

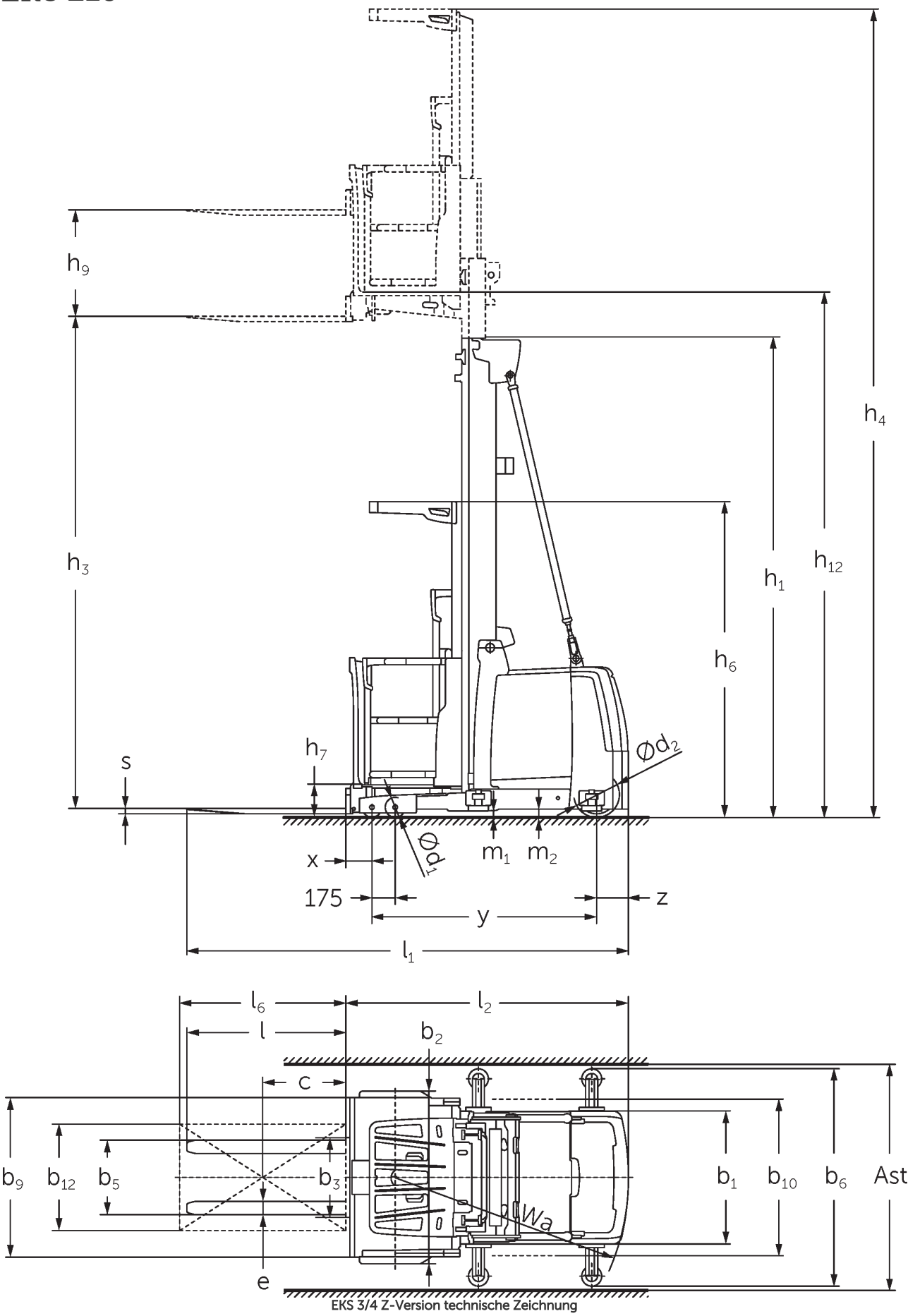


## Verticale orderverzameltruck

### **EKS 210**

Hefhoogte: 2800-4750 mm / Draagvermogen: 1000 kg

EKS 210



EKS 3/4 Z-Version technische Zeichnung





# EKS 210

| EKS 210 Z, EKS 210 L, EKS 210 O | Heffing (h3) | Hoogte<br>hefmast<br>ingeschoven<br>(h1) | Hoogte<br>hefmast<br>uitgeschoven<br>(h4) |
|---------------------------------|--------------|------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Tweevoudige Telescopische mast  | 2800 mm      | 2325 mm                                  | 5170 mm                                   |
|                                 | 3500 mm      | 2550 mm                                  | 5870 mm                                   |
|                                 | 4250 mm      | 2950 mm                                  | 6620 mm                                   |
|                                 | 4750 mm      | 3200 mm                                  | 7120 mm                                   |

