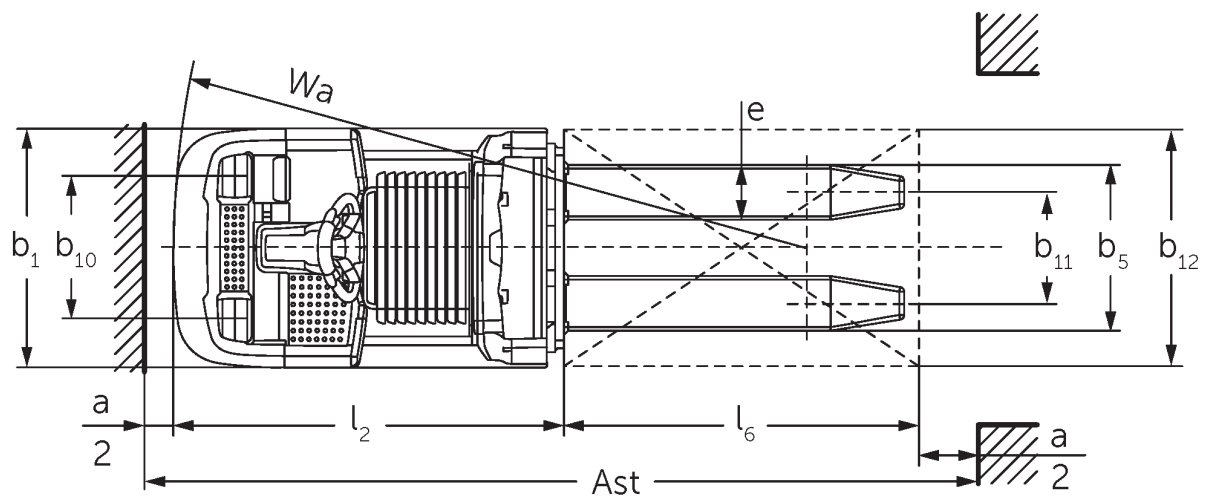
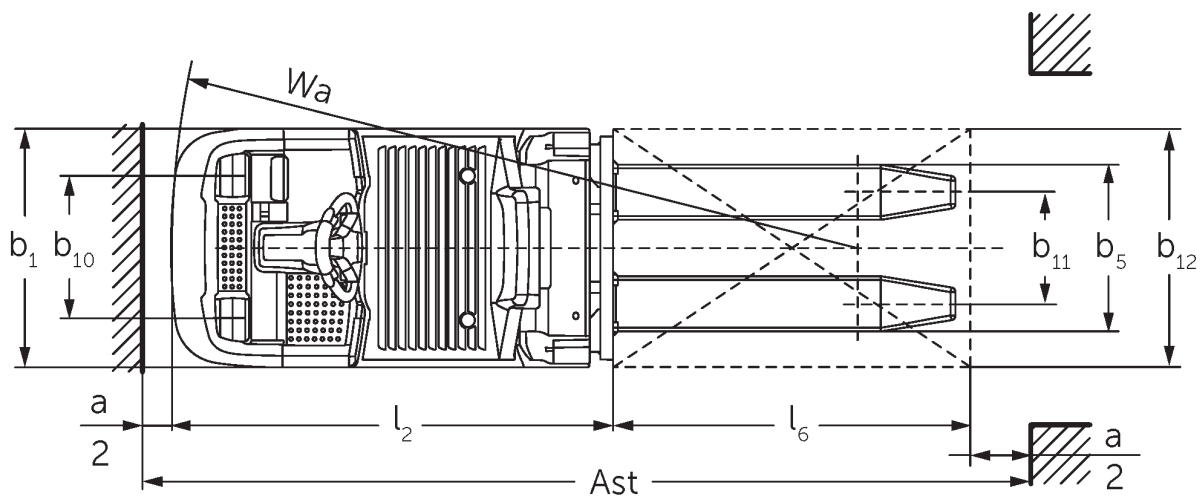
