



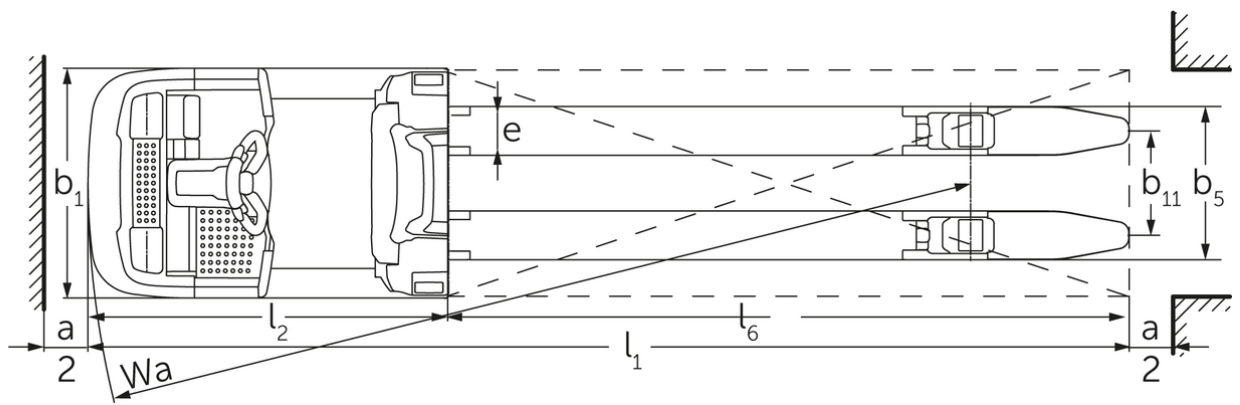
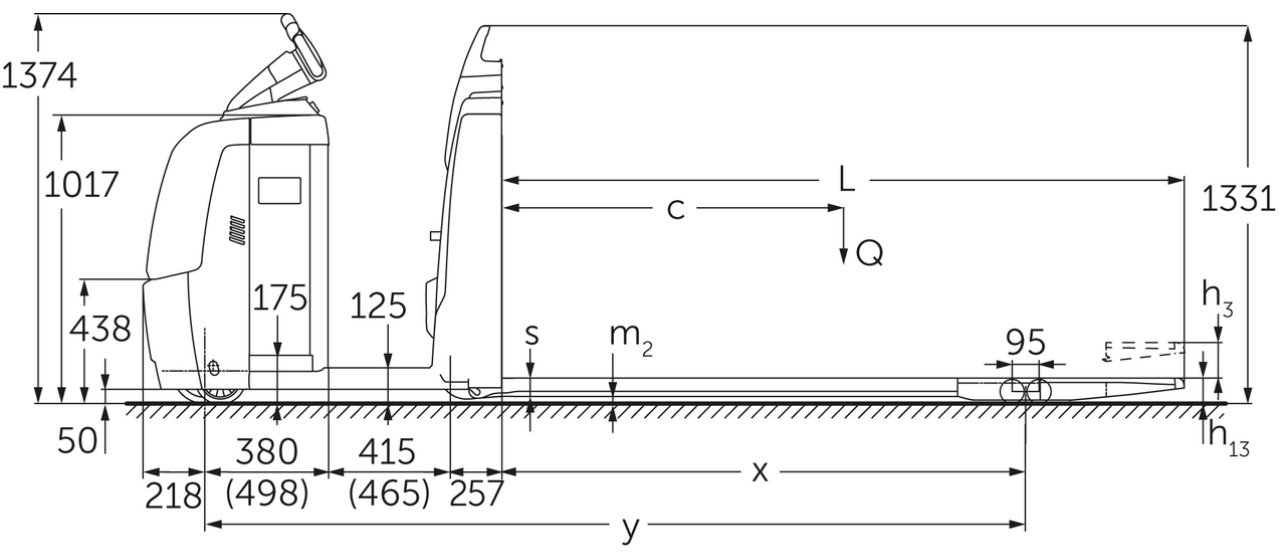
## Горизонтальні комплектувальники

