



## Tracteur électrique **EZS 570-5100**

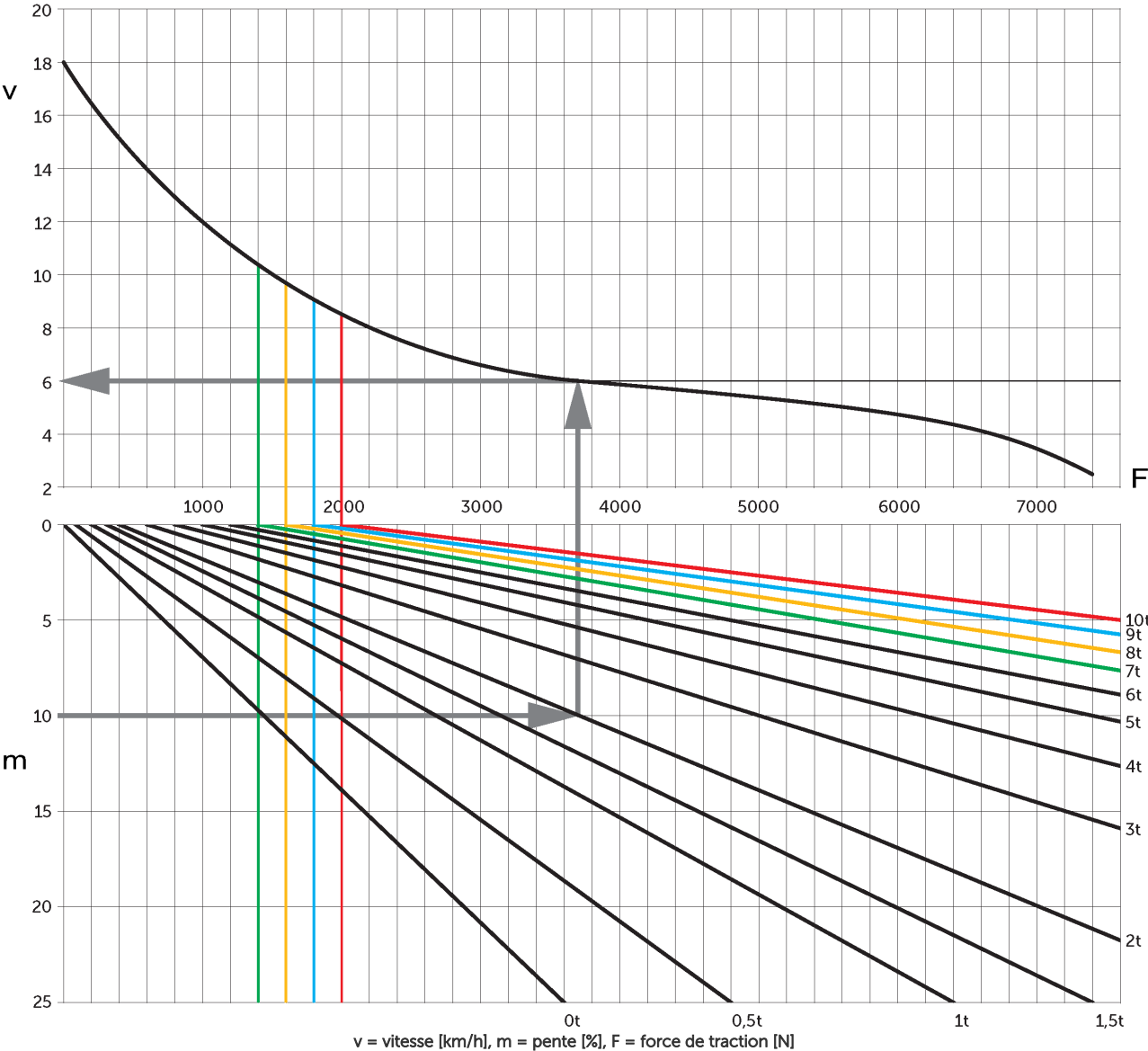
Capacité de traction: 7000-10000 kg



[illegible]