# VDI-tabel

|                |        |                                            |           |      |                           |                 |                 |
|----------------|--------|--------------------------------------------|-----------|------|---------------------------|-----------------|-----------------|
| Kenmerken      | 1.2    | Typeaanduiding fabrikant                   |           |      | EKS 210 Z                 | EKS 210 L       | EKS 210 O       |
|                | 1.3    | Aandrijving                                |           |      | Elektrisch                |                 |                 |
|                | 1.4    | Bediening                                  |           |      | Orderverzameltruck        |                 |                 |
|                | 1.5    | Draagvermogen/last                         | Q         | kg   | 1000                      |                 |                 |
|                | 1.6    | Lastzwaartepuntafstand                     | c         | mm   | 600                       |                 |                 |
|                | 1.8    | Lastafstand                                | x         | mm   | 155                       |                 |                 |
|                | 1.9    | Wielbasis                                  | y         | mm   | 1425                      |                 |                 |
| Gewichten      | 2.1.1  | Eigen gewicht (incl. accu)                 |           | kg   | 2400                      |                 | 2350            |
|                | 2.2    | Aslast met last voor/achter                |           | kg   | 2650 / 750                | 2680 / 720      | 2605 / 705      |
|                | 2.3    | Aslast onbelast voor/achter                |           | kg   | 1150 / 1250               | 1180 / 1220     | 1105 / 1245     |
| Wielen/chassis | 3.1    | Banden                                     |           |      | Polyurethaan (PU)         |                 |                 |
|                | 3.2    | Bandenmaat, voor                           |           |      | Ø 150 x 100               |                 |                 |
|                | 3.3    | Bandenmaat, achter                         |           |      | Ø 230 x 83                |                 |                 |
|                | 3.5    | Wielen, aantal voor/achter (x=aangedreven) |           |      | 4 / 1 x                   |                 |                 |
| Afmetingen     | 4.2    | Hoogte hefmast ingeschoven (h1)            | h1        | mm   | 2325                      |                 |                 |
|                | 4.4    | Heffing (h3)                               | h3        | mm   | 2800                      |                 |                 |
|                | 4.5    | Hoogte hefmast uitgeschoven (h4)           | h4        | mm   | 5125                      |                 |                 |
|                | 4.7    | Hoogte beschermend dak (cabine)            | h6        | mm   | 2325                      |                 |                 |
|                | 4.8.1  | Stahoogte                                  | h7        | mm   | 200                       |                 |                 |
|                | 4.14   | Stahoogte geheven                          | h12       | mm   | 3000                      |                 |                 |
|                | 4.15   | Gedaalde hoogte                            | h13       | mm   | 60                        |                 |                 |
|                | 4.19   | Totale lengte                              | l1        | mm   | 2995                      | 3040            | 2985            |
|                | 4.20   | Lengte inclusief vorkrug                   | l2        | mm   | 1795                      | 1785            |                 |
|                | 4.21.1 | Totale breedte                             | b1        | mm   | 900                       |                 |                 |
|                | 4.22   | Vorkafmetingen                             | s/<br>e/l | mm   | 40 x 100 x 1200           | 50 x 100 x 1250 | 50 x 100 x 1200 |
|                | 4.25   | Maat over de vorken                        | b5        | mm   | 560                       |                 |                 |
|                | 4.31   | Bodemvrijheid met last onder hefmast       | m1        | mm   | 50                        |                 |                 |
|                | 4.35   | Draaicirkel                                | Wa        | mm   | 1565                      |                 |                 |
| Prestaties     | 5.1    | Rijsnelheid met/zonder belasting           |           | km/u | 10 / 10                   |                 |                 |
|                | 5.2    | Hefsnelheid met/zonder belasting           |           | m/s  | 0,25 / 0,3                |                 |                 |
|                | 5.3    | Daalsnelheid met/zonder belasting          |           | m/s  | 0,3 / 0,25                |                 |                 |
|                | 5.10   | Rem                                        |           |      | regeneratief              |                 |                 |
|                | 5.11   | Parkeerrem                                 |           |      | elektrisch veermechanisme |                 |                 |

|                                                                                                                                                                                                              |      |                                             |        |                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------------------------------------------|--------|--------------------------|
| E-motor/elektronica                                                                                                                                                                                          | 6.1  | Tractiemotor, vermogen S2 60 min            | kW     | 3,2                      |
|                                                                                                                                                                                                              | 6.2  | Hefmotor, vermogen op S3 (ED) 15%           | kW     | 8                        |
|                                                                                                                                                                                                              | 6.3  | Accu volgens DIN 43531/35/36                |        | 5 PzS 775                |
|                                                                                                                                                                                                              | 6.4  | Accuspanning/nominaal vermogen              | V / Ah | 24 / 775                 |
|                                                                                                                                                                                                              | 6.5  | Accugewicht                                 | kg     | 600                      |
| Overig                                                                                                                                                                                                       | 8.1  | Type rijregeling                            |        | AC-aandrijvingsbesturing |
|                                                                                                                                                                                                              | 10.5 | Uitvoering besturing                        |        | elektrisch               |
|                                                                                                                                                                                                              | 10.7 | Geluidsrukniveau volgens EN12053, stuurbuis | dB (A) | 60                       |
| - Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden. |      |                                             |        |                          |

**Jungheinrich SA**

Researchpark Haasrode 1105  
Esperantolaan 1  
3001 Leuven (Heverlee)  
Tél. 016 398711  
info@jungheinrich.be  
www.jungheinrich.be

De Duitse productie-eenheden in  
Norderstedt, Moosburg en Landsberg en  
het onderdelencentrum in Kaltenkirchen  
zijn gecertificeerd.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel  
voldoet aan de Europese  
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**