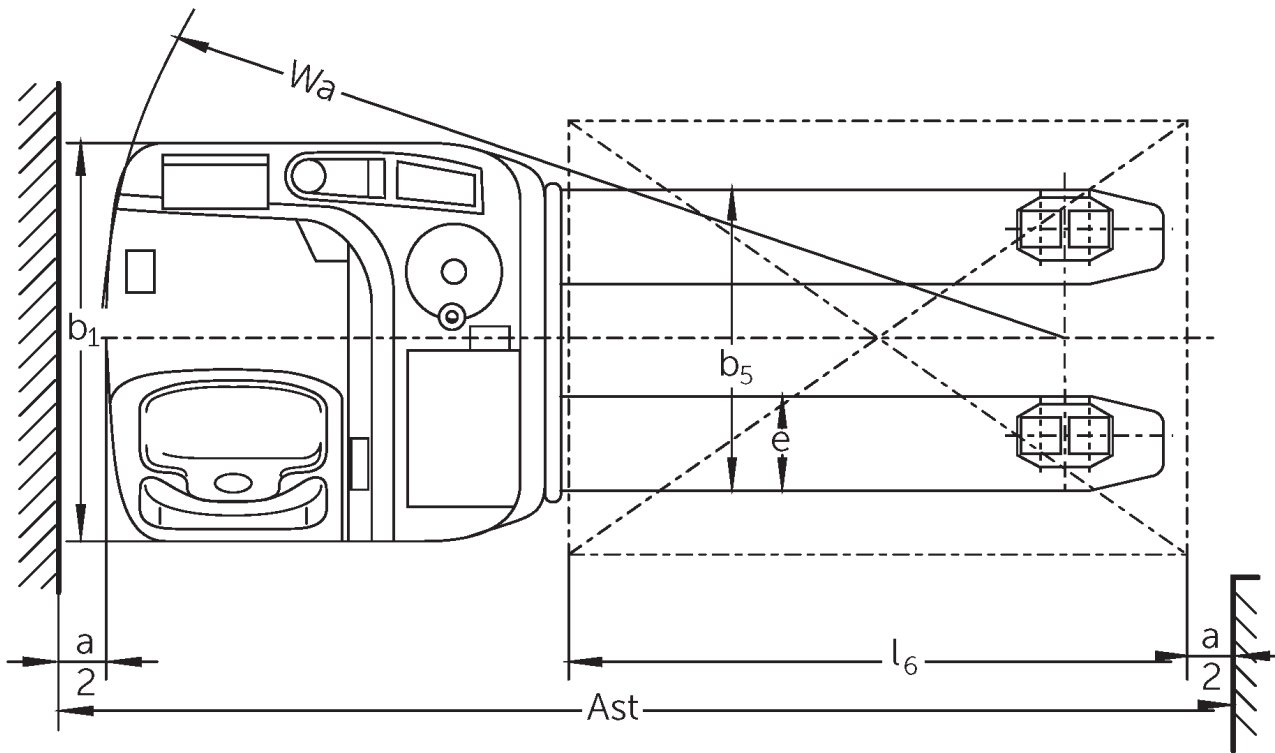
