



## Elektrisk stabler for stående/siddende fører

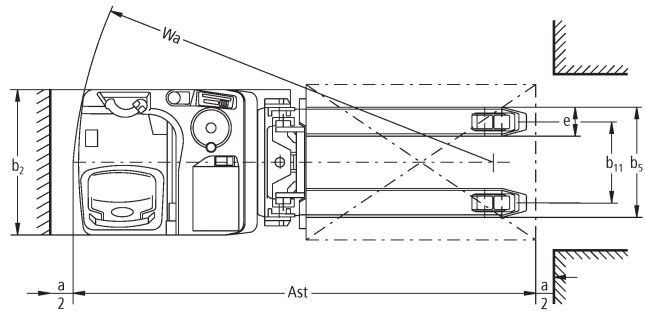
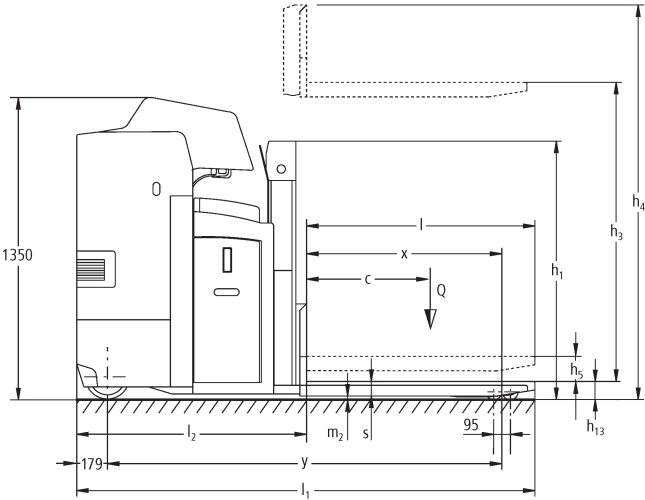
**ESD 120**

Løftehøjde: 1660-1960 mm / Lasteevne: 2000 kg

**LI-ION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

ESD 120



# ESD 120

| ESD 120         | Slagtilfælde (h3) | Højde mast<br>tilbage trukket (h1) | Fri elevator (h2) | Højde<br>mast<br>forlænget<br>(h4) |
|-----------------|-------------------|------------------------------------|-------------------|------------------------------------|
| Dobbelt mast ZT | 1660 mm           | 1250 mm                            | 100 mm            | 2200 mm                            |
|                 | 1960 mm           | 1425 mm                            | 100 mm            | 2500 mm                            |

# VDI bord

|              |        |                                                     |          |                 |
|--------------|--------|-----------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Kendetegn    | 1.2    | Producentens typebetegnelse                         |          | ESD 120         |
|              | 1.3    | Drev                                                |          | Elektrisk       |
|              | 1.4    | Betjening                                           |          | Stående         |
|              | 1.5    | Kapacitet / belastning                              | Q kg     | 2000            |
|              | 1.5.1  | Nominel lastkapacitet / belastning ved mastløft     | Q kg     | 1000            |
|              | 1.5.2  | Nominel lastkapacitet / belastning ved hjularmsløft | Q kg     | 2000            |
|              | 1.6    | Lasttyngdepunktsafstand                             | c mm     | 600             |
|              | 1.8    | Lastafstand                                         | x mm     | 930             |
|              | 1.9    | Akselafstand                                        | y mm     | 1835            |
| Vægt         | 2.1    | Egenvægt                                            | kg       | 1258            |
|              | 2.1.1  | Egenvægt (inkl. batteri)                            | kg       | 1258            |
|              | 2.2    | Akselbelastning med last for/bag                    | kg       | 1220 / 2038     |
|              | 2.3    | Akselbelastning uden last for/bag                   | kg       | 884 / 374       |
| Hjul/chassis | 3.1    | Dæk                                                 |          | Polyuretan (PU) |
|              | 3.2    | Dækstørrelse, foran                                 |          | Ø 230 x 77      |
|              | 3.3    | Dækstørrelse, bag                                   |          | Ø 85 x 75       |
|              | 3.4    | Reservehjul                                         |          | Ø 140 x 57      |
|              | 3.5    | Hjul, nummer foran / bag (x = drevet)               |          | 1 + 1x / 4      |
|              | 3.6    | Sporvidde, for                                      | b10 mm   | 485             |
|              | 3.7    | Sporvidde, bag                                      | b11 mm   | 380             |
| Basismål     | 4.2    | Højde mast tilbagetrukket (h1)                      | h1 mm    | 1250            |
|              | 4.3    | Fri elevator (h2)                                   | h2 mm    | 100             |
|              | 4.4    | Slagtilfælde (h3)                                   | h3 mm    | 1660            |
|              | 4.5    | Højde mast forlænget (h4)                           | h4 mm    | 2200            |
|              | 4.6    | Initialløft                                         | h5 mm    | 105             |
|              | 4.8    | Sædehøjde / ståhøjde                                | h7 mm    | 245             |
|              | 4.15   | Højde sænket                                        | h13 mm   | 90              |
|              | 4.19   | Samlet længde                                       | l1 mm    | 2260            |
|              | 4.20   | Længde inkl. gaffelbagside                          | l2 mm    | 1070            |
|              | 4.21.1 | Samlet bredde                                       | b1 mm    | 760             |
|              | 4.22   | Fork dimensioner                                    | s/e/l mm | 60 x 190 x 1190 |
|              | 4.25   | Udvendig gaffelafstand                              | b5 mm    | 570             |
|              | 4.32   | Frihøjde til gulvet mellem aksler                   | m2 mm    | 20              |
|              | 4.34.2 | Arbejdsbredde (pall 800x1200 langsgående)           | Ast mm   | 2485            |
|              | 4.35   | Venderadius                                         | Wa mm    | 2015            |

