



## **Elektromos vezetőállásos / oldalüléses targonca**

**ESD 220**

Emelési magasság: 1660 mm / Teherbírás: 2000 kg



ESD 220



# ESD 220

| ESD 220                |  | Emelési magasság<br>(h3) | Emelőoszlop<br>szerkezeti<br>magassága<br>(h1) | Szabademelés | Emelőoszlop<br>szerkezeti<br>magassága<br>kiemelt<br>helyzetben<br>(h4) |
|------------------------|--|--------------------------|------------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------|
| ZT kéttagú emelőoszlop |  | 1660 mm                  | 1310 mm                                        | 100 mm       | 2150 mm                                                                 |

## VDI táblázat

|                     |        |                                                                         |       |      |                 |
|---------------------|--------|-------------------------------------------------------------------------|-------|------|-----------------|
| Jellemzők           | 1.1    | Gyártó (röviden)                                                        |       |      | Jungheinrich    |
|                     | 1.2    | A gyártó típusjelölése                                                  |       |      | ESD 220         |
|                     | 1.3    | Meghajtás                                                               |       |      | Elektromos      |
|                     | 1.4    | Kezelés                                                                 |       |      | Ülő             |
|                     | 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   | 1004            |
|                     | 1.9    | Tengelytáv                                                              | y     | mm   | 1820            |
| Tömegek             | 2.1.1  | Saját tömeg (akkumulátorral együtt)                                     |       | kg   | 1350            |
|                     | 2.2    | Tengelyterhelés teherrel elől/hátul                                     |       | kg   | 1340 / 2010     |
|                     | 2.3    | Tengelyterhelés teher nélkül elől/hátul                                 |       | kg   | 982 / 368       |
| Kerekek/futómű      | 3.1    | Kerekek                                                                 |       |      | Polyuretán (PU) |
|                     | 3.2    | Kerékméret, elől                                                        |       |      | Ø 230 x 77      |
|                     | 3.3    | Kerékméret, hátul                                                       |       |      | Ø 85 x 85       |
|                     | 3.4    | Támasztókerekek                                                         |       |      | Ø 140 x 54      |
|                     | 3.5    | Kerekek száma elől/hátul (x= hajtott kerék)                             |       |      | 2 + 1x / 4      |
|                     | 3.6    | Nyomtáv elől                                                            | b10   | mm   | 544             |
|                     | 3.7    | Nyomtáv hátul                                                           | b11   | mm   | 380             |
| Alapmérétek         | 4.2    | Emelőoszlop szerkezeti magassága (h1)                                   | h1    | mm   | 1310            |
|                     | 4.3    | Szabademelés                                                            | h2    | mm   | 100             |
|                     | 4.4    | Emelési magasság (h3)                                                   | h3    | mm   | 1660            |
|                     | 4.5    | Emelőoszlop szerkezeti magassága kiemelt helyzetben (h4)                | h4    | mm   | 2150            |
|                     | 4.6    | Kerékkar emelés                                                         | h5    | mm   | 110             |
|                     | 4.8    | Ülés/platform magasság                                                  | h7    | mm   | 1020            |
|                     | 4.15   | Villamagasság leeresztett helyzetben                                    | h13   | mm   | 95              |
|                     | 4.19   | Teljes hossz                                                            | l1    | mm   | 2185            |
|                     | 4.20   | Géptest hossza villatőig                                                | l2    | mm   | 995             |
|                     | 4.21.1 | Teljes szélesség                                                        | b1    | mm   | 820             |
|                     | 4.22   | Villa mérete                                                            | s/e/l | mm   | 65 x 185 x 1190 |
|                     | 4.25   | Külső villaélek távolsága                                               | b5    | mm   | 570             |
|                     | 4.32   | Szabadmagasság a tengelytáv közepén                                     | m2    | mm   | 25              |
|                     | 4.34.2 | Munkafolyosó szélessége (800 x 1200 mm rakodólap esetén, hosszirányban) | Ast   | mm   | 2399            |
|                     | 4.35   | Fordulási sugár                                                         | Wa    | mm   | 2003            |
| Teljesítmény adatok | 5.1    | Haladási sebesség teherrel/teher nélkül                                 |       | km/h | 9,1 / 9,1       |
|                     | 5.2    | Emelési sebesség teherrel/ teher nélkül                                 |       | m/s  | 0,2 / 0,39      |
|                     | 5.3    | Süllyesztési sebesség teherrel/ teher nélkül                            |       | m/s  | 0,47 / 0,47     |
|                     | 5.8    | Max. kapaszkodó képesség teherrel/ teher nélkül                         |       | %    | 8 / 14          |
|                     | 5.10   | Üzemi fék                                                               |       |      | generátoros     |

|                                                                                                                                                                                                                 |       |                                            |        |          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------------------------------|--------|----------|
| Elektromotor/Elektronika                                                                                                                                                                                        | 6.1   | Menetmotor, teljesítmény S2 60 min.        | kW     | 2,8      |
|                                                                                                                                                                                                                 | 6.2   | Emelőmotor, teljesítmény S3-nál            | kW     | 3        |
|                                                                                                                                                                                                                 | 6.3   | Akkumulátor a DIN 43531/35/36 szerint      |        | nem      |
|                                                                                                                                                                                                                 | 6.4   | Akkumulátor feszültség/ névleges kapacitás | V / Ah | 24 / 465 |
|                                                                                                                                                                                                                 | 6.5   | Akkumulátor tömege                         | kg     | 380      |
|                                                                                                                                                                                                                 | 6.6   | Energiafogyasztás VDI ciklus szerint       | kWh/h  | 0        |
|                                                                                                                                                                                                                 | 6.6.1 | Energiafogyasztás EN ciklus szerint        | kWh/h  | 0,61     |
|                                                                                                                                                                                                                 | 6.6.2 | CO2-egyenérték az EN ISO 23308 szerint     | kg/h0  | 0,3      |
| 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 ZT 1660 emelőoszlopra, leengedett kerékkaremelésre vonatkoznak.

VDI-sz. 1.8: Felemelt kerékkaremelés: x - 78 mm.

VDI-sz. 1.9: Felemelt kerékkaremelés: y - 78 mm.

VDI-sz. 4.35: Felemelt kerékkaremelés: Wa - 78 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**