

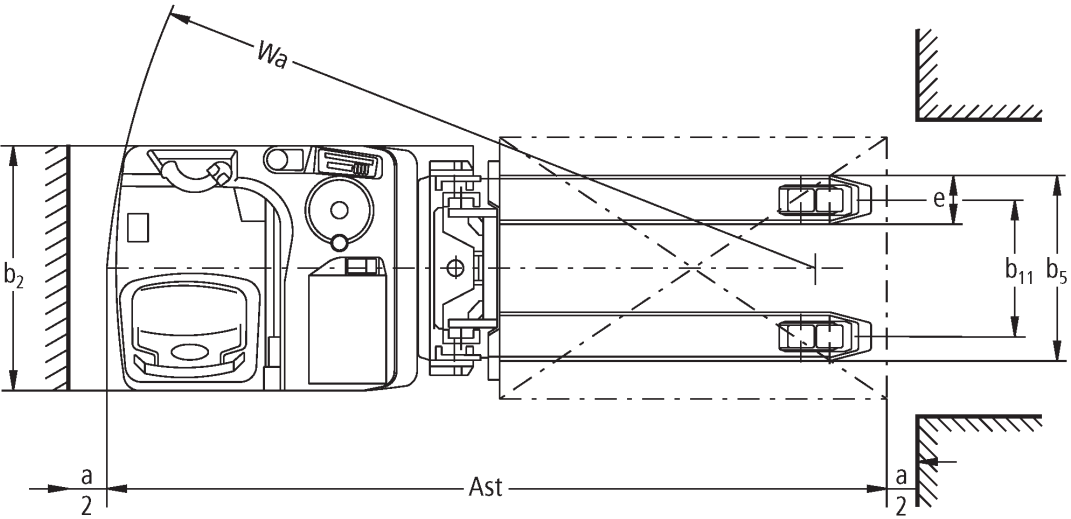
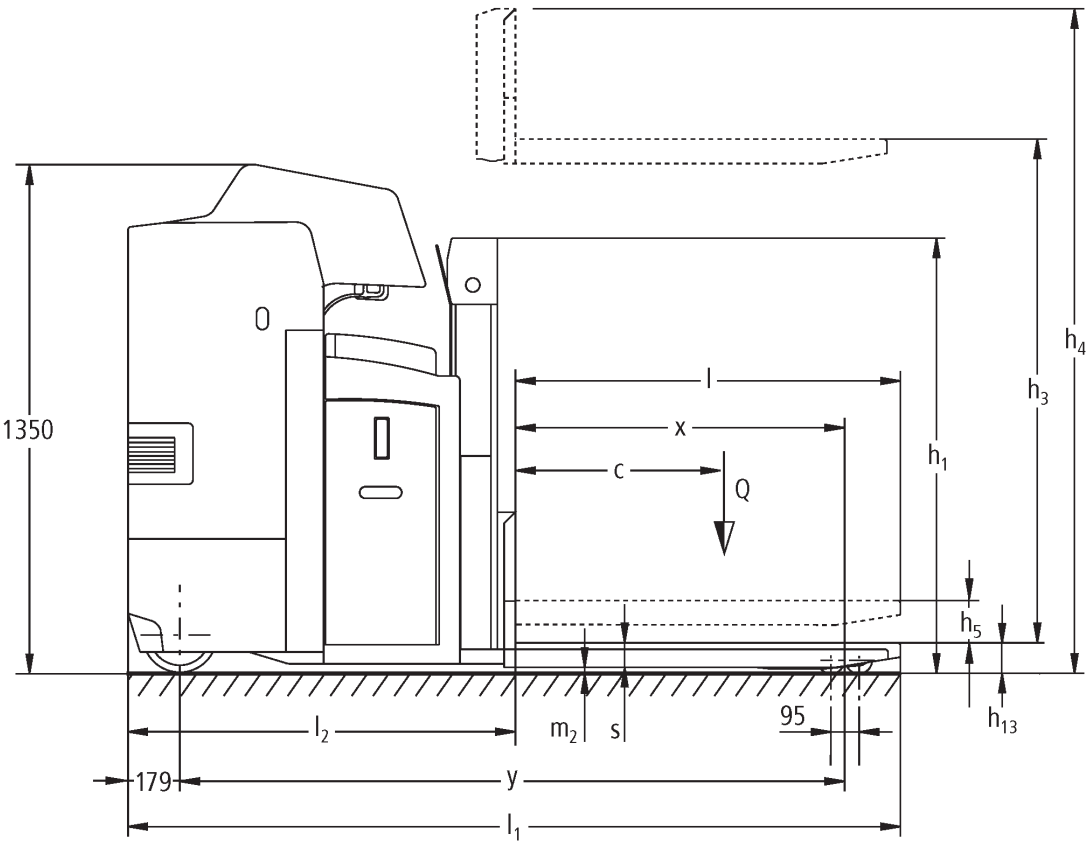


