

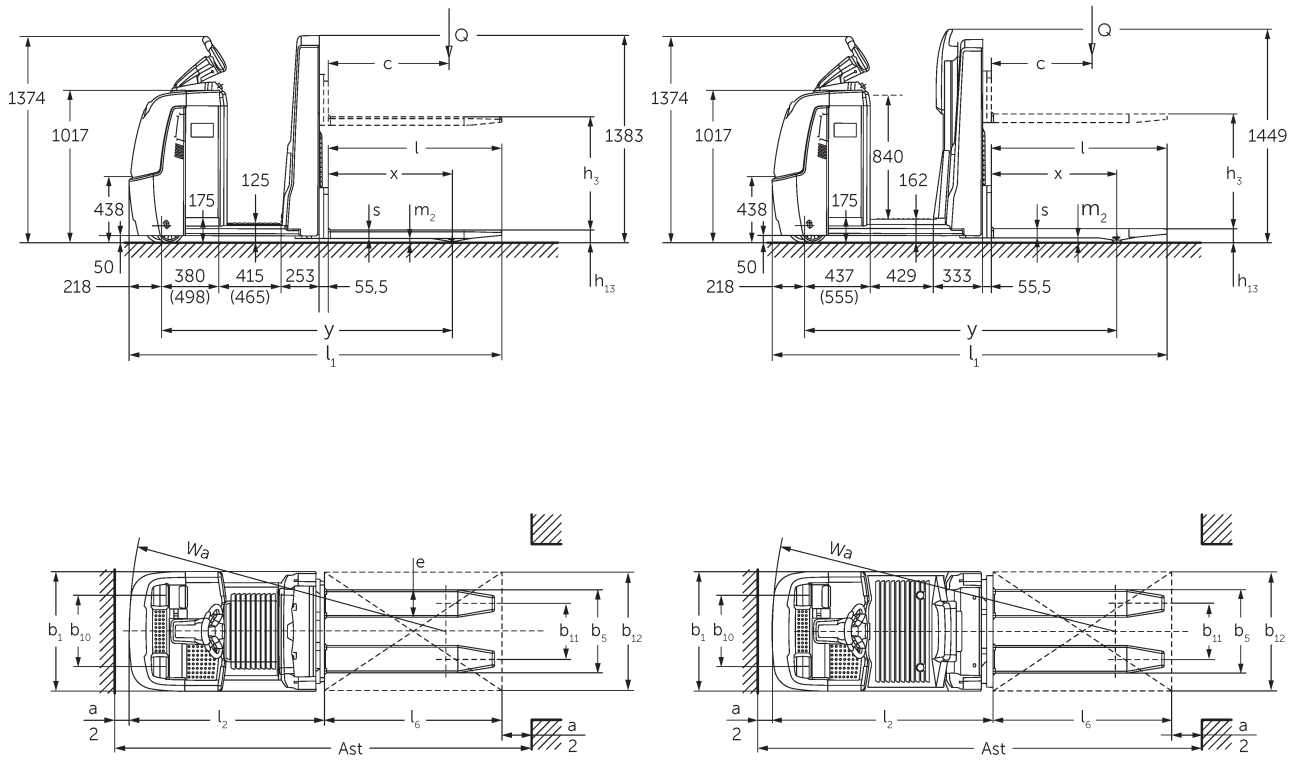


## Lågprofiltruck

### **ECE 310**

Lyfthöjd: 750 mm / Lastkapacitet: 1000 kg

# ECE 310



## VDI bord

|               |   |   |              |                         |                     |
|---------------|---|---|--------------|-------------------------|---------------------|
| Specifikation | 1.2                                     | Tillverkarens typbeteckning                                     |              | ECE 310                 | ECE 310 HP          |
|               | 1.3                                     | Drivning  |              | Elektrisk               |                     |
|               | 1.4                                     | Manövrering   |              | Plocktruckar            |                     |
|               | 1.5                                     | Kapacitet / belastning  | Q kg         | 1000                    |                     |
|               | 1.6                                     | Tyngdpunktsavstånd  | c mm         | 600                     |                     |
|               | 1.8                                     | Lastavstånd   | x mm         | 821                     |                     |
|               | 1.9                                     | Hjulbas   | y mm         | 1925                    | 2075                |
| Vikter        | 2.1.1                                   | Egenvikt (inkl. batteri)  | kg           | 1084                    | 1274                |
|               | 2.2                                     | Axelbelastning med last fram/bak                                | kg           | 839 / 1245              | 869 / 1405          |
|               | 2.3                                     | Axelbelastning utan last fram/bak                               | kg           | 772 / 311               | 862 / 411           |
| Hjul/chassi   | 3.1                                     | Däck  |              | Polyuretan (PU)         |                     |
|               | 3.2                                     | Däckstorlek, fram   |              | Ø 230 x 78              |                     |
|               | 3.3                                     | Däckstorlek, bak  |              | Ø 75 x 95               |                     |
|               | 3.4                                     | Extrahjul   |              | Ø 180 x 65              |                     |
|               | 3.5                                     | Hjul, nummer fram / bak (x = driven)                            |              | 1+1x/2                  |                     |
|               | 3.6                                     | Spårvidd, fram  | b10 mm       | 481                     |                     |
|               | 3.7                                     | Spårvidd, bak   | b11 mm       | 339                     |                     |
| 3.7.1         | 2. Spårvidd, bak                        | mm  | 379          |                         |                     |
| Grundmått     | 4.4                                     | Stroke (h3)   | h3 mm        | 750                     |                     |
|               | 4.9                                     | Styrarmens höjd i köräge min./max.                              | h14 mm       | 1374 / 1418             |                     |
|               | 4.14                                    | Ståhöjd i upphöjt läge  | h12 mm       | -                       | 1002                |
|               | 4.15                                    | Höjd i sänkt läge   | h13 mm       | 90                      |                     |
|               | 4.19                                    | Total längd   | l1 mm        | 2471                    | 2621                |
|               | 4.20                                    | Längd inklusive gaffelrygg                                      | l2 mm        | 1321                    | 1471                |
|               | 4.21.1                                  | Total bredd   | b1 mm        | 810                     |                     |
