

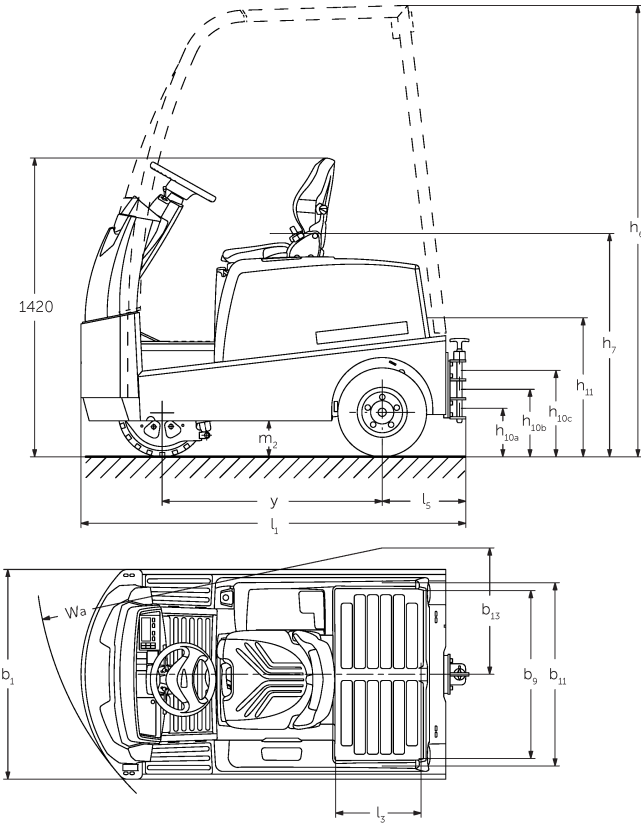


## **Elektrický tahač** **EZS 570-5100**

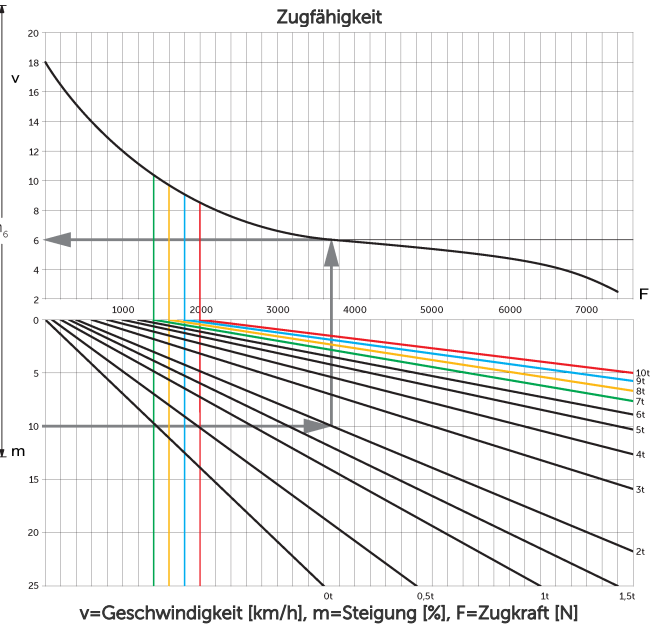
**LION**  
technology

**JUNGHEINRICH**

# EZS 570-5100



EZS 580, technische Zeichnung, Typenblatt



# Tabulka VDI

|                  |                                        |                                              |      |     |                      |             |             |             |
|------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------|------|-----|----------------------|-------------|-------------|-------------|
| Značky           | 1.2                                    | Označení typu od výrobce                     |      |     | EZS 570              | EZS 580     | EZS 590     | EZS 5100 XL |
|                  | 1.3                                    | Pohon                                        |      |     | elektrický           |             |             |             |
|                  | 1.4                                    | Ovládání                                     |      |     | Sedačka              |             |             |             |
|                  | 1.5.3                                  | Přípojná hmotnost                            | Q    | kg  | 7000                 | 8000        | 9000        | 10000       |
|                  | 1.7                                    | Jmenovitá tažná síla                         | N    |     | 1400                 | 1600        | 1800        | 2000        |
|                  | 1.9                                    | Rozvor kol                                   | y    | mm  | 1035                 |             |             |             |
| Hmotnosti        | 2.1.1                                  | Vlastní hmotnost (vč. baterie)               | kg   |     | 1260                 | 1320        | 1410        | 1825        |
|                  | 2.3                                    | Zatížení na přední/zadní nápravu bez nákladu | kg   |     | 580 / 680            | 580 / 740   | 620 / 790   | 880 / 945   |
| Kola/podvozek    | 3.1                                    | Pneumatiky                                   |      |     | Super elastické (SE) |             |             |             |
|                  | 3.2                                    | Velikost pneumatik, přední                   |      |     | 4.00-8               | 16x6-8      |             | 16x6-8      |
|                  | 3.3                                    | Velikost kol, zadní                          |      |     | 4.00-8               |             |             |             |
|                  | 3.5                                    | Kola, počet vpředu/vzadu (x = hnaná)         |      |     | 1 / 2x               |             |             |             |
|                  | 3.6                                    | Rozchod kol, vpředu                          | b10  | mm  | 0                    |             |             |             |
|                  | 3.7                                    | rozchod kol, vzadu                           | b11  | mm  | 870                  |             |             |             |
| Základní rozměry | 4.7                                    | Výška ochranné střechy (kabina)              | h6   | mm  | 2150                 |             |             | 2140        |
|                  | 4.8                                    | Výška sedačky/plošiny řidiče                 | h7   | mm  | 1040                 |             |             |             |
|                  | 4.12                                   | výška tažného zařízení                       | h10  | mm  | 265                  |             |             |             |
|                  | 4.12.1                                 | 2. výška tažného zařízení                    | mm   |     | 330                  |             |             |             |
|                  | 4.12.2                                 | 3. výška tažného zařízení                    | mm   |     | 395                  |             |             |             |
|                  | 4.13                                   | Výška ložné plochy bez nákladu               | mm   |     | 650                  | 640         |             |             |