## Elektrisk støttebenstruck med tverrstilt førersete

**ESD 120**

Løftehøyde: 1660-1960 mm / Løftekapasitet: 2000 kg

ESD 120



# ESD 120

| ESD 120                | Løftehøyde (h3) | Høyde senket mast (h1) | Friløft (h2) | Høyde løftet mast (h4) |
|------------------------|-----------------|------------------------|--------------|------------------------|
| Todelt teleskopmast ZT | 1660 mm         | 1250 mm                | 100 mm       | 2200 mm                |
|                        | 1960 mm         | 1425 mm                | 100 mm       | 2500 mm                |

# VDI-tabell

|                   |        |                                                     |          |                 |
|-------------------|--------|-----------------------------------------------------|----------|-----------------|
| Mark              | 1.1    | Produsent (kort navn)                               |          | Jungheinrich    |
|                   | 1.2    | Produsentens typebetegnelse                         |          | ESD 120         |
|                   | 1.3    | Drivenhet                                           |          | Elektrisk       |
|                   | 1.4    | Betjening                                           |          | Stående         |
|                   | 1.5    | Løftekapasitet last                                 | Q kg     | 2000            |
|                   | 1.5.1  | Nominel lastkapasitet / last ved initialløft        | Q kg     | 1000            |
|                   | 1.5.2  | Nominell lastkapasitet / belastning på tilleggsløft | Q kg     | 2000            |
|                   | 1.6    | Lastsenteravstand                                   | c mm     | 600             |
|                   | 1.8    | Lastavstand                                         | x mm     | 930             |
|                   | 1.9    | Hjulavstand                                         | y mm     | 1835            |
| Vekter            | 2.1    | Egenvekt                                            | kg       | 1258            |
|                   | 2.1.1  | Egenvekt (inkl. batterier)                          | kg       | 1258            |
|                   | 2.2    | Akselbelastning med last foran/bak                  | kg       | 1220 / 2038     |
|                   | 2.3    | Akselbelastning uten last foran/bak                 | kg       | 884 / 374       |
| Hjul, chassis     | 3.1    | Hjul                                                |          | Polyuretan (PU) |
|                   | 3.2    | Hjuldimensjon foran                                 |          | Ø 230 x 77      |
|                   | 3.3    | Hjuldimensjon bak                                   |          | Ø 85 x 75       |
|                   | 3.4    | Tilleggshjul                                        |          | Ø 140 x 57      |
|                   | 3.5    | Hjul, antall foran/bak (x = drivhjul)               |          | 1 + 1x / 4      |
|                   | 3.6    | Sporvidde foran                                     | b10 mm   | 485             |
|                   | 3.7    | Sporvidde bak                                       | b11 mm   | 380             |
| Grunnleggende mål | 4.2    | Høyde senket mast (h1)                              | h1 mm    | 1250            |
|                   | 4.3    | Friløft (h2)                                        | h2 mm    | 100             |
|                   | 4.4    | Løftehøyde (h3)                                     | h3 mm    | 1660            |
|                   | 4.5    | Høyde løftet mast (h4)                              | h4 mm    | 2200            |
|                   | 4.6    | Initialløft                                         | h5 mm    | 105             |
|                   | 4.8    | Setehøyde / ståhøyde                                | h7 mm    | 245             |
|                   | 4.15   | Høyde senket                                        | h13 mm   | 95              |
|                   | 4.19   | Totallengde                                         | l1 mm    | 2260            |
|                   | 4.20   | Lengde inkl. gaffelrygg                             | l2 mm    | 1070            |
|                   | 4.21.1 | Totalbredde                                         | b1 mm    | 760             |
|                   | 4.22   | Gafler (tykkelse, bredde, lengde)                   | s/e/l mm | 60 x 190 x 1190 |
|                   | 4.25   | Mål over gafler                                     | b5 mm    | 570             |
|                   | 4.32   | Bakkekklaring målt midt mellom akslingene           | m2 mm    | 20              |
|                   | 4.34.2 | Arbeidsbredde (pall 800x1200 langsgående)           | Ast mm   | 2485            |
|                   | 4.35   | Svingradius                                         | Wa mm    | 2015            |
| Ytelser           | 5.1    | Kjørehastighet med/uten last                        | km/h     | 10 / 12         |
|                   | 5.2    | Løftehastighet med/uten last                        | m/s      | 0,14 / 0,22     |
|                   | 5.3    | Senkehastighet med/uten last                        | m/s      | 0,23 / 0,17     |
|                   | 5.8    | Maks. stigeevne med/uten last                       | %        | 6 / 12          |
|                   | 5.10   | Driftsbrems                                         |          | Generatorisk    |