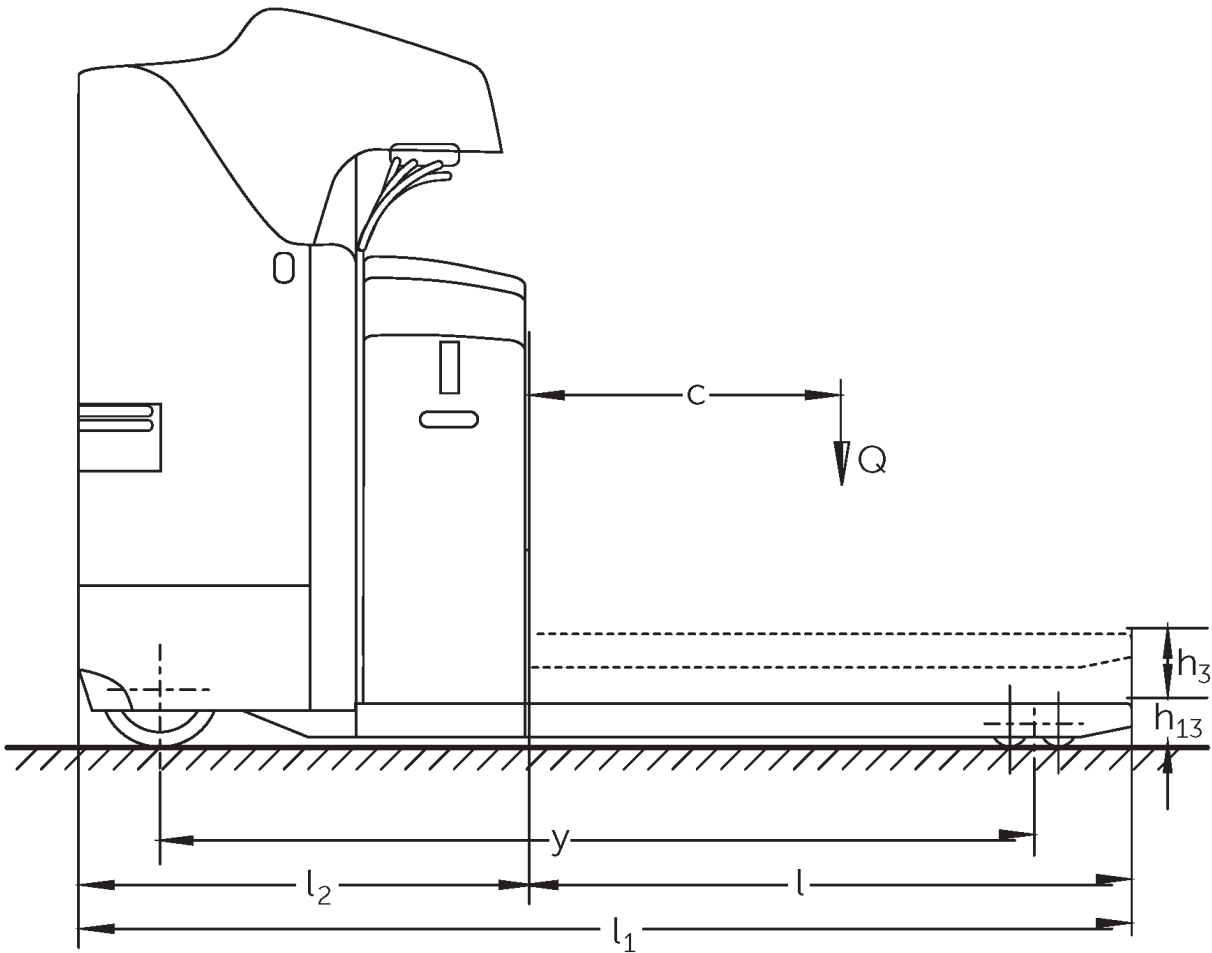




