



# Akumulatorowy unoszący wózek widłowy

## AME 16

Wysokość podnoszenia: 115 mm / Udźwig: 1600 kg

# AME 16



# Dane techniczne według VDI

Stan: 11/2024

|                     |                |  |              | AME 16 (540 x 1 000) | AME 16 (540 x 1 150) | AME 16 (685 x 1 150) |
|---------------------|----------------|--|--------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Właściwości         | 1.2            | Typ  |              |                      |                      |                      |
|                     | 1.3            | Napęd  |              | akumulatorowy        |                      |                      |
|                     | 1.4            | Obsługa wózka z pozycji operatora                              |              | operator idący       |                      |                      |
|                     | 1.5            | Udźwig / ładunek   | Q kg         | 1600                 |                      |                      |
|                     | 1.6            | Odległość środka ciężkości ładunku od czopa widet              | c mm         | 600                  |                      |                      |
|                     | 1.8            | Odległość czopa widet od osi kół                               | x mm         | 801                  | 951                  |                      |
|                     | 1.9            | Rozstaw osi kół  | y mm         | 1039                 | 1189                 |                      |
| Ciężary             | 2.1.1          | Masa własna (wraz z akumulatorem)                              | kg           | 145                  | 149                  | 153                  |
|                     | 2.2            | Nacisk na oś z ładunkiem przód / tył                           | kg           | 680 / 1065           | 682 / 1067           | 682 / 1071           |
|                     | 2.3            | Nacisk na oś bez ładunku przód / tył                           | kg           | 111 / 34             | 115 / 34             | 119 / 34             |
| Kola / układ jezdny | 3.1            | Ogumienie  |              | Poliuretan (PU)      |                      |                      |
|                     | 3.2            | Wymiary kół, przód   |              | Ø210 x 70            |                      |                      |
|                     | 3.3            | Wymiary kół, tył   |              | Ø80 x 70             |                      |                      |
|                     | 3.4            | Koła dodatkowe   |              | Ø80 x 30             |                      |                      |
|                     | 3.5            | Liczba kół przód / tył (x = napęd)                             |              | 1x +2 / 4            |                      |                      |
|                     | 3.6            | Rozstaw kół, przód   | b10 mm       | 420                  |                      |                      |
|                     | 3.7            | Rozstaw kół, tył   | b11 mm       | 380                  | 525                  |                      |
| Wymiary             | 4.4            | Wysokość podnoszenia (h3)                                      | h3 mm        | 115                  |                      |                      |
|                     | 4.9            | Min./maks. wysokość dyszla w pozycji podczas jazdy             | h14 mm       | 780 / 1160           |                      |                      |
|                     | 4.15           | Wysokość opuszczonych widet                                    | h13 mm       | 80                   |                      |                      |
|                     | 4.19           | Długość całkowita  | l1 mm        | 1386                 | 1536                 |                      |
|                     | 4.20           | Długość korpusu wózka  | l2 mm        | 386                  |                      |                      |
|                     | 4.21.1         | Szerokość całkowita  | b1 mm        | 540                  | 685                  |                      |
|                     | 4.22           | Wymiary widet  | s/<br>e/l mm | 47 x 160 x 1000      | 47 x 160 x 1150      |                      |
|                     | 4.25           | Zewnętrzny rozstaw widet                                       | b5 mm        | 540                  | 685                  |                      |
|                     | 4.32           | Prześwit pomiędzy osiami kół                                   | m2 mm        | 33                   |                      |                      |
|                     | 4.34.2         | Szerokość korytarza roboczego (paleta 800x1200 wzdłuż)         | Ast mm       | 1856                 | 2006                 |                      |
| 4.35                | Promień skrętu | Wa mm  | 1186         | 1336                 |                      |                      |
| Osłogi              | 5.1            | Prędkość jazdy z ładunkiem / bez ładunku                       | km/h         | 4,8 / 5,2            |                      |                      |
|                     | 5.2            | Prędkość podnoszenia z ładunkiem / bez ładunku                 | m/s          | 0,02 / 0,02          |                      |                      |
|                     | 5.3            | Prędkość opuszczania z ładunkiem / bez ładunku                 | m/s          | 0,04 / 0,03          |                      |                      |
|                     | 5.8            | Maks. zdolność pokonywania wzniesień z ładunkiem / bez ładunku | %            | 8 / 16               |                      |                      |
|                     | 5.10           | Hamulec roboczy  |              | elektromagnetyczny   |                      |                      |
| Silniki             | 6.1            | Silnik jazdy, S2 60 min  | kW           | 0,75                 |                      |                      |
|                     | 6.2            | Silnik podnoszenia, S3   | kW           | 0,8                  |                      |                      |
|                     | 6.3            | Akumulator wg DIN 43531 / 35 / 36                              |              | brak                 |                      |                      |
|                     | 6.4            | Pojemność akumulatora (znamionowa)                             | V / Ah       | 48 / 20              |                      |                      |
|                     | 6.5            | Masa akumulatora   | kg           | 7,5                  |                      |                      |
|                     | 6.6            | Zużycie energii wg cyklu VDI                                   | kWh/h        | 0,25                 |                      |                      |
| Inne                | 8.1            | Rodzaj sterowania jazdą  |              | Impuls / DC          |                      |                      |
|                     | 10.7           | Schalldruckpegel nach EN12053                                  | dB (A)       | 70                   |                      |                      |

- Niniejsza karta katalogowa zgodnie z wytycznymi VDI 2198 zawiera jedynie parametry wózka standardowego. W przypadku zastosowania innego ogumienia, innych masztów, osprzętu itp. parametry te mogą ulec zmianie.

**Jungheinrich Polska Sp. z o.o.**  
ul. Świerkowa 3, Bronisze k. Warszawy  
05-850 Ożarów Mazowiecki  
PL1130082801  
telefon +48 22 332 88 00  
fax +48 22 332 88 01  
infolinia 0801 300 801

[info@jungheinrich.pl](mailto:info@jungheinrich.pl)  
[www.jungheinrich.pl](http://www.jungheinrich.pl)

Niemieckie zakłady produkcyjne w  
Norderstedt, Moosburgu i Landsbergu  
oraz nasze Centrum Części Zamiennych  
w Keltenkirchen posiadają certyfikaty  
ISO.

ISO 9001  
ISO 14001

Wózki jezdniowe firmy Jungheinrich  
spełniają europejskie wymogi  
bezpieczeństwa.



**JUNGHEINRICH**