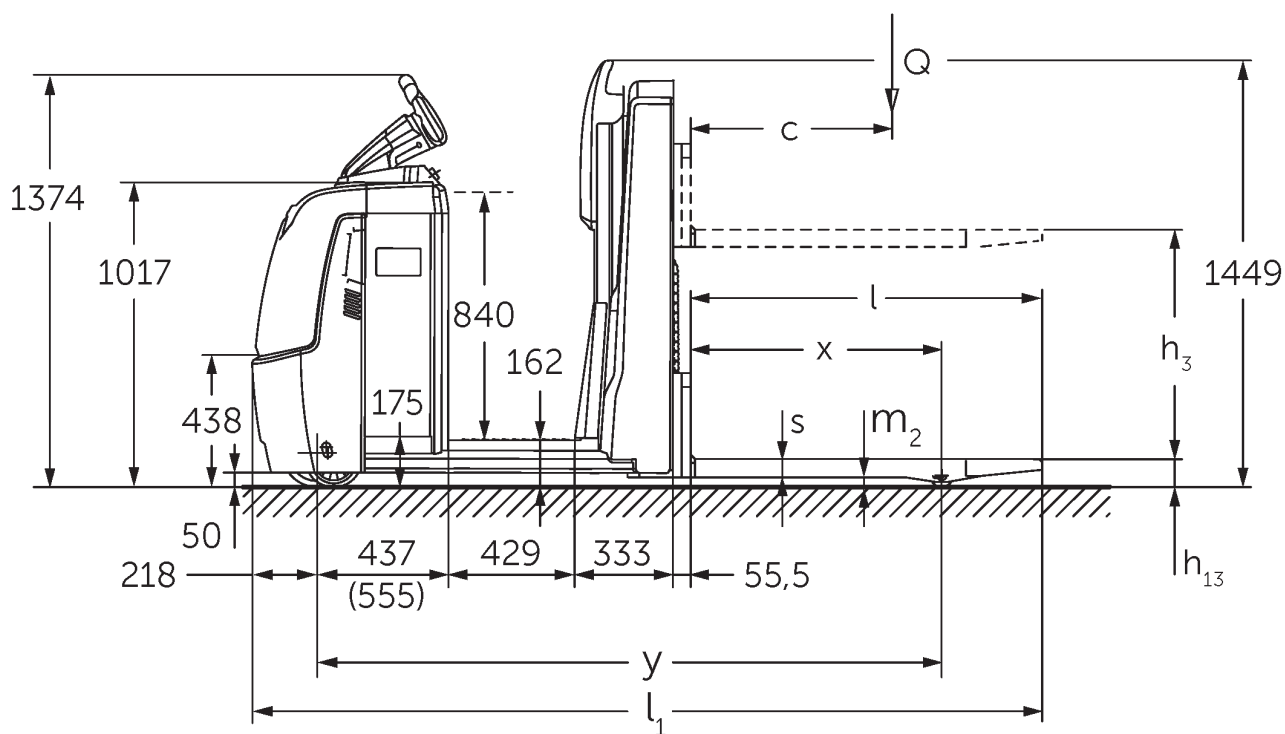




