

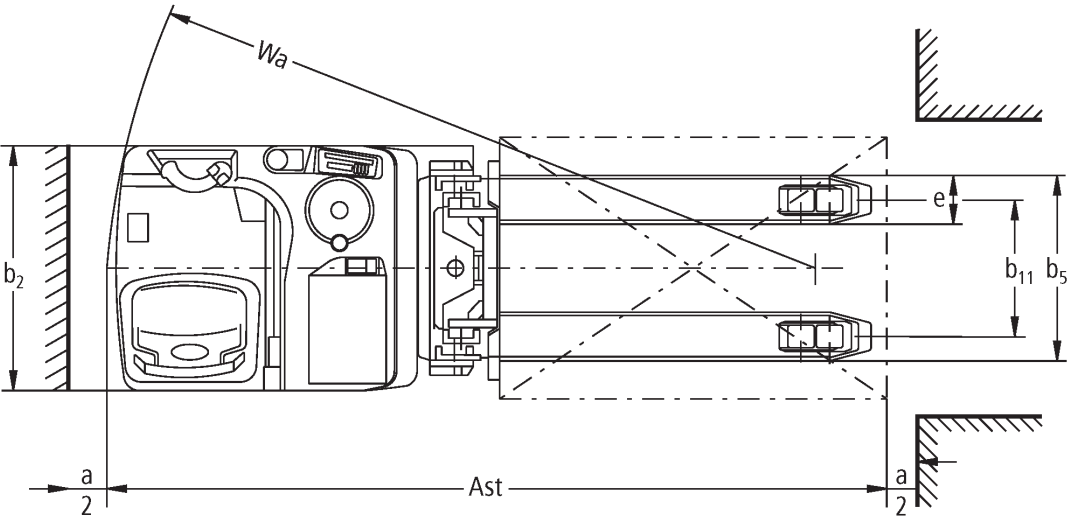
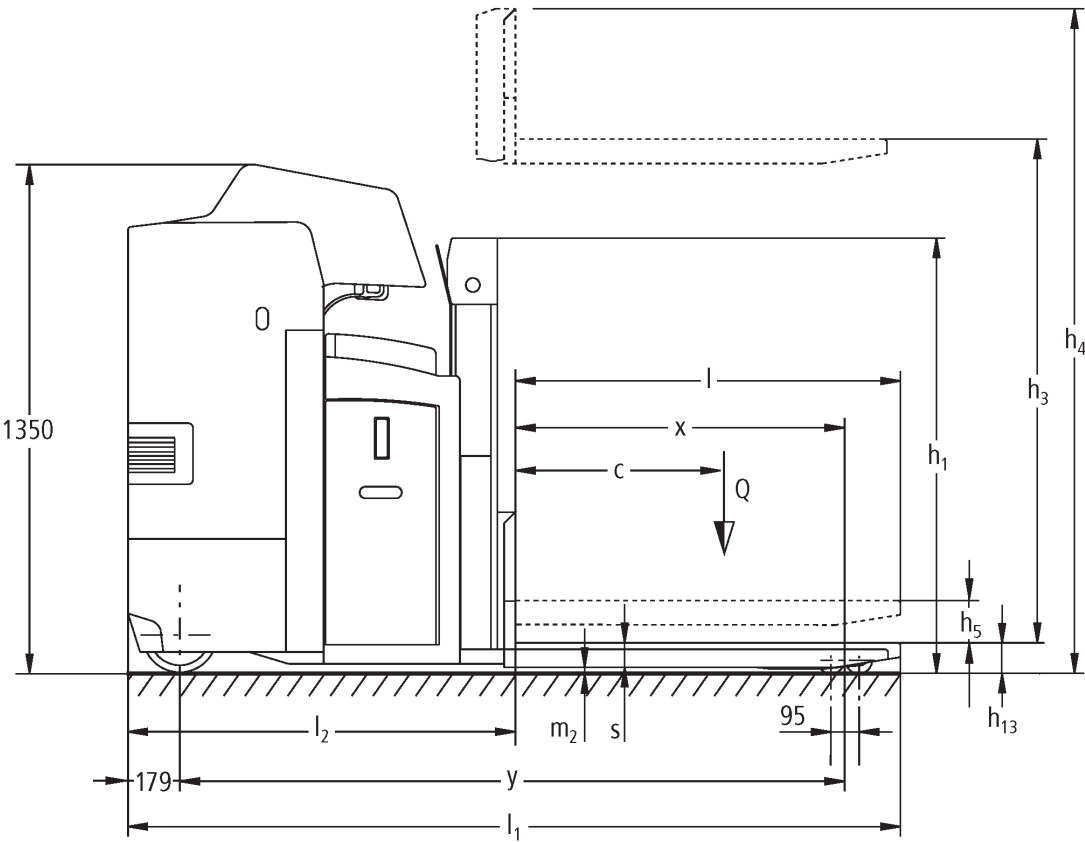


