



# Elektro-Handstapler

## HC 110

Hubhöhe: 1600-3000 mm / Tragfähigkeit: 1000 kg

**JUNGHEINRICH**

# HC 110



# VDI-Tabelle

Stand: 05/2024

|                        |                  |  |                                 |                 |           |           |
|------------------------|------------------|--|---------------------------------|-----------------|-----------|-----------|
| Kennzeichen            | 1.1              | Hersteller (Kurzbezeichnung)                 |                                 | Jungheinrich    |           |           |
|                        | 1.2              | Typzeichen des Herstellers                   |                                 | <b>HC 110</b>   |           |           |
|                        | 1.3              | Antrieb                                      |                                 | Manuell         |           |           |
|                        | 1.4              | Bedienung                                    |                                 | Geh             |           |           |
|                        | 1.5              | Tragfähigkeit/Last                           | Q kg                            | 1000            |           |           |
|                        | 1.6              | Lastschwerpunktabstand                       | c mm                            | 600             |           |           |
|                        | 1.9              | Radstand                                     | y mm                            | 1210            |           |           |
| Gewichte               | 2.1.1            | Eigengewicht (inkl. Batterie)                | kg                              | 348             | 435       | 450       |
|                        | 2.2              | Achslast mit Last vorn/hinten                | kg                              | 400 / 948       | 443 / 992 | 454 / 996 |
|                        | 2.3              | Achslast ohne Last vorn/hinten               | kg                              | 242 / 106       | 306 / 129 | 323 / 127 |
| Räder/Fahrwerk         | 3.1              | Bereifung                                    |                                 | Gummi / Nylon   |           |           |
|                        | 3.2              | Reifengröße, vorn                            |                                 | Ø 180 x 50      |           |           |
|                        | 3.3              | Reifengröße, hinten                          |                                 | Ø 74 x 93       |           |           |
|                        | 3.5              | Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)    |                                 | 2/2             |           |           |
|                        | 3.6              | Spurweite, vorn                              | b10 mm                          | 680             |           |           |
|                        | 3.7              | Spurweite, hinten                            | b11 mm                          | 400             |           |           |
|                        | Grundabmessungen | 4.2  | Höhe Hubgerüst eingefahren (h1) | h1 mm           | 1980      | 1830      |
| 4.4                    |                  | Hub (h3)                                     | h3 mm                           | 1600            | 2500      | 3000      |
| 4.5                    |                  | Höhe Hubgerüst ausgefahren (h4)              | h4 mm                           | 1980            | 3070      | 3570      |
| 4.9                    |                  | Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max. | h14 mm                          | 790 / 1156      |           |           |
| 4.15                   |                  | Höhe gesenkt                                 | h13 mm                          | 85              |           |           |
| 4.19                   |                  | Gesamtlänge                                  | l1 mm                           | 1720            |           |           |
| 4.20                   |                  | Länge einschließlich Gabelrücken             | l2 mm                           | 620             |           |           |
| 4.21.1                 |                  | Gesamtbreite                                 | b1 mm                           | 777             |           |           |
| 4.22                   |                  | Gabelzinkenmaße                              | s/e/l mm                        | 60 x 180 x 1100 |           |           |
| 4.25                   |                  | Gabelaußenabstand                            | b5 mm                           | 570             |           |           |
| 4.34.1                 |                  | Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)   | Ast mm                          | 2145            |           |           |
| 4.34.2                 |                  | Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)   | Ast mm                          | 2175            |           |           |
| 4.35                   |                  | Wenderadius                                  | Wa mm                           | 1335            |           |           |
| Leistungsdaten         | 5.2              | Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last             | m/s                             | 0,08 / 0,11     |           |           |
|                        | 5.3              | Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last            | m/s                             | 0,19 / 0,13     |           |           |
| E-Motor/<br>Elektronik | 6.2              | Hubmotor, Leistung bei S3                    | kW                              | 1,5             |           |           |
|                        | 6.4              | Batteriespannung/Nennkapazität               | V / Ah                          | 12 / 150        |           |           |
|                        | 6.5              | Batteriegewicht                              | kg                              | 45              |           |           |
|                        | 6.6              | Energieverbrauch nach VDI-Zyklus             | kWh/h                           | 0               |           |           |

- Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standard-Gerätes. Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben.

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**