## Горизонтальні комплектувальники **ECE 310**

Висота підйому: **750 mm** / Вантажопідйомність: **1000 kg**





Таблиця VDI

|                              |        |                                                                                         |       |        |                             |                     |
|------------------------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------|-----------------------------|---------------------|
| Відмітний знак               | 1.2    | Типова позначка виробника                                                               |       |        | ECE 310                     | ECE 310 HP          |
|                              | 1.3    | Привод                                                                                  |       |        | Електр.                     |                     |
|                              | 1.4    | Особливості роботи                                                                      |       |        | Комплектувальники замовлень |                     |
|                              | 1.5    | Вантажопідйомність/навантаження                                                         | Q     | кг     | 1000                        |                     |
|                              | 1.6    | Відстань до центру ваги                                                                 | c     | мм     | 600                         |                     |
|                              | 1.8    | Відстань до вантажу                                                                     | x     | мм     | 821                         |                     |
|                              | 1.9    | Колісна база                                                                            | y     | мм     | 1925                        | 2075                |
| Маси                         | 2.1.1  | Власна вага (з акумулятором)                                                            |       | кг     | 1084                        | 1274                |
|                              | 2.2    | Навантаження на вісь з вантажем спереду/ззаду                                           |       | кг     | 839 / 1245                  | 869 / 1405          |
|                              | 2.3    | Навантаження на вісь без вантажу спереду/ззаду                                          |       | кг     | 772 / 311                   | 862 / 411           |
| Колеса/шасі                  | 3.1    | Шини                                                                                    |       |        | Поліуретан (PU)             |                     |
|                              | 3.2    | Розмір шин, передніх                                                                    |       |        | Ø 230 x 78                  |                     |
|                              | 3.3    | Розмір шин, задніх                                                                      |       |        | Ø 75 x 95                   |                     |
|                              | 3.4    | Запасні колеса                                                                          |       |        | Ø 180 x 65                  |                     |
|                              | 3.5    | Колеса, кількість передніх/задніх (x=керовані)                                          |       |        | 1+1x/2                      |                     |
|                              | 3.6    | Ширина колії, передні колеса                                                            | b10   | мм     | 481                         |                     |
|                              | 3.7    | Ширина колії, задня вісь                                                                | b11   | мм     | 339                         |                     |
|                              | 3.7.1  | 2. Ширина колії, задня вісь                                                             |       | мм     | 379                         |                     |
| Основні розміри              | 4.4    | Підйом (h3)                                                                             | h3    | мм     | 750                         |                     |
|                              | 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     | 2471                        | 2621                |
|                              | 4.20   | Довжина разом зі спинкою вил                                                            | l2    | мм     | 1321                        | 1471                |
|                              | 4.21.1 | Загальна ширина                                                                         | b1    | мм     | 810                         |                     |
|                              | 4.22   | Розміри вил                                                                             | s/e/l | mm     | 56 x 185 x 1150             |                     |
|                              | 4.25   | Відстань між зовнішніми сторонами вил                                                   | b5    | мм     | 560                         |                     |
|                              | 4.32   | Кліренс у середині колісної бази                                                        | m2    | мм     | 30                          |                     |
|                              | 4.34.2 | Ширина робочого проходу (палета 800x1200 уздовж)                                        | Ast   | мм     | 2721                        | 2871                |
|                              | 4.35   | Радіус повороту                                                                         | Wa    | мм     | 2142                        | 2292                |
| Функціональні характеристики | 5.1    | Швидкість руху з вантажем / без вантажу (Efficiency   drivePLUS)                        |       | Км/год | 11,5 / 12,5   11,5 / 14     | 11 / 12,5   11 / 14 |
|                              | 5.2    | Швидкість підйому з вантажем / без вантажу                                              |       | м/сек  | 0,17 / 0,33                 |                     |
|                              | 5.3    | Швидкість опускання з вантажем / без вантажу                                            |       | м/сек  | 0,19 / 0,19                 |                     |
|                              | 5.8    | Макс. здатність до подолання підйомів з вантажем / без вантажу (Efficiency   drivePLUS) |       | %      | 6 / 15   6 / 15             |                     |
|                              | 5.10   | Робоче гальмо                                                                           |       |        | генераторні                 |                     |

Функціональні характеристики

|                           |       |                                                                |            |             |             |
|---------------------------|-------|----------------------------------------------------------------|------------|-------------|-------------|
| Електродвигун/електроніка | 6.1   | Тяговий двигун, потужність S2 60 хвил (Efficiency   drivePLUS) | кВт        | 2,8   3,2   |             |
|                           | 6.2   | Двигуна підйому, потужність при S3                             | кВт        | 1,5         |             |
|                           | 6.4   | Напруга акумулятора / номінальна ємність                       | В / Агод   | 24 / 465    |             |
|                           | 6.5   | Вага акумулятора                                               | кг         | 370         |             |
|                           | 6.6.1 | Споживання енергії відповідно до циклу EN (Efficiency   PLUS)  | Кв-год/год | 0,4   0,47  |             |
|                           | 6.6.2 | Еквівалент CO2 згідно з EN16796 (Efficiency   PLUS)            | кг/ч       | 0,2   0,3   |             |
|                           | 6.7   | Вантажообіг (Efficiency   PLUS)                                | т/год      | 65   68     | 64   67     |
|                           | 6.8.1 | Споживання енергії за макс. вантажообігу (Efficiency   PLUS)   | Кв-год/год | 1,27   1,47 | 1,28   1,47 |
| Інше                      | 8.1   | Вид системи керування рухом                                    |            | АС          |             |
|                           | 10.5  | Виконання кермової системи                                     |            | Електрична  |             |
|                           | 10.7  | Schalldruckpegel nach EN12053                                  | дБ(А)      | 62          |             |

- У цьому технічному паспорті згідно з Директивою Співки 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 для акумуляторного відсіку L; довжина вил 1 150 мм.

- VDI № 1.9: Для акумуляторного відсіку XL або XL (ERE): y + 118 мм; для подовженої платформи для роботи стоячи: y + 50 мм.

- VDI № 4.14: ECE HP: h12 див. ескіз, розмір 840 мм + 162 мм = 1002 мм.

- VDI № 4.19: Для акумуляторного відсіку XL або XL (ERE): l1 + 118 мм; для подовженої платформи для роботи стоячи: l1 + 50 мм.

- VDI № 4.20: Для акумуляторного відсіку XL або XL (ERE): l2 + 118 мм; для подовженої платформи для роботи стоячи: l2 + 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): Wa + 118 мм; для подовженої платформи для роботи стоячи: Wa + 50 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.

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)