

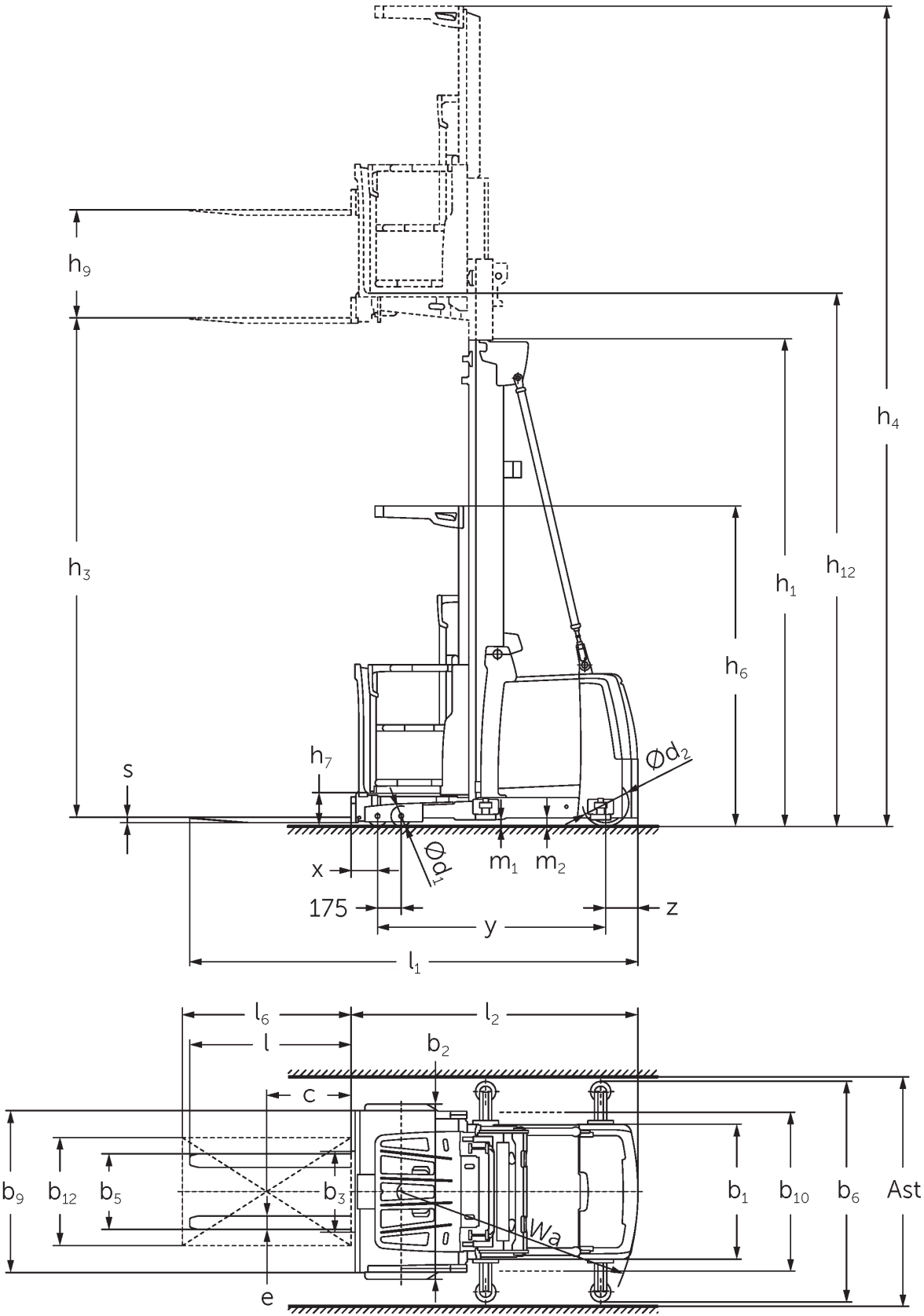


## Vozík na vertikálnu prípravu tovaru

### EKS 210

Výška zdvihu: 2800-4750 mm / Nosnosť: 1000 kg

EKS 210







# EKS 210

| EKS 210 Z, EKS 210 L, EKS 210 O | Zdvih (h3) | Výška so zasunutým zdvíhacím zariadením (h1) | Výška s vysunutým zdvíhacím zariadením (h4) |
|---------------------------------|------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------|
| duplex bez voľného zdvihu ZT    | 2800 mm    | 2325 mm                                      | 5170 mm                                     |
|                                 | 3500 mm    | 2550 mm                                      | 5870 mm                                     |
|                                 | 4250 mm    | 2950 mm                                      | 6620 mm                                     |
|                                 | 4750 mm    | 3200 mm                                      | 7120 mm                                     |