## Elektrisk ledtruck med åkplatta

### **ESE 120**

Lyfthöjd: 125 mm / Lastkapacitet: 2000 kg



# VDI bord

|                              |        |                                         |          |                 |
|------------------------------|--------|-----------------------------------------|----------|-----------------|
| Specifikation                | 1.2    | Tillverkarens typbeteckning             |          | ESE 120         |
|                              | 1.3    | Drivning                                |          | Elektrisk       |
|                              | 1.4    | Manövrering                             |          | Stående         |
|                              | 1.5    | Kapacitet / belastning                  | Q kg     | 2000            |
|                              | 1.6    | Tyngdpunktsavstånd                      | c mm     | 600             |
|                              | 1.8    | Lastavstånd                             | x mm     | 964             |
|                              | 1.9    | Hjulbas                                 | y mm     | 1595            |
| Vikter                       | 2.1.1  | Egenvikt (inkl. batteri)                | kg       | 857             |
|                              | 2.2    | Axelbelastning med last fram/bak        | kg       | 1840 / 1017     |
|                              | 2.3    | Axelbelastning utan last fram/bak       | kg       | 215 / 642       |
| Hjul/chassi                  | 3.1    | Däck                                    |          | Polyuretan (PU) |
|                              | 3.2    | Däckstorlek, fram                       |          | Ø 230 x 77      |
|                              | 3.3    | Däckstorlek, bak                        |          | Ø 85x85         |
|                              | 3.4    | Extrahjul                               |          | Ø 140 x 57      |
|                              | 3.5    | Hjul, nummer fram / bak (x = driven)    |          | 2 - 1x / 4      |
|                              | 3.6    | Spårvidd, fram                          | b10 mm   | 485             |
|                              | 3.7    | Spårvidd, bak                           | b11 mm   | 370             |
| Grundmått                    | 4.4    | Stroke (h3)                             | h3 mm    | 125             |
|                              | 4.15   | Höjd i sänkt läge                       | h13 mm   | 90              |
|                              | 4.19   | Total längd                             | l1 mm    | 2024            |
|                              | 4.20   | Längd inklusive gaffelrygg              | l2 mm    | 874             |
|                              | 4.21.1 | Total bredd                             | b1 mm    | 760             |
|                              | 4.22   | Gaffeldimensioner                       | s/e/l mm | 55 x 170 x 1150 |
|                              | 4.25   | Mått över gafflarna                     | b5 mm    | 540             |
|                              | 4.32   | Markfrigång mitten av hjulbasen         | m2 mm    | 30              |
|                              | 4.34.2 | Arbetsbredd (pall 800x1200 långsgående) | Ast mm   | 2274            |
|                              | 4.35   | Vändradie                               | Wa mm    | 1838            |
| Prestanda                    | 5.1    | Körhastighet med/utan last              | km/h     | 10 / 12,5       |
|                              | 5.2    | Lyfthastighet med/utan last             | m/s      | 0,04 / 0,05     |
|                              | 5.3    | Sänkhastighet med/utan last             | m/s      | 0,07 / 0,05     |
|                              | 5.8    | Max. backtagningsförmåga med/utan last  | %        | 6 / 12          |
|                              | 5.10   | Driftbroms                              |          | regenerativ     |
| Elektrisk motor / Elektronik | 6.1    | Drivmotor, prestanda S2 60 min          | kW       | 2,8             |
|                              | 6.2    | Lyftmotor, prestanda vid S3             | kW       | 2               |
|                              | 6.3    | Batteri enligt DIN 43531/35/36          |          | B               |
|                              | 6.4    | Batterispänning/nom. kapacitet          | V / Ah   | 24 / 375        |
|                              | 6.5    | Batterivikt                             | kg       | 297             |
|                              | 6.6    | Energiförbrukning enligt VDI-cykel      | kWh/h    | 0               |
|                              | 6.6.1  | Energiförbrukning enligt EN-cykel       | kWh/h    | 0,35            |

|                                                                                                                                                                                      |       |                                    |      |     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------|------|-----|
|                                                                                                                                                                                      | 6.6.2 | Koldioxidekvivalent enligt EN16796 | kg/h | 0,2 |
| Övrigt                                                                                                                                                                               | 8.1   | Typ av körkontroll                 |      | AC  |
| - 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. |       |                                    |      |     |

Värdena i tabellen gäller batteriutrymme L, gaffellängd 1 150 mm, upphöjd stödbenslyft.

- VDI-nr 1.8: Lastdel nedsänkt:  $x + 90$  mm.
- VDI-nr 1.9: Lastdel nedsänkt:  $y + 65$  mm.
- VDI-nr 4.20: Batteriutrymme XL:  $l_2 + 72$  mm.
- VDI-nr 4.34: Diagonal enligt VDI: Arbetsgångbredd  $+ 188$  mm.

**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)

I Tyskland är truckfabrikerna i  
Norderstedt, Moosburg och Landsberg  
samt vårt reservdelscenter i  
Kaltenkirchen certifierade. ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrichs truckar uppfyller de  
europeiska säkerhetskraven.



 **JUNGHEINRICH**