|                                                                                                                                                                                       |       |                                   |        |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------|--------|--------------|
| Ydelsesdata                                                                                                                                                                           | 5.1   | Kørehastighed med/uden last       | km/h   | 10 / 12      |
|                                                                                                                                                                                       | 5.2   | Løftehastighed med/uden last      | m/s    | 0,14 / 0,22  |
|                                                                                                                                                                                       | 5.3   | Sænkehastighed med/uden last      | m/s    | 0,23 / 0,17  |
|                                                                                                                                                                                       | 5.8   | Maks. stigeevne med/uden last     | %      | 6 / 12       |
|                                                                                                                                                                                       | 5.10  | Driftsbremse                      |        | generatorisk |
| Elmotor/elektronik                                                                                                                                                                    | 6.1   | Køremotor, effekt S2 60 min       | kW     | 2,8          |
|                                                                                                                                                                                       | 6.2   | Løftemotor, effekt ved S3         | kW     | 2,2          |
|                                                                                                                                                                                       | 6.3   | Batteri iht. DIN 43531/35/36      |        | B            |
|                                                                                                                                                                                       | 6.4   | Batterispænding/nominel kapacitet | V / Ah | 24 / 375     |
|                                                                                                                                                                                       | 6.5   | Batterivægt                       | kg     | 297          |
|                                                                                                                                                                                       | 6.6   | Energiforbrug iht. VDI-cyklus     | kWh/h  | 0            |
|                                                                                                                                                                                       | 6.6.1 | Energiforbrug iht. EN-cyklus      | kWh/h  | 0,66         |
|                                                                                                                                                                                       | 6.6.2 | CO2-ækvivalent ifølge EN16796     | kg/h   | 0,4          |
| Andet                                                                                                                                                                                 | 8.1   | Type kørekontrol                  |        | AC           |
| - Dette typeblad iht. VDI-direktiv 2198 nævner kun de tekniske værdier for standardtrucken. Afvigende dæktyper, andre master, tillægsanordninger, osv. kan resultere i andre værdier. |       |                                   |        |              |

Værdierne i tabellen gælder for L-SBE, mast ZT1660, initialløft løftet.

- VDI-nr. 1.5: Ved dobbeltstabling: Mastløft maks. 1 t/samlet last maks. 2 t.
- VDI-nr. 1.5.2: Ved dobbeltstabling: Mastløft maks. 1 t/samlet last maks. 2 t.
- VDI-nr. 1.8: initialløft sænket: x + 70 mm.
- VDI-nr. 1.9: initialløft sænket: y + 70 mm. Med batterirum XL-SBE: y + 72 mm.
- VDI-nr. 4.19: Med batterirum XL-SBE: l1 + 72 mm.
- VDI-nr. 4.20: Med batterirum XL-SBE: l2 + 72 mm.
- VDI-nr. 4.34.1: Med batterirum XL-SBE: Arbejdsgangbredde + 72 mm.
- VDI-nr. 4.35: initialløft sænket: Wa + 70 mm. Med batterirum XL-SBE: Wa + 72 mm.

**Jungheinrich Danmark A/S**

Øst: Park Allé 350 C, 1 sal, 2605 Brøndby  
Vest: Vrøndingvej 5, 8700 Horsens  
Telefon 8987 4800  
kontakt@jungheinrich.dk  
www.jungheinrich.dk

Vores fabrikker i Norderstedt, Moosburg  
og Landsberg, samt vores  
reservedelscenter i Kaltenkirchen, er  
certificeret.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich truck opfylder de  
europæiske sikkerhedskrav.



 **JUNGHEINRICH**