



Ajoneuvon kuvaus: TGX 18.480 4x2 BL SA



Kuva voi poiketa toisistaan

| Perustiedot                      |                                                  |  |
|----------------------------------|--------------------------------------------------|--|
| Tuoteperhe                       | Uusi MAN Truck -sukupolvi                        |  |
| Mallin kuvaus                    | TGX 18.480 4x2 BL SA                             |  |
| MAN-koodi                        | TUYSIJBD                                         |  |
| Päästöluokka                     | EURO6                                            |  |
| Moottoriperhe                    | D26                                              |  |
| Moottoriteho                     | 353 kW                                           |  |
| Ajoneuvotyyppi                   | Ajoneuvotyyppi puoliperävaunun vetoauto (SA)     |  |
| Tarkoitettu päällisrakennetyyppi | 040 SZM-Standard                                 |  |
| Ohjaamo                          | Ohjaamo GX: Maksimi (leveä, pitkä, ekstrakorkea) |  |
| Perusakseliväli                  | 3900 mm                                          |  |
| Ylitys                           | 800 mm                                           |  |
| Ohjauksen sijoitus               | Vasen                                            |  |

| Pystykuormat  |                  |                 |                      |
|---------------|------------------|-----------------|----------------------|
|               | Kansallinen lupa | Tekninen kuorma | Tekninen kuorma Plus |
| Kokonaispaino | 18 000 kg        | 18 000 kg       | 18 000 kg            |
| Etuakseli     | 7 500 kg         | 7 500 kg        | 7 500 kg             |
| Taka-akseli   | 11 500 kg        | 13 000 kg       | 13 000 kg            |

| Vaakakuormat              |                  |                 |                      |
|---------------------------|------------------|-----------------|----------------------|
|                           | Kansallinen lupa | Tekninen kuorma | Tekninen kuorma Plus |
| Yhdistelmän kokonaispaino | 40 000 kg        | 44 000 kg       | 44 000 kg            |

8b1296f-6ac0-4109-ad08-2b9b5ce7ad14



Tämän tarjouksen painetut kuvat ovat selittäviä tarkoituksia varten ja voivat poiketa todellisesta kokoonpanosta.  
Lisää tuotetietoja rengasvalinnasta "valinnainen" saa myyntihenkilöstöltä.

#### Ajoneuvon ominaisuudet

##### Perusominaisuudet

|                          |                                                                        |       |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Vetopöytä                                                              | 0P2UA |
| <input type="checkbox"/> | Alustaluokka, raskas                                                   | 0P2UC |
| <input type="checkbox"/> | Kohdemaat Liettua (LT)                                                 | 0P3HB |
| <input type="checkbox"/> | Painoluokka 18 t                                                       | 0P8LF |
| <input type="checkbox"/> | Ajoneuvon perusrakenne, Allround                                       | 0PGCU |
| <input type="checkbox"/> | Rakenne, normaalikorkeus                                               | 0P2TS |
| <input type="checkbox"/> | Ajoneuvotyyppi puoliperävaunun vetoauto (SA)                           | 0P2UR |
| <input type="checkbox"/> | Vasemmalta ohjattava ajoneuvo                                          | 0P3AS |
| <input type="checkbox"/> | Oikeanpuoleinen liikenne                                               | 0P3F5 |
| <input type="checkbox"/> | Ajoneuvon asiakirjat liettuaiksi                                       | 0P2LJ |
| <input type="checkbox"/> | Kilvet englanniksi                                                     | 0P8NM |
| <input type="checkbox"/> | Ohjaamon asento 880 mm (etäisyys rungon alareunasta ohjaamon lattiaan) | 0PHBG |

##### Rekisteröinti

|                          |                                                                                                            |       |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Rekisteröinti ajoneuvo, luokka N3                                                                          | 0P3JR |
| <input type="checkbox"/> | Maksiminopeusrajoitin, 90 km/h, elektroninen, moottorin säätely                                            | 0P2UJ |
| <input type="checkbox"/> | Asetuksen (EU) 595/2009, Euro 6e (raskaiden hyötyajoneuvojen päästöt) mukainen                             | 0P3JC |
| <input type="checkbox"/> | Suurin melutaso, ajoneuvo, 79 dB, UN/ECE-R 51.03:n mukaan                                                  | 0PGTA |
| <input type="checkbox"/> | Ohjaamon yläpuolinen korkeus, kuormaamattomana 4 000 mm:iin asti                                           | 0PHA1 |
| <input type="checkbox"/> | Ajoneuvon luokitus asetuksen (EU) 2018/858 mukaan                                                          | 0PKAW |
| <input type="checkbox"/> | UN/ECE-R 141 (rengaspaineen valvontajärjestelmä) täytetty                                                  | 0PKYA |
| <input type="checkbox"/> | UN/ECE-R 151 (kuolleen kulman avustin (BSIS)) täytetty                                                     | 0PKYC |
| <input type="checkbox"/> | UN/ECE-R 155 (ajoneuvon suojaus kyberhyökkäyksiltä (CSMS)) täytetty                                        | 0PKYE |
| <input type="checkbox"/> | UN/ECE-R 156 (ohjelmapäivitysten hallintajärjestelmä (SUMS)) täytetty                                      | 0PKYG |
| <input type="checkbox"/> | UN/ECE-R 158 (peruutusavustin) täytetty                                                                    | 0PKYI |
| <input type="checkbox"/> | Asetus (EU) 2021/1243 (alkoholille herkän ajonestolaitteen (alkolukko) asennusvalmius) täytetty            | 0PKYM |
| <input type="checkbox"/> | Asetus (EU) 2021/1958 (älykäs nopeusavustin (ISA)) täytetty                                                | 0PKYQ |
| <input type="checkbox"/> | Asetus (EU) 2021/1341 (kuljettajan väsymystä ja uneliaisuutta koskeva varoitusjärjestelmä (DDAW)) täytetty | 0PKYO |
| <input type="checkbox"/> | UN/ECE-R 159 (jalankulkijoiden ja pyöräilijöiden törmäysvaroitinjärjestelmä) täytetty                      | 0PKYK |

