



# Elektro-Deichselhubwagen **AME 13**

Hubhöhe: 110 mm / Tragfähigkeit: 1300 kg



# VDI-Tabelle

Stand: 05/2024

|                        |             |  |                               |        |                   |           |
|------------------------|-------------|--|-------------------------------|--------|-------------------|-----------|
| Kennzeichen            | 1.1         | Hersteller (Kurzbezeichnung)                 |                               |        | Jungheinrich      |           |
|                        | 1.2         | Typzeichen des Herstellers                   |                               |        | <b>AME 13</b>     |           |
|                        | 1.3         | Antrieb                                      |                               |        | Elektro           |           |
|                        | 1.4         | Bedienung                                    |                               |        | Geh               |           |
|                        | 1.5         | Tragfähigkeit/Last                           | Q                             | kg     | 1300              |           |
|                        | 1.6         | Lastschwerpunktabstand                       | c                             | mm     | 600               |           |
|                        | 1.8         | Lastabstand                                  | x                             | mm     | 951               |           |
|                        | 1.9         | Radstand                                     | y                             | mm     | 1269              |           |
|                        | Gewichte    | 2.1.1  | Eigengewicht (inkl. Batterie) |        | kg                | 135       |
| 2.2                    |             | Achslast mit Last vorn/hinten                |                               | kg     | 511 / 924         | 514 / 924 |
| 2.3                    |             | Achslast ohne Last vorn/hinten               |                               | kg     | 102 / 33          | 105 / 33  |
| Räder/Fahrwerk         | 3.1         | Bereifung                                    |                               |        | Polyurethan (PU)  |           |
|                        | 3.2         | Reifengröße, vorn                            |                               |        | Ø210 x 70         |           |
|                        | 3.3         | Reifengröße, hinten                          |                               |        | Ø80 x 70          |           |
|                        | 3.4         | Zusatzräder                                  |                               |        | Ø42 x 17          |           |
|                        | 3.5         | Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)    |                               |        | 1x+2/4            |           |
|                        | 3.6         | Spurweite, vorn                              | b10                           | mm     | 335               |           |
|                        | 3.7         | Spurweite, hinten                            | b11                           | mm     | 390               | 525       |
| Grundabmessungen       | 4.4         | Hub (h3)                                     | h3                            | mm     | 110               |           |
|                        | 4.9         | Höhe Deichselgriff in Fahrstellung min./max. | h14                           | mm     | 635 / 1200        |           |
|                        | 4.15        | Höhe gesenkt                                 | h13                           | mm     | 80                |           |
|                        | 4.19        | Gesamtlänge                                  | l1                            | mm     | 1623              |           |
|                        | 4.20        | Länge einschließlich Gabelrücken             | l2                            | mm     | 473               |           |
|                        | 4.21.1      | Gesamtbreite                                 | b1                            | mm     | 550               | 685       |
|                        | 4.22        | Gabelzinkenmaße                              | s/e/l                         | mm     | 45 x 160 x 1150   |           |
|                        | 4.25        | Gabelaußenabstand                            | b5                            | mm     | 550               | 685       |
|                        | 4.32        | Bodenfreiheit Mitte Radstand                 | m2                            | mm     | 35                |           |
|                        | 4.34.1      | Arbeitsgangbreite (Palette 1000x1200 quer)   | Ast                           | mm     | 2226              |           |
|                        | 4.34.2      | Arbeitsgangbreite (Palette 800x1200 längs)   | Ast                           | mm     | 2095              | -         |
| 4.35                   | Wenderadius | Wa   | mm                            | 1424   |                   |           |
| Leistungsdaten         | 5.1         | Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last            |                               | km/h   | 4,8 / 5           |           |
|                        | 5.2         | Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last             |                               | m/s    | 0,03 / 0,03       |           |
|                        | 5.8         | Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last            |                               | %      | 5 / 20            |           |
|                        | 5.10        | Betriebsbremse                               |                               |        | elektromagnetisch |           |
| E-Motor/<br>Elektronik | 6.1         | Fahrmotor, Leistung S2 60 min                |                               | kW     | 0,65              |           |
|                        | 6.2         | Hubmotor, Leistung bei S3                    |                               | kW     | 0,8               |           |
|                        | 6.4         | Batteriespannung/Nennkapazität               |                               | V / Ah | 48 / 20           |           |
|                        | 6.5         | Batteriegewicht                              |                               | kg     | 8,5               |           |
| Sonstiges              | 8.1         | Art der Fahrsteuerung                        |                               |        | Impuls/DC         |           |
|                        | 10.7        | Schalldruckpegel nach EN12053, Fahrerohr     |                               | dB (A) | 70                |           |

- 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**

The logo features a red upward-pointing arrow integrated into the letter 'J' of the word 'JUNGHEINRICH', which is written in a bold, black, sans-serif font.