## **Elektromos vezetőállásos / oldalüléses targonca**

**ESD 120**

Emelési magasság: 1660-1960 mm / Teherbírás: 2000 kg

ESD 120



# ESD 120

| ESD 120                | Emelési magasság (h3) | Emelőoszlop szerkezeti magassága (h1) | Szabademelés | Emelőoszlop szerkezeti magassága kiemelt helyzetben (h4) |
|------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--------------|----------------------------------------------------------|
| ZT kéttagú emelőoszlop | 1660 mm               | 1250 mm                               | 100 mm       | 2200 mm                                                  |
|                        | 1960 mm               | 1425 mm                               | 100 mm       | 2500 mm                                                  |

# VDI táblázat

|                |        |                                                                         |           |    |                 |
|----------------|--------|-------------------------------------------------------------------------|-----------|----|-----------------|
| Jellemzők      | 1.1    | Gyártó (röviden)                                                        |           |    | Jungheinrich    |
|                | 1.2    | A gyártó típusjelölése                                                  |           |    | ESD 120         |
|                | 1.3    | Meghajtás                                                               |           |    | Elektromos      |
|                | 1.4    | Kezelés                                                                 |           |    | Álló            |
|                | 1.5    | Teherbírás/teher                                                        | Q         | kg | 2000            |
|                | 1.5.1  | Névleges teherbírás/ teher oszlopemelésnél                              | Q         | kg | 1000            |
|                | 1.5.2  | Névleges teherbírás/ teher kerékkar-emelésnél                           | Q         | kg | 2000            |
|                | 1.6    | Tehersúlypont távolság                                                  | c         | mm | 600             |
|                | 1.8    | Tehertávolság                                                           | x         | mm | 930             |
|                | 1.9    | Tengelytáv                                                              | y         | mm | 1835            |
| Tömegek        | 2.1    | Saját tömeg                                                             |           | kg | 1258            |
|                | 2.1.1  | Saját tömeg (akkumulátorral együtt)                                     |           | kg | 1258            |
|                | 2.2    | Tengelyterhelés teherrel elől/hátul                                     |           | kg | 1220 / 2038     |
|                | 2.3    | Tengelyterhelés teher nélkül elől/hátul                                 |           | kg | 884 / 374       |
| Kerekek/futómű | 3.1    | Kerekek                                                                 |           |    | Polyuretán (PU) |
|                | 3.2    | Kerékméret, elől                                                        |           |    | Ø 230 x 77      |
|                | 3.3    | Kerékméret, hátul                                                       |           |    | Ø 85 x 75       |
|                | 3.4    | Támasztókerekek                                                         |           |    | Ø 140 x 57      |
|                | 3.5    | Kerekek száma elől/hátul (x= hajtott kerék)                             |           |    | 1 + 1x / 4      |
|                | 3.6    | Nyomtáv elől                                                            | b10       | mm | 485             |
|                | 3.7    | Nyomtáv hátul                                                           | b11       | mm | 380             |
| Alapmérétek    | 4.2    | Emelőoszlop szerkezeti magassága (h1)                                   | h1        | mm | 1250            |
|                | 4.3    | Szabademelés                                                            | h2        | mm | 100             |
|                | 4.4    | Emelési magasság (h3)                                                   | h3        | mm | 1660            |
|                | 4.5    | Emelőoszlop szerkezeti magassága kiemelt helyzetben (h4)                | h4        | mm | 2200            |
|                | 4.6    | Kerékkar emelés                                                         | h5        | mm | 105             |
|                | 4.8    | Ülés/platform magasság                                                  | h7        | mm | 245             |
|                | 4.15   | Villamagasság leeresztett helyzetben                                    | h13       | mm | 95              |
|                | 4.19   | Teljes hossz                                                            | l1        | mm | 2260            |
|                | 4.20   | Géptest hossza villatóig                                                | l2        | mm | 1070            |
|                | 4.21.1 | Teljes szélesség                                                        | b1        | mm | 760             |
|                | 4.22   | Villa mérete                                                            | s/e/<br>l | mm | 60 x 190 x 1190 |
|                | 4.25   | Külső villaélek távolsága                                               | b5        | mm | 570             |
|                | 4.32   | Szabadmagasság a tengelytáv közepén                                     | m2        | mm | 20              |
|                | 4.34.2 | Munkafolyosó szélessége (800 x 1200 mm rakodólap esetén, hosszirányban) | Ast       | mm | 2485            |
|                | 4.35   | Fordulási sugár                                                         | Wa        | mm | 2015            |

