

## **Elektro-Schlepper**

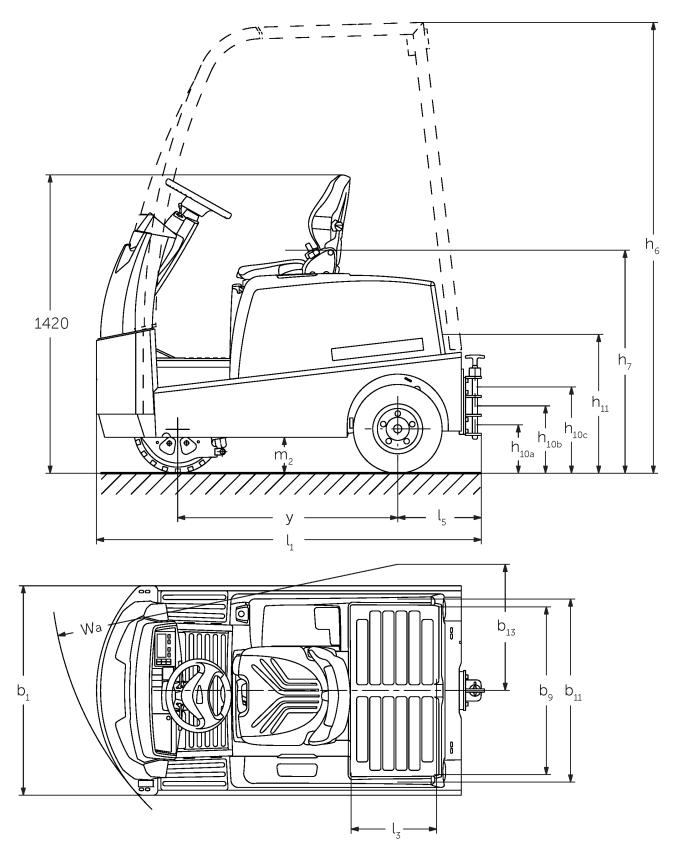
**EZS 570-5100** 

Anhängelast: 7000-10000 kg

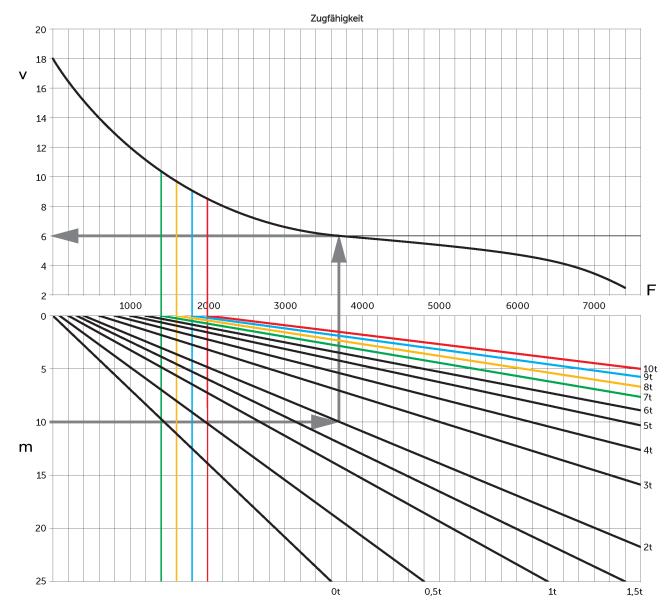




## EZS 570-5100



EZS 580, technische Zeichnung, Typenblatt



v=Geschwindigkeit [km/h], m=Steigung [%], F=Zugkraft [N]