|                                                                                                                                                                                                              |       |                                      |        |          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------|--------|----------|
| Elektrisk motor / Elektronikk                                                                                                                                                                                | 6.1   | Drivmotor, 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   | Batterispenning / nominell kapasitet | V / Ah | 24 / 375 |
|                                                                                                                                                                                                              | 6.5   | Batteriets vekt                      | kg     | 297      |
|                                                                                                                                                                                                              | 6.6   | Energiforbruk iht. VDI-syklus        | kWh/h  | 0        |
|                                                                                                                                                                                                              | 6.6.1 | Energiforbruk iht. EN-syklus         | kWh/h  | 0,66     |
|                                                                                                                                                                                                              | 6.6.2 | CO2-ekvivalent i henhold til EN16796 | kg/h   | 0,4      |
| Andre                                                                                                                                                                                                        | 8.1   | Type kjørekontroll                   |        | AC       |
| - Her vises kun tekniske verdier for standardmodellen i henhold til retningslinje VDI 2198. Andre dekk, master eller tilleggsutstyr kan gi andre verdier.<br>Med forbehold om endringer og tekniske nyheter. |       |                                      |        |          |

Verdiene i tabellen gjelder batterirom L-SBE, mast ZT1660 og hevet initialløft.

- VDI-nr. 1.5: ved lasting av to paller samtidig: tilleggsløft maks. 1000 kg / samlet last maks. 2000 kg.
- VDI-nr. 1.5.2: ved lasting av to paller samtidig: tilleggsløft maks. 1000 kg / samlet last maks. 2000 kg.
- VDI-nr. 1.8: senket initialløft:  $x + 70$  mm.
- VDI-nr. 1.9: senket initialløft:  $y + 70$  mm. Med batterirom XL-SBE:  $y + 72$  mm.
- VDI-nr. 4.19: med batterirom XL-SBE:  $l1 + 72$  mm.
- VDI-nr. 4.20: med batterirom XL-SBE:  $l2 + 72$  mm.
- VDI-nr. 4.34.1: med batterirom XL-SBE: arbeidsgangbredde + 72 mm.
- VDI-nr. 4.35: senket initialløft:  $Wa + 70$  mm. med batterirom XL-SBE:  $Wa + 72$  mm.

**Jungheinrich Norge AS**

Alf Bjerckes vei 30 · 0596 Oslo  
Postboks 246 Leirdal · 1011 Oslo  
Telefon 02350  
24-timers servicevakt 480 75 450  
kontakt@jungheinrich.no  
www.jungheinrich.no

De tyske produksjonsstedene i  
Norderstedt, Moosburg og Landsberg er  
sertifisert. Det er også vårt  
reservedelslager i Kaltenkirchen.

ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich-trucker bygges i henhold  
til Eusikkerhetsbestemmelsene og CE-  
forskriftene



 **JUNGHEINRICH**