|                                                                                                                                                                                                                 |       |                                                 |        |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------------------------------------------------|--------|-------------|
| Teljesítmény adatok                                                                                                                                                                                             | 5.1   | Haladási sebesség teherrel/teher nélkül         | km/h   | 10 / 12     |
|                                                                                                                                                                                                                 | 5.2   | Emelési sebesség teherrel/ teher nélkül         | m/s    | 0,14 / 0,22 |
|                                                                                                                                                                                                                 | 5.3   | Süllyesztési sebesség teherrel/ teher nélkül    | m/s    | 0,23 / 0,17 |
|                                                                                                                                                                                                                 | 5.8   | Max. kapaszkodó képesség teherrel/ teher nélkül | %      | 6 / 12      |
|                                                                                                                                                                                                                 | 5.10  | Üzemi fék                                       |        | generátoros |
| Elektromotor/Elektronika                                                                                                                                                                                        | 6.1   | Menetmotor, teljesítmény S2 60 min.             | kW     | 2,8         |
|                                                                                                                                                                                                                 | 6.2   | Emelőmotor, teljesítmény S3-nál                 | kW     | 2,2         |
|                                                                                                                                                                                                                 | 6.3   | Akkumulátor a DIN 43531/35/36 szerint           |        | B           |
|                                                                                                                                                                                                                 | 6.4   | Akkumulátor feszültség/ névleges kapacitás      | V / Ah | 24 / 375    |
|                                                                                                                                                                                                                 | 6.5   | Akkumulátor tömege                              | kg     | 297         |
|                                                                                                                                                                                                                 | 6.6   | Energiafogyasztás VDI ciklus szerint            | kWh/h  | 0           |
|                                                                                                                                                                                                                 | 6.6.1 | Energiafogyasztás EN ciklus szerint             | kWh/h  | 0,66        |
|                                                                                                                                                                                                                 | 6.6.2 | CO2 ekvivalens EN16796 szerint                  | kg/h   | 0,4         |
| Egyéb                                                                                                                                                                                                           | 8.1   | Vezérlés típusa                                 |        | AC          |
| - Ez a típuslap a VDI 2198 előírásai szerint került kiállításra és csak a standard gép technikai adatait tartalmazza. Eltérő kerekek, más emelőszerkezet, kiegészítő berendezések, stb. más értékeket adhatnak. |       |                                                 |        |             |

A táblázatban szereplő értékek L-SBE akkumulátortérre, ZT1660 emelőoszlopra, felemelt kerékkaremelésre vonatkoznak.

- VDI-no. 1.5: Két raklap kezelésére alkalmas üzemben: Oszlopemelés max. 1 t / teljes terhelés max. 2 t.
- VDI-no. 1.5.2: Két raklap kezelésére alkalmas üzemben: Oszlopemelés max. 1 t / teljes terhelés max. 2 t.
- VDI-no. 1.8: Kerékkaremelés leengedve:  $x + 70$  mm.
- VDI-no. 1.9: Kerékkaremelés leengedve:  $y + 70$  mm. XL-SBE akkumulátortér esetén:  $y + 72$  mm.
- VDI-no. 4.19: XL-SBE akkumulátortér esetén:  $l_1 + 72$  mm.
- VDI-no. 4.20: XL-SBE akkumulátortér esetén:  $l_2 + 72$  mm.
- VDI-no. 4.34.1: XL-SBE akkumulátortér esetén: Munkafolyosó szélessége  $+ 72$  mm.
- VDI-no. 4.35: Kerékkaremelés leengedve:  $W_a + 70$  mm. XL-SBE akkumulátortér esetén:  $W_a + 72$  mm.

**Jungheinrich Hungária Kft.**

2051 Biatorbágy  
Vendel Park, Tormásrét u. 14  
Telefon: +36 23/531 500  
Telefax: +36 23/531 501  
info@jungheinrich.hu  
www.jungheinrich.hu

Tanúsítvánnyal rendelkező német gyárak  
Norderstedtben, Moosburgban,  
Landsbergben és az alkatrészellátó-  
központ Kaltenkirchenben.

ISO 9001  
ISO 14001

A Jungheinrich targoncák megfelelnek  
az európai biztonsági  
követelményeknek.



**JUNGHEINRICH**