|                  | 4.16                                   | Délka ložné plochy                           | l3   | mm  | 400                  |             |             |             |
|                  | 4.17                                   | Délka přesahu                                | mm   |     | 375                  |             |             |             |
|                  | 4.18                                   | Šířka ložné plochy                           | b9   | mm  | 795                  |             |             |             |
|                  | 4.19                                   | Celková délka                                | l1   | mm  | 1828                 |             |             | 2048        |
|                  | 4.21.1                                 | Celková šířka                                | b1   | mm  | 996                  |             |             |             |
|                  | 4.32                                   | Světlá výška měřená uprostřed mezi nápravami | m2   | mm  | 160                  | 130         |             |             |
|                  | 4.35                                   | Poloměr otáčení                              | Wa   | mm  | 1652                 |             |             | 1866        |
| 4.36             | Nejmenší vzdálenost ve středu otáčení. | b13                                          | mm   | 600 |                      |             | 665         |             |
| Výkonová data    | 5.1                                    | Rychlost pojezdu s nákladem/bez nákladu      | km/h |     | 9 / 18               | 8,5 / 18    |             | 7,5 / 18    |
|                  | 5.5                                    | Tažná síla s nákladem                        | N    |     | 1400                 | 1600        | 1800        | 2000        |
|                  | 5.6                                    | Max. tažná síla s nákladem/bez nákladu       | N    |     | 5500 / 5500          | 6500 / 6500 | 7500 / 7500 | 7600 / 7600 |
|                  | 5.10                                   | Provozní brzda                               |      |     | elektrické           |             |             |             |

|                          |       |                                                                |        |           |     |      |          |
|--------------------------|-------|----------------------------------------------------------------|--------|-----------|-----|------|----------|
| Elektromotor/elektronika | 6.1   | Motor pojezdu, výkon S2 60 min                                 | kW     | 4,5       |     |      |          |
|                          | 6.4   | Napětí baterie/jmenovitá kapacita                              | V / Ah | 48 / 375  |     |      | 48 / 625 |
|                          | 6.5   | Hmotnost baterie                                               | kg     | 575       |     |      | 860      |
|                          | 6.6   | Spotřeba energie podle cyklu VDI                               | kWh/h  | 0         |     |      |          |
|                          | 6.6.1 | Spotřeba energie podle EN cyklu                                | kWh/h  | 1,33      | 1,5 | 1,67 | 1,84     |
|                          | 6.6.2 | Ekvivalent CO2 podle EN16796                                   | kg/h   | 0,7       | 0,8 | 0,9  | 1        |
| Ostatní                  | 8.1   | Druh přenosu krouticího momentu na hnací nápravu               |        | pulzní/AC |     |      |          |
|                          | 10.7  | Hladina akustického tlaku podle EN 12053, v úrovni ucha řidiče | dB (A) | 62        |     |      |          |

- V tomto typovém listu podle směrnice VDI 2198 jsou uvedeny jen technické hodnoty standardního vozíku. Odlišné pláště, jiná zdvihová zařízení, přídatná zařízení apod. mohou vykazovat jiné hodnoty

**Jungheinrich (ČR) s.r.o.**

Modletice 101

251 01 Říčany

Telefon +420 313 333 111, 333

Fax +420 313 333 777

info@jungheinrich.cz

www.jungheinrich.cz

Výrobní závody v německých městech  
Norderstedt, Moosburg a Landsberg jsou  
stejně jako centrum originálních  
náhradních dílů v Kaltenkirchen  
certifikovány.

ISO 9001  
ISO 14001

Vozíky Jungheinrich splňují evropské  
bezpečnostní požadavky.



 **JUNGHEINRICH**