### **ECE 225 / 227 / 230**

Висота підйому: 125 mm / Вантажопідйомність: 2500-3000 kg



ECE 225 / 227 / 230





## Таблиця VDI

|                              |                             |                                                                                         |           |                             |             |             |                  |
|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------|-------------|-------------|------------------|
| Відмітний знак               | 1.1                         | Виробник (скорочене, умовне позначення)                                                 |           | Jungheinrich                |             |             |                  |
|                              | 1.2                         | Типова позначка виробника                                                               |           | ECE 225                     | ECE 225 HP  | ECE 227     | ECE 230          |
|                              | 1.3                         | Привод                                                                                  |           | Електр.                     |             |             |                  |
|                              | 1.4                         | Особливості роботи                                                                      |           | Комплектувальники замовлень |             |             |                  |
|                              | 1.5                         | Вантажопідйомність/навантаження                                                         | Q кг      | 2500                        |             | 2700        | 3000             |
|                              | 1.6                         | Відстань до центру ваги                                                                 | c мм      | 1200                        |             |             | 1800             |
|                              | 1.8                         | Відстань до вантажу                                                                     | x мм      | 1518                        |             |             | 2690             |
|                              | 1.9                         | Колісна база                                                                            | y мм      | 2570                        | 2720        | 2570        | 3849             |
| Маси                         | 2.1.1                       | Власна вага (з акумулятором)                                                            | кг        | 975                         | 1110        | 975         | 1550             |
|                              | 2.2                         | Навантаження на вісь з вантажем спереду/ззаду                                           | кг        | 1130 / 2345                 | 1135 / 2475 | 1130 / 2345 | 1720 / 2820      |
|                              | 2.3                         | Навантаження на вісь без вантажу спереду/ззаду                                          | кг        | 763 / 212                   | 847 / 263   | 763 / 212   | 1080 / 460       |
| Колеса/шасі                  | 3.1                         | Шини                                                                                    |           | Поліуретан (PU)             |             |             |                  |
|                              | 3.2                         | Розмір шин, передніх                                                                    |           | Ø 230 x 78                  |             |             |                  |
|                              | 3.3                         | Розмір шин, задніх                                                                      |           | Ø 85 x 85                   |             |             |                  |
|                              | 3.4                         | Запасні колеса                                                                          |           | Ø 180 x 65                  |             |             |                  |
|                              | 3.5                         | Колеса, кількість передніх/задніх (x=керовані)                                          |           | 1+1x/4                      |             |             |                  |
|                              | 3.6                         | Ширина колії, передні колеса                                                            | b10 мм    | 481                         |             |             |                  |
|                              | 3.7                         | Ширина колії, задня вісь                                                                | b11 мм    | 338                         |             |             | 378              |
|                              | 3.7.1                       | 2. Ширина колії, задня вісь                                                             | мм        | 368                         |             |             | -                |
| 3.7.2                        | 3. Ширина колії, задня вісь | мм                                                                                      | 498       |                             |             | -           |                  |
| Основні розміри              | 4.4                         | Підйом (h3)                                                                             | h3 мм     | 125                         |             |             |                  |
|                              | 4.9                         | Висота руків'я в положенні руху, мін./макс.                                             | h14 мм    | 1374 / 1418                 |             |             |                  |
|                              | 4.14                        | Висота платформи в піднятому стані                                                      | h12 мм    | -                           | 1002        | -           |                  |
|                              | 4.15                        | Висота в опущеному стані                                                                | h13 мм    | 90                          |             |             |                  |
|                              | 4.19                        | Загальна довжина                                                                        | l1 мм     | 3670                        | 3820        | 3670        | 5000             |
|                              | 4.20                        | Довжина разом зі спинкою вил                                                            | l2 мм     | 1270                        | 1420        | 1270        | 1400             |
|                              | 4.21.1                      | Загальна ширина                                                                         | b1 мм     | 810                         |             |             | 830              |
|                              | 4.22                        | Розміри вил                                                                             | s/e/ l мм | 60 x 172 x 2400             |             |             | 70 x 200 x 3600  |
|                              | 4.25                        | Відстань між зовнішніми сторонами вил                                                   | b5 мм     | 510                         |             |             | 580              |
|                              | 4.32                        | Кліренс у середині колісної бази                                                        | m2 мм     | 25                          |             |             |                  |
|                              | 4.34.2                      | Ширина робочого проходу (палета 800x1200 уздовж)                                        | Ast мм    | 3870                        | 4020        | 3870        | 5200             |
|                              | 4.35                        | Радіус повороту                                                                         | Wa мм     | 2788                        | 2938        | 2788        | 4090             |
| Функціональні характеристики | 5.1                         | Швидкість руху з вантажем / без вантажу (Efficiency   drivePLUS)                        | Км/год    | 9,2 / 12,5   9,2 / 14       |             |             | - / -   9,2 / 14 |
|                              | 5.2                         | Швидкість підйому з вантажем / без вантажу                                              | м/сек     | 0,07 / 0,1                  |             |             |                  |
|                              | 5.3                         | Швидкість опускання з вантажем / без вантажу                                            | м/сек     | 0,07 / 0,06                 |             |             |                  |
|                              | 5.8                         | Макс. здатність до подолання підйомів з вантажем / без вантажу (Efficiency   drivePLUS) | %         | 6 / 15   6 / 15             |             |             | - / -   6 / 15   |
|                              | 5.10                        | Робоче гальмо                                                                           |           | генераторні                 |             |             |                  |

