



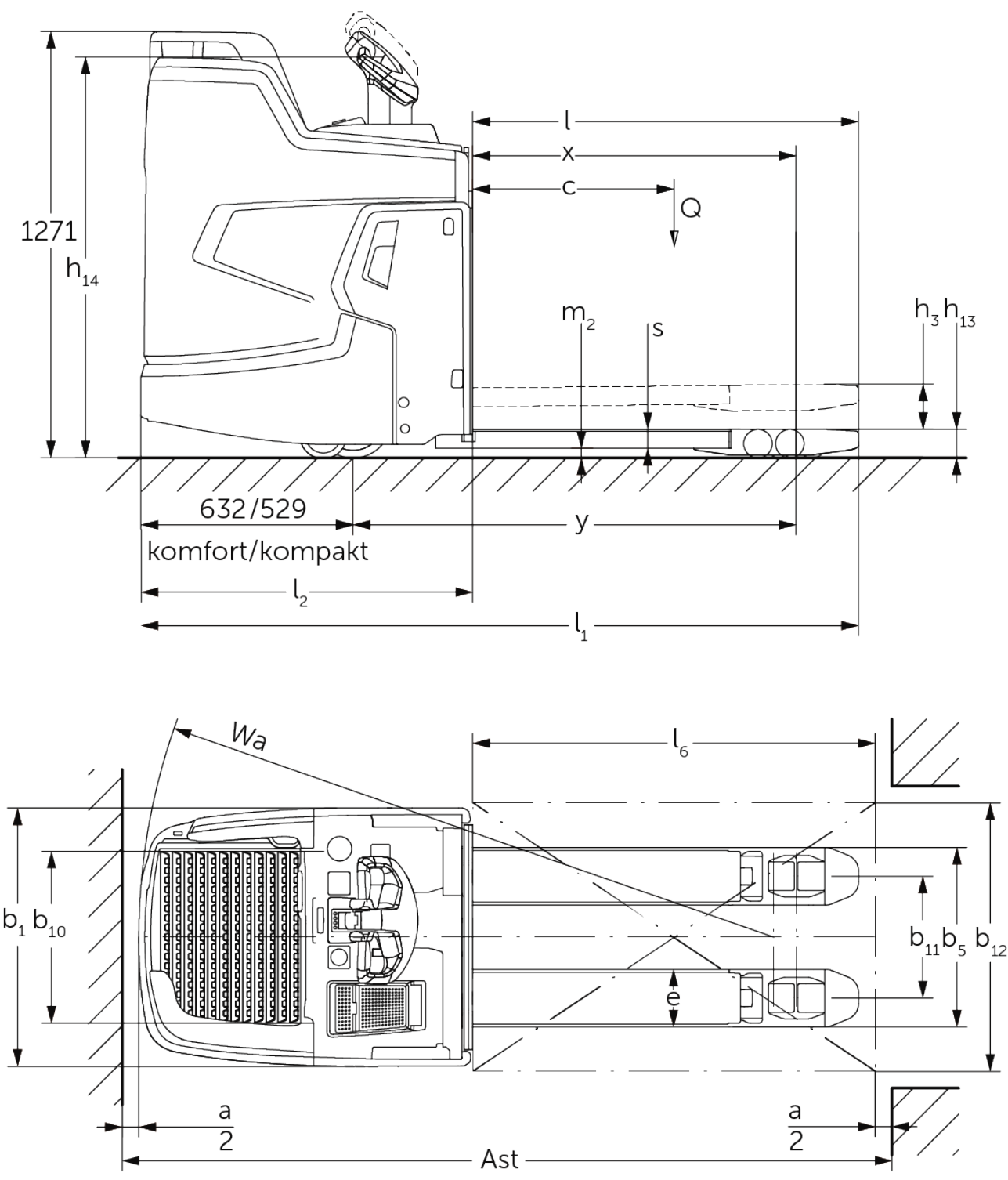
## Akumulatorowy unoszący wózek widłowy z dyszlem

