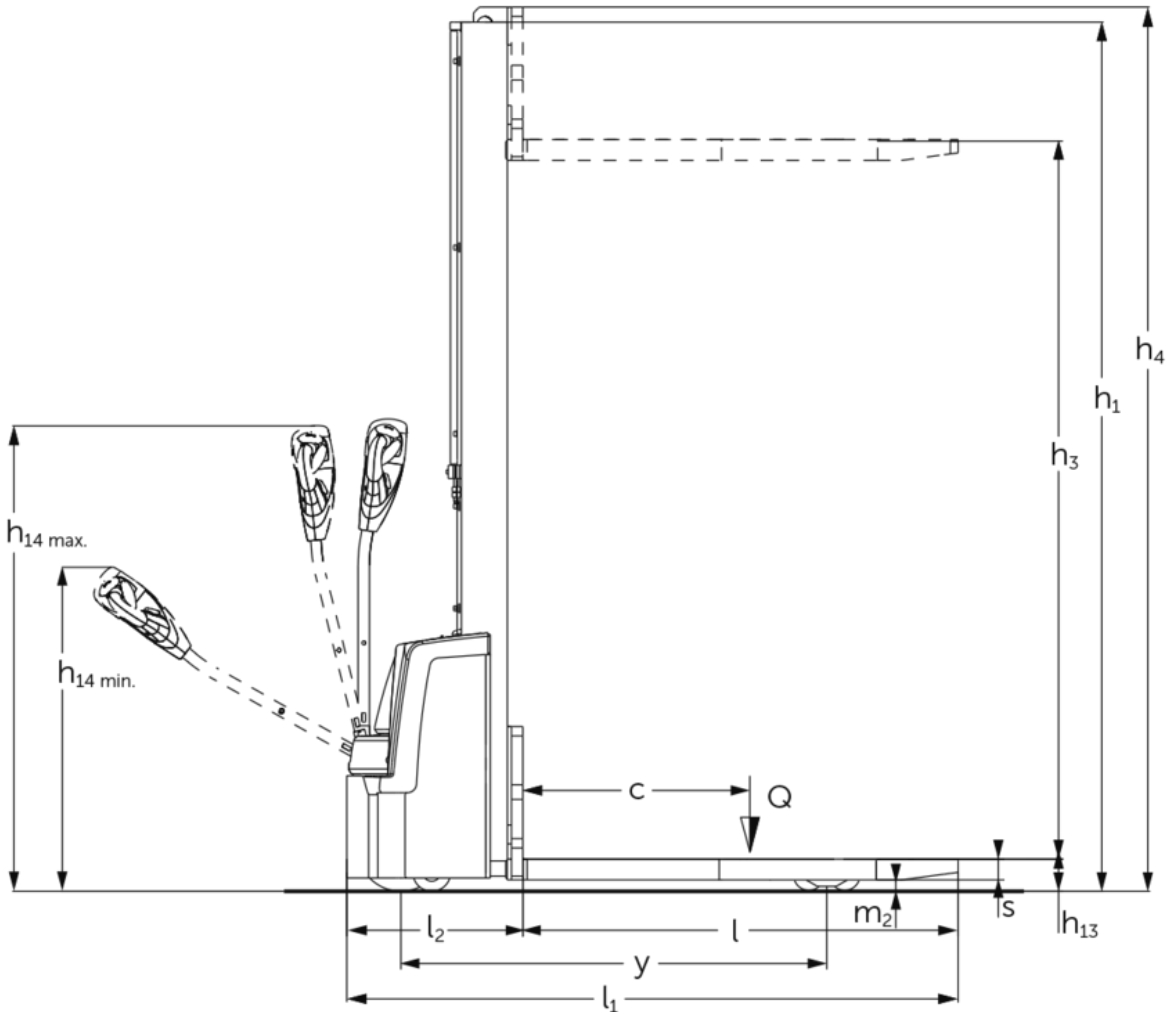


## **Elektro-Deichselstapler** **EJC M10 E / M10b E**

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       | 478             |
|                  | 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](mailto: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.

The Jungheinrich logo, featuring a red upward-pointing arrow above the word 'JUNGHEINRICH' in a bold, black, sans-serif font.

**JUNGHEINRICH**