EVS 580, schéma technique, fiche produit

Capacité de traction



# Tableau VDI

|                                 |        |                                                          |          |                      |             |             |             |
|---------------------------------|--------|----------------------------------------------------------|----------|----------------------|-------------|-------------|-------------|
| Sigle                           | 1.1    | Fabricant (désignation abrégée)                          |          | Jungheinrich         |             |             |             |
|                                 | 1.2    | Code type du fabricant                                   |          | EZS 570              | EZS 580     | EZS 590     | EZS 5100 XL |
|                                 | 1.3    | Entraînement                                             |          | Électrique           |             |             |             |
|                                 | 1.4    | Commande                                                 |          | Siège                |             |             |             |
|                                 | 1.5.3  | Capacité de traction                                     | Q    kg  | 7000                 | 8000        | 9000        | 10000       |
|                                 | 1.7    | Force de traction nominale                               | N        | 1400                 | 1600        | 1800        | 2000        |
|                                 | 1.9    | Empattement                                              | y    mm  | 1035                 |             |             | 1250        |
| Poids                           | 2.1.1  | Poids propre (batterie comprise)                         | kg       | 1260                 | 1320        | 1410        | 1825        |
|                                 | 2.3    | Charge sur essieu sans charge à l'avant / à l'arrière    | kg       | 580 / 680            | 580 / 740   | 620 / 790   | 880 / 945   |
| Roues / Châssis                 | 3.1    | Pneus                                                    |          | Super-élastique (SE) |             |             |             |
|                                 | 3.2    | Taille des roues AV                                      |          | 4.00-8               | 16x6-8      |             | 16x6-8      |
|                                 | 3.3    | Taille des roues AR                                      |          | 4.00-8               |             |             |             |
|                                 | 3.5    | Roues, nombre à l'avant / à l'arrière (x=à entraînement) |          | 1 / 2x               |             |             |             |
|                                 | 3.6    | Voie avant                                               | b10   mm | 0                    |             |             |             |
|                                 | 3.7    | Voie arrière                                             | b11   mm | 870                  |             |             |             |
| Dimensions de base              | 4.7    | Hauteur du toit de protection (cabine)                   | h6   mm  | 2150                 |             |             | 2140        |
|                                 | 4.8    | Hauteur assis/hauteur debout                             | h7   mm  | 1040                 |             |             |             |
|                                 | 4.12   | Hauteur d'attelage                                       | h10   mm | 265                  |             |             |             |
|                                 | 4.12.1 | 2. Hauteur d'attelage                                    | mm       | 330                  |             |             |             |
|                                 | 4.12.2 | 3. Hauteur d'attelage                                    | mm       | 395                  |             |             |             |
|                                 | 4.13   | Hauteur de chargement sans charge                        | mm       | 650                  | 640         |             |             |
|                                 | 4.16   | Longueur du plateau de charge                            | l3    mm | 400                  |             |             |             |
|                                 | 4.17   | Porte-à-faux                                             | mm       | 375                  |             |             |             |
|                                 | 4.18   | Largeur du plateau de charge                             | b9    mm | 795                  |             |             |             |
|                                 | 4.19   | Longueur totale                                          | l1    mm | 1828                 |             |             | 2048        |
|                                 | 4.21.1 | Largeur totale                                           | b1    mm | 996                  |             |             |             |
|                                 | 4.32   | Garde au sol centre empattement                          | m2   mm  | 160                  | 130         |             |             |
|                                 | 4.35   | Rayon de braquage                                        | Wa   mm  | 1652                 |             |             | 1866        |
|                                 | 4.36   | Rayon mineur de braquage                                 | b13   mm | 600                  |             |             | 665         |
| Caractéristiques de performance | 5.1    | Vitesse de traction avec / sans charge                   | km/h     | 9 / 18               | 8,5 / 18    |             | 7,5 / 18    |
|                                 | 5.5    | Effort au crochet avec charge                            | N        | 1400                 | 1600        | 1800        | 2000        |
|                                 | 5.6    | Effort au crochet max. avec / sans charge                | N        | 5500 / 5500          | 6500 / 6500 | 7500 / 7500 | 7600 / 7600 |
|                                 | 5.10   | Frein de service                                         |          | électrique           |             |             |             |

Caractéristiques de performance

Autres Moteur électrique / système électronique

|                                        |        |                                              |                              |          |                |      |          |
|----------------------------------------|--------|----------------------------------------------|------------------------------|----------|----------------|------|----------|
| Moteur électrique / système électrique | 6.1    | Moteur de traction, puissance S2 60 min      | kW                           | 4,5      |                |      |          |
|                                        | 6.4    | Tension de batterie / capacité nominale      | V / Ah                       | 48 / 375 |                |      | 48 / 625 |
|                                        | 6.5    | Poids de la batterie                         | kg                           | 575      |                |      | 860      |
|                                        | 6.6    | Consommation d'énergie selon cycle VDI       | kWh/h                        | 0        |                |      |          |
|                                        | 6.6.1  | Consommation d'énergie selon cycle EN        | kWh/h                        | 1,33     | 1,5            | 1,67 | 1,84     |
|                                        | 6.6.2  | Équivalent CO2 selon EN16796                 | kg/h                         | 0,7      | 0,8            | 0,9  | 1        |
|                                        | Autres | 8.1                                          | Type de commande de conduite |          | Impulsion / CA |      |          |
| 10.7                                   |        | Niveau sonore selon EN12053, oreille cariste | dB (A)                       | 62       |                |      |          |

- Cette fiche technique selon la directive VDI 2198 n'indique que les valeurs techniques du chariot standard. D'autres bandages, d'autres mâts, des dispositifs supplémentaires, etc. peuvent donner lieu à d'autres valeurs.

Les usines de production de Norderstedt  
et Moosburg en Allemagne sont  
certifiées.

ISO 9001  
ISO 14001

Les matériels Jungheinrich sont  
conformes aux normes européennes de  
sécurité



 **JUNGHEINRICH**