**ERE 2i**

Wysokość podnoszenia: 122 mm / Udźwig: 2500 kg



ERE 2i



## Dane techniczne według VDI

|                     |        |                                                                                   |          |                        |
|---------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------|
| Właściwości         | 1.1    | Producent (nazwa skrócona)                                                        |          | Jungheinrich           |
|                     | 1.2    | Typ                                                                               |          | ERE 225i               |
|                     | 1.3    | Napęd                                                                             |          | akumulatorowy          |
|                     | 1.4    | Obsługa wózka z pozycji operatora                                                 |          | Dyszel                 |
|                     | 1.5    | Udźwig / ładunek                                                                  | Q kg     | 2500                   |
|                     | 1.6    | Odległość środka ciężkości ładunku od czoła wideł                                 | c mm     | 600                    |
|                     | 1.8    | Odległość czoła wideł od osi kół                                                  | x mm     | 898                    |
|                     | 1.9    | Rozstaw osi kół                                                                   | y mm     | 1255                   |
| Ciężary             | 2.1.1  | Masa własna (wraz z akumulatorem)                                                 | kg       | 810                    |
|                     | 2.2    | Nacisk na oś z ładunkiem przód / tył                                              | kg       | 1390 / 1920            |
|                     | 2.3    | Nacisk na oś bez ładunku przód / tył                                              | kg       | 670 / 140              |
| Koła / układ jezdny | 3.1    | Ogumienie                                                                         |          | Poliuretan (PU)        |
|                     | 3.2    | Wymiary kół, przód                                                                |          | ø 230 x 77             |
|                     | 3.3    | Wymiary kół, tył                                                                  |          | ø 85 x 110 / ø 85 x 85 |
|                     | 3.4    | Koła dodatkowe                                                                    |          | ø 140 x 57             |
|                     | 3.5    | Liczba kół przód / tył (x = napęd)                                                |          | 1x + 2 / 2 oder 4      |
|                     | 3.6    | Rozstaw kół, przód                                                                | b10 mm   | 512                    |
|                     | 3.7    | Rozstaw kół, tył                                                                  | b11 mm   | 363                    |
| Wymiary             | 4.4    | Wysokość podnoszenia (h3)                                                         | h3 mm    | 120                    |
|                     | 4.9    | Min./maks. wysokość dyszla w pozycji podczas jazdy                                | h14 mm   | 1215 / 1275            |
|                     | 4.15   | Wysokość opuszczonych wideł                                                       | h13 mm   | 85                     |
|                     | 4.19   | Długość catkowita                                                                 | l1 mm    | 2139                   |
|                     | 4.20   | Długość korpusu wózka                                                             | l2 mm    | 989                    |
|                     | 4.21.1 | Szerokość catkowita                                                               | b1 mm    | 770                    |
|                     | 4.22   | Wymiary wideł                                                                     | s/e/l mm | 56 x 172 x 1150        |
|                     | 4.25   | Zewnętrzny rozstaw wideł                                                          | b5 mm    | 535                    |
|                     | 4.32   | Prześwit pomiędzy osiami kół                                                      | m2 mm    | 29                     |
|                     | 4.34.1 | Szerokość korytarza roboczego (paleta 1000 × 1200 poprzecznie)                    | Ast mm   | 2346                   |
|                     | 4.34.2 | Szerokość korytarza roboczego (paleta 800x1200 wzdłuż)                            | Ast mm   | 2396                   |
|                     | 4.35   | Promień skrętu                                                                    | Wa mm    | 1894                   |
| Osiągi              | 5.1    | Prędkość jazdy z ładunkiem / bez ładunku (Efficiency   drivePLUS)                 | km/h     | 9 / 12   9 / 14        |
|                     | 5.2    | Prędkość podnoszenia z ładunkiem / bez ładunku                                    | m/s      | 0,05 / 0,07            |
|                     | 5.3    | Prędkość opuszczania z ładunkiem / bez ładunku                                    | m/s      | 0,12 / 0,05            |
|                     | 5.7    | Zdolność pokonywania wzniesień z ładunkiem / bez ładunku (Efficiency   drivePLUS) | %        | 8 / 16   8 / 16        |
|                     | 5.10   | Hamulec roboczy                                                                   |          | przeciwprądowy         |
| Silniki             | 6.1    | Silnik jazdy, S2 60 min (Efficiency   drivePLUS)                                  | kW       | 2,8   3,2              |
|                     | 6.2    | Silnik podnoszenia, S3                                                            | kW       | 2,2                    |
|                     | 6.3    | Akumulator wg DIN 43531 / 35 / 36                                                 |          | Jungheinrich Li-Ion    |
|                     | 6.4    | Pojemność akumulatora (znamionowa)                                                | V / Ah   | 24 / 260               |
|                     | 6.5    | Masa akumulatora                                                                  | kg       | 100                    |
|                     | 6.6.1  | Zużycie energii wg cyklu EN16796 (Efficiency   PLUS)                              | kWh/h    | 0,42   0,45            |
|                     | 6.6.2  | Równoważnik CO2 zgodnie z normą EN ISO 23308 (Efficiency   PLUS)                  | kg/h0    | 0,23   0,3             |
|                     | 6.7    | Zdolność przetadunkowa (Efficiency   PLUS)                                        | t/h      | 205   210              |

|                                                                                                                                                                                                                    |       |                                                                         |        |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------------|--------|------------|
|                                                                                                                                                                                                                    | 6.8   | Wydajność przetadunkowa według VDI 2198 (Efficiency   PLUS)             | t/kWh  | 139   131  |
|                                                                                                                                                                                                                    | 6.8.1 | Zużycie energii przy maks. zdolności przetadunkowej (Efficiency   PLUS) | kWh/h  | 1,48   1,6 |
| Inne                                                                                                                                                                                                               | 10.7  | Poziom ciśnienia akustycznego wg EN12053                                | dB (A) | 67,1       |
| - 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. |       |                                                                         |        |            |

Wartości w tabeli dotyczą platformy stałej, komory akumulatora M zintegrowanej, akumulatora 260 Ah, długość widel 1150 mm, uniesionych widel nośnych.

Wysokość stopnia platformy: 202 / 214 mm (platforma standardowa / regulacja amortyzacji platformy).

Prześwit pod wózkiem na końcu platformy: 117 / 98 mm (platforma standardowa / platforma kompaktowa).

- Nr VDI 1.8: opuszczone widły nośne: x + 66 mm.
- Nr VDI 1.9: opuszczone widły nośne: y + 66 mm.
- Nr VDI 4.19: przy platformie kompaktowej: l1 - 103 mm.
- Nr VDI 4.20: przy platformie kompaktowej: l2 - 103 mm.
- Nr VDI 4.34.1: metodą diagonalną według wytycznych VDI: szerokość korytarza roboczego + 357 mm. Przy platformie kompaktowej: szerokość korytarza roboczego - 108 mm.
- Nr VDI 4.34.2: metodą diagonalną według wytycznych VDI: szerokość korytarza roboczego + 199 mm. Przy platformie kompaktowej: szerokość korytarza roboczego - 108 mm.
- Nr VDI 4.35: opuszczone widły nośne: promień skrętu + 66 mm. Przy platformie kompaktowej: szerokość korytarza roboczego - 108 mm.

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

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**