|               | 4.22                                    | Gaffeldimensioner   | s/<br>e/l mm | 56 x 185 x 1150         |                     |
|               | 4.25                                    | Mått över gafflarna   | b5 mm        | 560                     |                     |
|               | 4.32                                    | Markfrigång mitten av hjulbasen                                 | m2 mm        | 30                      |                     |
| 4.34.2        | Arbetsbredd (pall 800x1200 långsgående) | Ast mm  | 2721         | 2871                    |                     |
| 4.35          | Vändradie                               | Wa mm   | 2142         | 2292                    |                     |
| Prestanda     | 5.1                                     | Körhastighet med/utan last (Efficiency   drivePLUS)             | km/h         | 11,5 / 12,5   11,5 / 14 | 11 / 12,5   11 / 14 |
|               | 5.2                                     | Lyfthastighet med/utan last                                     | m/s          | 0,17 / 0,33             |                     |
|               | 5.3                                     | Sänkhastighet med/utan last                                     | m/s          | 0,19 / 0,19             |                     |
|               | 5.8                                     | Max. backtagningsförmåga med/utan last (Efficiency   drivePLUS) | %            | 6 / 15   6 / 15         |                     |
|               | 5.10                                    | Driftbroms  |              | regenerativ             |                     |

|  |       |   |        |             |             |  |
|--|-------|---|--------|-------------|-------------|--|
| Elektrisk motor / Elektronik   | 6.1   | Drivmotor, prestanda S2 60 min (Efficiency   drivePLUS)             | kW     | 2,8   3,2   |             |  |
|  | 6.2   | Lyftmotor, prestanda vid S3   | kW     | 1,5         |             |  |
|  | 6.4   | Batterispänning/nom. kapacitet                                      | V / Ah | 24 / 465    |             |  |
|  | 6.5   | Batterivikt   | kg     | 370         |             |  |
|  | 6.6.1 | Energiförbrukning enligt EN-cykel (Efficiency   PLUS)               | kWh/h  | 0,4   0,47  |             |  |
|  | 6.6.2 | Koldioxidekvivalent enligt EN16796 (Efficiency   PLUS)              | kg/h   | 0,2   0,3   |             |  |
|  | 6.7   | Omsättningshastighet (Efficiency   PLUS)                            | t/h    | 65   68     | 64   67     |  |
|  | 6.8.1 | Energiförbrukning vid max. omsättningshastighet (Efficiency   PLUS) | kWh/h  | 1,27   1,47 | 1,28   1,47 |  |
| Övrigt   | 8.1   | Typ av körkontroll  |        | AC          |             |  |
|  | 10.5  | Utförande styrning  |        | elektrisk   |             |  |
|  | 10.7  | Ljudtrycksnivå enligt EN12053, förarrör                             | dB (A) | 62          |             |  |
| - Detta typblad är enligt VDI-riktlinje 2198 och anger endast de tekniska värdena för standardtrucken. Avvikande däcktyper, andra stativ, tillsatsaggregat osv. kan ge andra värden. |       |   |        |             |             |  |

Värden för batteriutrymme L; gaffellängd 1 150 mm.

- VDI-nr 1.9: Vid batteriutrymme XL eller XL (ERE): y + 118 mm; vid förlängd åkplatta: y + 50 mm.
- VDI-nr 4.14: ECE HP: h12 se skiss, mått 840 mm + 162 mm = 1 002 mm.
- VDI-nr 4.19: Vid batteriutrymme XL eller XL (ERE): l1 + 118 mm; vid förlängd åkplatta: l1 + 50 mm.
- VDI-nr 4.20: Vid batteriutrymme XL eller XL (ERE): l2 + 118 mm; vid förlängd åkplatta: l2 + 50 mm.
- VDI-nr 4.34.2: Vid batteriutrymme XL eller XL (ERE): Arbetsgångbredd + 118 mm; vid förlängd åkplatta: Arbetsgångbredd +50 mm; diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd + 94 mm.
- VDI-nr 4.35: Vid batteriutrymme XL eller XL (ERE): Wa + 118 mm; vid förlängd åkplatta: Wa +50 mm.
- VDI-nr 6.2: Vid S3 10 %.
- VDI-nr 6.4: Vid batteriutrymme XL: 24 V/620 Ah.
- VDI-nr 6.5: Vid batteriutrymme XL: 460 kg.

**Jungheinrich Svenska AB**

Huvudkontor:  
Starrvägen 16  
232 61 ARLÖV  
Telefon 040 - 690 46 00  
Telefax 040 - 690 46 99  
kundkontakt@jungheinrich.se  
[www.jungheinrich.se](http://www.jungheinrich.se)