## Tabuľka VDI

|                  |                  |                                                  |              |                                 |                 |                 |
|------------------|------------------|--------------------------------------------------|--------------|---------------------------------|-----------------|-----------------|
| Označenie        | 1.1              | Výrobca (skrátené označenie)                     |              | Jungheinrich                    |                 |                 |
|                  | 1.2              | Typová značka výrobcu                            |              | EKS 210 Z                       | EKS 210 L       | EKS 210 O       |
|                  | 1.3              | Pohon                                            |              | Elektrický                      |                 |                 |
|                  | 1.4              | Obsluha                                          |              | Vozíky na prípravu tovaru       |                 |                 |
|                  | 1.5              | Nosnosť/závaž                                    | Q kg         | 1000                            |                 |                 |
|                  | 1.6              | Vzdialenosť ťažiska bremena                      | c mm         | 600                             |                 |                 |
|                  | 1.8              | Vzdialenosť bremena                              | x mm         | 155                             |                 |                 |
|                  | 1.9              | Rázvor kolies                                    | y mm         | 1425                            |                 |                 |
| Hmotnosti        | 2.1.1            | Vlastná hmotnosť (vrát. batérie)                 | kg           | 2400                            |                 | 2350            |
|                  | 2.2              | Zaťaženie nápravy s bremenom vpredu/vzadu        | kg           | 2650 / 750                      | 2680 / 720      | 2605 / 705      |
|                  | 2.3              | Zaťaženie nápravy bez bremena vpredu/vzadu       | kg           | 1150 / 1250                     | 1180 / 1220     | 1105 / 1245     |
| Kolesá/podvozok  | 3.1              | Pneumatiky                                       |              | Polyuretán (PU)                 |                 |                 |
|                  | 3.2              | Veľkosť pneumatík, vpredu                        |              | Ø 150 x 100                     |                 |                 |
|                  | 3.3              | Rozmery pneumatík, vzadu                         |              | Ø 230 x 83                      |                 |                 |
|                  | 3.5              | Kolesá, počet vpredu/vzadu (x = poháňané)        |              | 4 / 1 x                         |                 |                 |
| Základné rozmery | 4.2              | Výška so zasunutým zdvíhacím zariadením (h1)     | h1 mm        | 2325                            |                 |                 |
|                  | 4.4              | Zdvih (h3)                                       | h3 mm        | 2800                            |                 |                 |
|                  | 4.5              | Výška s vysunutým zdvíhacím zariadením (h4)      | h4 mm        | 5125                            |                 |                 |
|                  | 4.7              | Výška ochrannej strechy (kabíny)                 | h6 mm        | 2325                            |                 |                 |
|                  | 4.8.1            | Výška miesta na státie                           | h7 mm        | 200                             |                 |                 |
|                  | 4.14             | Nadvihnutá výška miesta na státie                | h12 mm       | 3000                            |                 |                 |
|                  | 4.15             | Výška v spustenom stave                          | h13 mm       | 60                              |                 |                 |
|                  | 4.19             | Celková dĺžka                                    | l1 mm        | 2995                            | 3040            | 2985            |
|                  | 4.20             | Dĺžka vrátane zadnej časti vidlíc                | l2 mm        | 1795                            | 1785            |                 |
|                  | 4.21.1           | Celková šírka                                    | b1 mm        | 900                             |                 |                 |
|                  | 4.22             | Rozmery vidlice                                  | s/<br>e/l mm | 40 x 100 x 1200                 | 50 x 100 x 1250 | 50 x 100 x 1200 |
|                  | 4.25             | Rozovretie na vonkajšiu hranu vidlíc             | b5 mm        | 560                             |                 |                 |
|                  | 4.31             | Svetlá výška s bremenom pod zdvíhacím zariadením | m1 mm        | 50                              |                 |                 |
| 4.35             | Polomer otáčania | Wa mm                                            | 1565         |                                 |                 |                 |
| Výkonové údaje   | 5.1              | Rýchlosť jazdy s bremenom/bez bremena            | km/h         | 10 / 10                         |                 |                 |
|                  | 5.2              | Rýchlosť zdvihu s bremenom/bez bremena           | m/s          | 0,25 / 0,25                     |                 |                 |
|                  | 5.3              | Rýchlosť spúšťania s bremenom/bez bremena        | m/s          | 0,3 / 0,25                      |                 |                 |
|                  | 5.10             | Prevádzková brzda                                |              | regeneratívna                   |                 |                 |
|                  | 5.11             | Parkovacia brzda                                 |              | elektrický pružinový posilňovač |                 |                 |

|                       |      |                                               |        |                     |
|-----------------------|------|-----------------------------------------------|--------|---------------------|
| El. motor/elektronika | 6.1  | Motor pojazdu, výkon S2 60 min.               | kW     | 3,2                 |
|                       | 6.2  | Motor zdvihového mechanizmu, výkon pri S3     | kW     | 8                   |
|                       | 6.3  | Batéria podľa DIN 43531/35/36                 |        | 5 PzS 775           |
|                       | 6.4  | Napätie batérie/menovitá kapacita             | V / Ah | 24 / 775            |
|                       | 6.5  | Hmotnosť batérie                              | kg     | 600                 |
| Iné                   | 8.1  | Druh riadenia jazdy                           |        | AC ovládanie pohonu |
|                       | 10.5 | Vyhotovenie riadenia                          |        | elektrické          |
|                       | 10.7 | Hladina akustického tlaku podľa normy EN12053 | dB (A) | 60                  |

- Tento typový list podľa smernice VDI 2198 uvádza len technické hodnoty pre štandardné zariadenie. V prípade iných pneumatík, iných zdvíhacích zariadení, prídavných zariadení atď. môžu vzniknúť iné hodnoty

#### 5.1. S výkonovým modulom drivePLUS

Jungheinrich spol. s r. o.

Diaľničná cesta 17  
SK-903 01 Senec  
Tel. +420 2 49205811  
Fax +420 2 49205812

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

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

Nemecké výrobné závody v Norderstedte,  
Moosburgu a Landsbergu sú certifikované, ISO 9001  
rovnako ako naše centrum originálnych ISO 14001  
dielov v Kaltenkirchene.

Manipulačná technika Jungheinrich  
zodpovedá európskym bezpečnostným  
požiadavkám.



 **JUNGHEINRICH**