



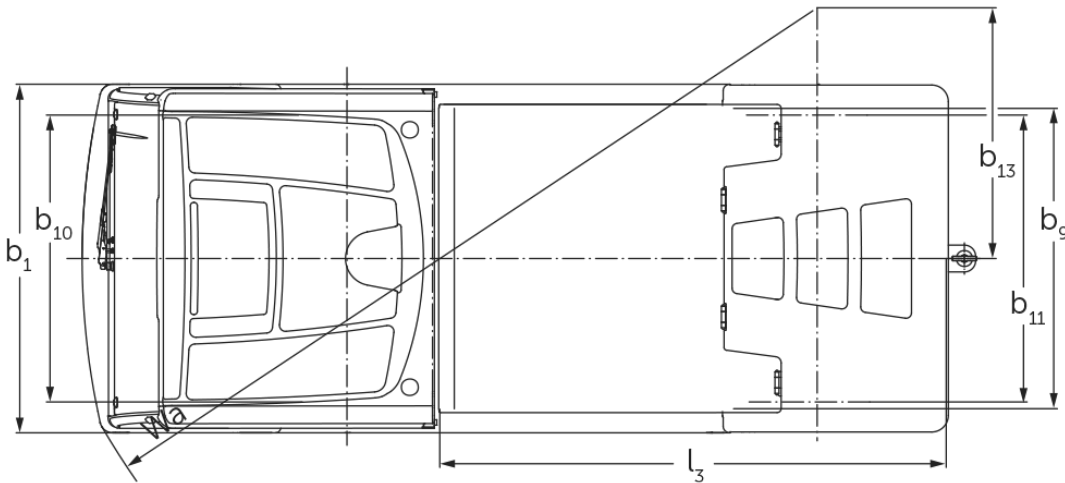
## Elektrische trekker

**EZS 7280**

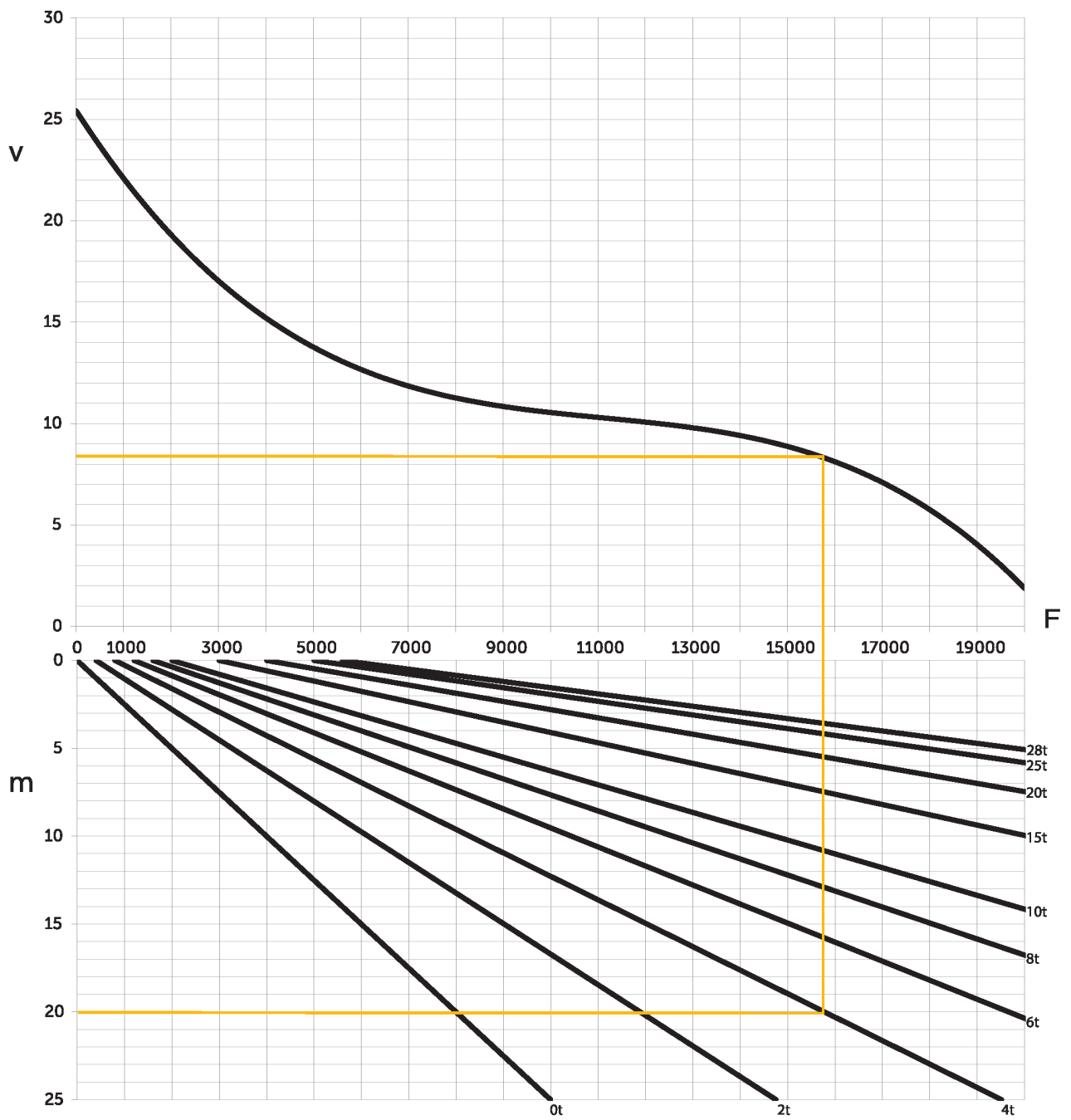
Trekvermogen: 28000 kg



# EZS 7280



# Trekvermogen



v=snelheid [km/u], m=helling [%], F=trekkracht [N]