|                           |       |                                                                |            |             |             |             |          |
|---------------------------|-------|----------------------------------------------------------------|------------|-------------|-------------|-------------|----------|
| Електродвигун/електроніка | 6.1   | Тяговий двигун, потужність S2 60 хвил (Efficiency   drivePLUS) | кВт        | 2,8   3,2   |             |             | -   3,2  |
|                           | 6.2   | Двигуна підйому, потужність при S3                             | кВт        | 1,5         |             |             |          |
|                           | 6.4   | Напруга акумулятора / номінальна ємність                       | В / Агод   | 24 / 465    |             |             | 24 / 560 |
|                           | 6.5   | Вага акумулятора                                               | кг         | 370         |             |             | 470      |
|                           | 6.6.1 | Споживання енергії відповідно до циклу EN (Efficiency   PLUS)  | Кв-год/год | 0,41   0,47 |             |             | -   -    |
|                           | 6.6.2 | Еквівалент CO2 відповідно до EN ISO 23308 (Efficiency   PLUS)  | кг/ч       | 0,22   0,3  |             |             | -   -    |
|                           | 6.7   | Вантажообіг (Efficiency   PLUS)                                | т/год      | 170   180   |             |             | -   170  |
|                           | 6.8.1 | Споживання енергії за макс. вантажообігу (Efficiency   PLUS)   | Кв-год/год | 1,38   1,41 | 1,39   1,47 | 1,38   1,41 | -   1,39 |
| Інше                      | 8.1   | Вид системи керування рухом                                    |            | AC          |             |             |          |
|                           | 10.5  | Виконання кермової системи                                     |            | Електрична  |             |             |          |
|                           | 10.7  | Рівень звукового тиску відповідно до EN12053                   | дБ(А)      | 62          |             |             |          |

- У цьому технічному паспорті згідно з Директивою Спільки німецьких інженерів (VDI) № 2198 надаються тільки технічні показники стандартного пристрою. У разі використання нестандартних шин, інших вантажопідійомних щогл, додаткового обладнання показники можуть бути іншими.

Значення в таблиці стосуються акумуляторного відсіку L; пакет обладнання drivePLUS; довжина вил 2 400 мм; вантажний блок піднято.

- VDI № 1.8: Із опущеним вантажним блоком:  $x + 82$  мм.
- VDI № 1.9: Для акумуляторного відсіку XL або XL (ERE):  $y + 118$  мм; для подовженої платформи для роботи стоячи:  $y + 50$  мм; із опущеним вантажним блоком:  $y + 82$  мм.
- VDI № 4.14: ECE HP:  $h_{12}$  див. ескіз, розмір  $840$  мм +  $162$  мм =  $1\,002$  мм.
- VDI № 4.19: Для акумуляторного відсіку XL або XL (ERE):  $l_1 + 118$  мм; для подовженої платформи для роботи стоячи:  $l_1 + 50$  мм.
- VDI № 4.20: Для акумуляторного відсіку XL або XL (ERE):  $l_2 + 118$  мм; для подовженої платформи для роботи стоячи:  $l_2 + 50$  мм.
- VDI № 4.34.2: Для акумуляторного відсіку XL або XL (ERE): Ширина робочого проходу +  $118$  мм; для подовженої платформи для роботи стоячи: Ширина робочого проходу +  $50$  мм; діагональ згідно з VDI: Ширина робочого проходу +  $94$  мм.
- VDI № 4.35: Для акумуляторного відсіку XL або XL (ERE):  $W_a + 118$  мм; для подовженої платформи для роботи стоячи:  $W_a + 50$  мм; із опущеним вантажним блоком:  $W_a + 82$  мм.
- VDI № 6.2: Для S3 10 %.
- VDI № 6.4: У випадку акумуляторного відсіку XL:  $24$  В /  $620$  А·год.
- VDI № 6.5: У випадку акумуляторного відсіку XL:  $460$  кг.
- VDI № 6.6.1 для ECE 225 та ECE 225 HP:  $0,45$  кВт · год/год.

ТОВ "Юнгхайнріх Ліфт Трак"

вул. Качалова, 5-Г  
03126, Київ, Україна  
тел. 044 583 1 583  
факс 044 583 1 584

[info@jungheinrich.ua](mailto:info@jungheinrich.ua)

[www.jungheinrich.ua](http://www.jungheinrich.ua)

Німецькі виробничі потужності в  
Нордерштедті, Моосбурзі та Ландсберзі  
сертифіковані, так само як і наш центр  
оригінальних запчастин у Кальтенкірхені.

ISO 9001  
ISO 14001

Підлогові підйомно-транспортні засоби  
Jungheinrich відповідають європейським  
вимогам безпеки.