## **VDI-Tabelle**

|                  | 1.1    | Hersteller (Kurzbezeichnung)              |     |      | Jungheinrich |             |               |             |  |  |
|------------------|--------|---|-----|------|--------------|-------------|---------------|-------------|--|--|
|                  | 1.2    | Typzeichen des Herstellers                |     |      | EZS 570      | EZS 580     | EZS 590       | EZS 5100 XL |  |  |
| L<br>L           | 1.3    | Antrieb                                   |     |      | 223 37 0     |             |               |             |  |  |
| Kennzeichen      | 1.4    | Bedienung                                 |     |      |              | Elektro     |               |             |  |  |
| nze              | 1.5.3  | Anhängelast                               |     | ka   | 7000         | Sitz        |               |             |  |  |
| (en              |        |   | Q   | kg   |              | 8000        | 9000          | 10000       |  |  |
| <u> </u>         | 1.7    | Nennzugkraft                              |     | N    | 1400         | 1600        | 1800          | 2000        |  |  |
|                  | 1.9    | Radstand                                  | У   | mm   |              | 1035        |               | 1250        |  |  |
|                  | 2.1.1  | Eigengewicht (inkl. Batterie)             |     | kg   | 1260         | 1320        | 1410          | 1825        |  |  |
| Gewichte         | 2.3    | Achslast ohne Last vorn/hinten            |     | kg   | 580 / 680    | 580 / 740   | 620 / 790     | 880 / 945   |  |  |
|                  | 3.1    | Bereifung                                 |     |      |              | Super       | relastik (SE) |             |  |  |
| ×                | 3.2    | Reifengröße, vorn                         |     |      | 4.00-8       | 16x         | 6-8           | 16x6-8      |  |  |
| wer              | 3.3    | Reifengröße, hinten                       |     |      |              | 4           | 1.00-8        |             |  |  |
| ahr              | 3.5    | Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben) |     |      |              | 1 / 2x      |               |             |  |  |
| er/F             | 3.6    | Spurweite, vorn                           | b10 | mm   | 0            |             |               |             |  |  |
| Räder/Fahrwerk   | 3.7    | Spurweite, hinten                         | b11 | mm   | 870          |             |               |             |  |  |
|                  | 4.7    | Höhe Schutzdach (Kabine)                  | h6  | mm   | 2150 2140    |             |               |             |  |  |
|                  | 4.8    | Sitzhöhe/Standhöhe                        | h7  | mm   | 1040         |             |               |             |  |  |
|                  | 4.12   | Kupplungshöhe                             | h10 | mm   | 265          |             |               |             |  |  |
|                  | 4.12.1 | 2. Kupplungshöhe                          |     | mm   | 330          |             |               |             |  |  |
| len              | 4.12.2 | 3. Kupplungshöhe                          |     | mm   | 395          |             |               |             |  |  |
| nug              | 4.13   | Ladehöhe ohne Last                        |     | mm   | 650 640      |             |               | 640         |  |  |
| ess              | 4.16   | Ladeflächenlänge                          | 13  | mm   | 400          |             |               |             |  |  |
| mde              | 4.17   | Überhanglänge                             |     | mm   | 375          |             |               |             |  |  |
| Grundabmessungen | 4.18   | Ladeflächenbreite                         | b9  | mm   | 795          |             |               |             |  |  |
| Gr               | 4.19   | Gesamtlänge                               | l1  | mm   | 1828 2048    |             |               |             |  |  |
|                  | 4.21.1 | Gesamtbreite                              | b1  | mm   | 996          |             |               |             |  |  |
|                  | 4.32   | Bodenfreiheit Mitte Radstand              | m2  | mm   | 160          |             | 130           |             |  |  |
|                  | 4.35   | Wenderadius                               | Wa  | mm   |              | 1652        |               | 1866        |  |  |
|                  | 4.36   | Kleinster Drehpunktabstand                | b13 | mm   |              | 600         |               | 665         |  |  |
|                  | 5.1    | <br>  Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last   |     | km/h | 9 / 18       | 8,5         | / 18          | 7,5 / 18    |  |  |
|                  | 5.5    | Zugkraft mit/ohne Last                    |     | N    | 1400 / 1400  | 1600 / 1600 | 1800 / 1800   | 2000 / 2000 |  |  |
| ten              | 5.6    | Max. Zugkraft mit/ohne Last               |     | N    | 5500 / 5500  | 6500 / 6500 | 7500 / 7500   | 7600 / 7600 |  |  |
| Leistungsdaten   | 5.10   | Betriebsbremse                            |     |      | elektrisch   |             |               |             |  |  |

| E-Motor/Elektronik | 6.1   | Fahrmotor, Leistung S2 60 min    | kW     | 4,5       |     |      |          |
|--------------------|-------|----------------------------------|--------|-----------|-----|------|----------|
|                    | 6.4   | Batteriespannung/Nennkapazität   | V / Ah | 48 / 375  |     |      | 48 / 625 |
|                    | 6.5   | Batteriegewicht                  | kg     | 575       |     |      | 860      |
|                    | 6.6   | Energieverbrauch nach VDI-Zyklus | kWh/h  | 0         |     |      |          |
|                    | 6.6.1 | Energieverbrauch nach EN-Zyklus  | kWh/h  | 1,33      | 1,5 | 1,67 | 1,84     |
| E-Mo               | 6.6.2 | CO2 Äquivalent nach EN16796      | kg/h   | 0,7       | 0,8 | 0,9  | 1        |
| Sonstiges          | 8.1   | Art der Fahrsteuerung            |        | Impuls/AC |     |      |          |
|                    | 10.7  | Schalldruckpegel nach EN12053    | dB (A) | 62        |     |      |          |

<sup>-</sup> Dieses Typenblatt nach VDI-Richtlinie 2198 nennt nur die technischen Werte des Standard-Gerätes. Abweichende Bereifungen, andere Hubgerüste, Zusatzeinrichtungen usw. können andere Werte ergeben.

## Jungheinrich

Vertrieb Deutschland AG & Co. KG Friedrich-Ebert-Damm 129 22047 Hamburg Telefon 0800 222 585858\* \*Deutschlandweit kostenlos info@jungheinrich.de Zertifiziert sind die deutschen Produktionswerke in Norderstedt, Moosburg und Landsberg sowie unser Ersatzteilzentrum in Kaltenkirchen.

ISO 9001 ISO 14001

Jungheinrich Flurförderzeuge entsprechen den europäischen Sicherheitsanforderungen.