## VDI-tabel

|                |        |                                             |        |                        |             |
|----------------|--------|---------------------------------------------|--------|------------------------|-------------|
| Kenmerken      | 1.1    | Fabrikant (korte beschrijving)              |        | Jungheinrich           |             |
|                | 1.2    | Typebenamingen van de fabrikant             |        | EZS 7280               | EZS 7280 XL |
|                | 1.3    | Aandrijving                                 |        | Elektrisch             |             |
|                | 1.4    | Bediening                                   |        | Stoel                  |             |
|                | 1.5.3  | Trekvermogen                                | Q kg   | 28000                  |             |
|                | 1.7    | Nominale trekkraft                          | N      | 5600                   |             |
|                | 1.9    | Wielbasis                                   | y mm   | 1465                   | 1755        |
| Gewichten      | 2.1.1  | Eigen gewicht (inclusief batterij)          | kg     | 4088                   | 4796        |
|                | 2.3    | Asbelasting zonder last vooraan / achteraan | kg     | 2100 / 1988            | 2446 / 2350 |
| Wielen/chassis | 3.1    | Banden                                      |        | Lucht                  |             |
|                | 3.2    | Bandenmaat, voor                            |        | 6.00 R9                |             |
|                | 3.3    | Bandenmaat, achter                          |        | 7.00 R12               |             |
|                | 3.5    | Wielen, aantal voor/achter (x=aangedreven)  |        | 2 / 2 x                |             |
|                | 3.6    | Spoorbreedte, voor                          | b10 mm | 1070                   |             |
|                | 3.7    | Spoorbreedte, achter                        | b11 mm | 1070                   |             |
| Afmetingen     | 4.7    | Hoogte bescherm dak (cabine)                | h6 mm  | 1970                   |             |
|                | 4.8    | Zithoogte / stahoogte                       | h7 mm  | 880                    |             |
|                | 4.12   | Koppelingshoogte                            | h10 mm | 240                    |             |
|                | 4.12.1 | 2. Koppelingshoogte                         | mm     | 320                    |             |
|                | 4.12.2 | 3. Koppelingshoogte                         | mm     | 400                    |             |
|                | 4.13   | Laadhoogte zonder last                      | mm     | 1000                   |             |
|                | 4.16   | Laadvlaktlengte                             | l3 mm  | 1536                   | 1826        |
|                | 4.17   | Lengte vorkoverhang                         | mm     | 610                    |             |
|                | 4.18   | Laadvlaktbreedte                            | b9 mm  | 1090                   |             |
|                | 4.19   | Totale lengte                               | l1 mm  | 3045                   | 3335        |
|                | 4.21.1 | Totale breedte                              | b1 mm  | 1300                   |             |
|                | 4.32   | Bodemvrijheid midden wielbasis              | m2 mm  | 150                    |             |
|                | 4.35   | Draaicirkel                                 | Wa mm  | 2847                   | 3178        |
|                | 4.36   | Kortste draaipuntafstand                    | b13 mm | 935                    | 1095        |
| Prestaties     | 5.1    | Rijsnelheid met/zonder belasting            | km/u   | 12 / 25                |             |
|                | 5.1.1  | Rijsnelheid met / zonder last achteruit     | km/u   | 10 / 10                |             |
|                | 5.5    | Trekkraft met/zonder belasting              | N      | 5600 / 5600            |             |
|                | 5.6    | Max. trekkraft met/zonder belasting         | N      | 19000 / 19000          |             |
|                | 5.10   | Bedrijfsrem                                 |        | hydraulisch/elektrisch |             |

|                     |      |                                        |        |                        |          |
|---------------------|------|----------------------------------------|--------|------------------------|----------|
| E-motor/elektronica | 6.1  | Tractiemotor, vermogen S2 60 min       | kW     | 20                     |          |
|                     | 6.4  | Batterijspanning / nominale capaciteit | V / Ah | 80 / 620               | 80 / 930 |
|                     | 6.5  | Batterijgewicht                        | kg     | 1560                   | 2180     |
|                     | 6.6  | Energieverbruik volgens VDI-cyclus     | kWh/u  | 0                      |          |
| Overig              | 8.1  | Besturingstype                         |        | Draaistroomtechnologie |          |
|                     | 10.7 | Geluidsdrukniveau volgens EN12053      | dB (A) | 60                     |          |

- Dit typeblad conform VDI-richtlijn 2198 vermeldt alleen de technische waarden van het standaardapparaat. Afwijkende banden, andere hefmasten, extra inrichtingen etc. kunnen resulteren in andere waarden.

- VDI-nr. 4.12: de waarde voor de koppelingshoogte geldt voor een drievoudige koppeling
- VDI-nr. 4.19: de aanduiding van de totale lengte omvat een drievoudige koppeling
- VDI-nr. 5.1: met een trekkracht van 25 ton bedraagt de rijsnelheid 13 km/u
- VDI-nr. 10.7: de specificatie is van toepassing wanneer de ventilatie/verwarming is uitgeschakeld

Jungheinrich SA  
Researchpark Haasrode 1105  
Esperantolaan 1  
3001 Leuven (Heverlee)  
Tél. 016 398711  
info@jungheinrich.be  
www.jungheinrich.be

De Duitse productie-eenheden in  
Norderstedt, Moosburg en Landsberg en  
het onderdelencentrum in Kaltenkirchen  
zijn gecertificeerd. ISO 9001  
ISO 14001

Jungheinrich intern transport materieel  
voldoet aan de Europese  
veiligheidsvoorschriften.



 **JUNGHEINRICH**