##### Asiakirjat

|                          |                                                   |       |
|--------------------------|---------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Rekisteröintidokumentaatio, kansainvälinen (COC)  | 0P3AQ |
| <input type="checkbox"/> | Ilman rekisteröintidokumentaatiota, kansallinen   | 0P3B0 |
| <input type="checkbox"/> | L-kilpi ja hiljaisuustodistus (KDV 1967:n mukaan) | 0P2E3 |

##### Käyttöalue/Kuljetustehtävät

|                          |                                          |       |
|--------------------------|------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Kaukoliikenne, vakio                     | 0P6WE |
| <input type="checkbox"/> | 040 SZM-Standard                         | 0P2QM |
| <input type="checkbox"/> | Lämpötila-alue ajoneuvokäytössä, lauhkea | 0P0G7 |
| <input type="checkbox"/> | Akselivaihteisto kevyt käyttö            | 0P4EZ |

##### Mallistot, versiot ja paketit

|                          |                                        |       |
|--------------------------|----------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Turvallisuuspaketti Valo & Näkymä plus | 0PFXZ |
|--------------------------|----------------------------------------|-------|



|                          |                                 |       |
|--------------------------|---------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Turvallisuuspaketti             | 0P8NG |
| <input type="checkbox"/> | Tehopaketti Advanced Euro 6e    | 0PJNY |
| <input type="checkbox"/> | Maalaus Special Request         | 0PJTD |
| <input type="checkbox"/> | Ilman Individual Lion -pakettia | 0PJT1 |

#### Vaaka- ja pystykuormat

|                          |                                                   |       |
|--------------------------|---------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | 18000kg sallittu kuorma yhteensä pysty Kans.rek.  | 0P5PB |
| <input type="checkbox"/> | 18000kg sallittu kuorma yhteensä pysty tekn.      | 0P5S4 |
| <input type="checkbox"/> | 18000kg sallittu kuorma yhteensä pysty tekn. Plus | 0P8GQ |
| <input type="checkbox"/> | 7500kg sallittu kuorma etuakseli Kans.rek.        | 0P5KR |
| <input type="checkbox"/> | 7500kg sallittu kuorma etuakseli tekn.            | 0P5LL |
| <input type="checkbox"/> | 7500kg sallittu kuorma etuakselissa tekn. Plus    | 0P8D1 |
| <input type="checkbox"/> | 11500kg sallittu kuorma taka-akselissa Kans.rek.  | 0P5G7 |
| <input type="checkbox"/> | 13000kg sallittu kuorma taka-akselissa tekn.      | 0P5IO |
| <input type="checkbox"/> | 13000kg sallittu kuorma taka-akselissa tekn. Plus | 0P8BY |
| <input type="checkbox"/> | 40000kg sallittu vetopaino Kans.rek.              | 0PBIO |
| <input type="checkbox"/> | 44000kg sallittu vetopaino tekn.                  | 0P6ZL |
| <input type="checkbox"/> | 44000kg sallittu vetopaino tekn. Plus             | 0PBPT |
| <input type="checkbox"/> | 0kN D-arvo                                        | 0P8XD |

#### Ohjetekstit

|                          |                                    |       |
|--------------------------|------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Ilman ohjetta (vetoakselin kuluma) | 0PJRV |
|--------------------------|------------------------------------|-------|

#### Runko

##### Ajoneuvon runko (akseliväli, ylitys, ..)

|                          |                                        |       |
|--------------------------|----------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | 3 900 mm perusakseliväli               | 0P2ZK |
| <input type="checkbox"/> | 800 mm rungon peräylitys               | 0P3EU |
| <input type="checkbox"/> | 8 mm Runkopalkin paksuus               | 0P0Y6 |
| <input type="checkbox"/> | Ajoneuvon perä, pyöristetty rungon pää | 0P0XS |
| <input type="checkbox"/> | Apukehyksen vetopöytä                  | 0P0XV |

##### Pakokaasulaitteisto, ilmanotto

|                          |                                             |       |
|--------------------------|---------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Pakokaasujen äänenvaimennin, sivussa, oikea | 0P1BH |
| <input type="checkbox"/> | Pakoputken ulostulo alhaalla                | 0P1BL |
| <input type="checkbox"/> | Ilmanotto, ohjaamon takana, ylös nostettu   | 0P0AY |

##### Akkukotelot, akut, generaattori

|                          |                                                                                                 |       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | 2 paristoa, 12V, 210 Ah, Super Longlife (AGM), huoltovapaa, korkeampiin sähköisiin vaatimuksiin | 0P4I2 |
| <input type="checkbox"/> | Laturi, vaihtovirta 28 V, 120 A, 3 360 W, LIN                                                   | 0P1BZ |
| <input type="checkbox"/> | Akkulaatikko kompakti, 2 akkua                                                                  | 0P0WT |
| <input type="checkbox"/> | Akkulaatikko, vasen                                                                             | 0P0WO |
| <input type="checkbox"/> | Päävirtakytkin, mekaaninen                                                                      | 0P0WF |
| <input type="checkbox"/> | Sulakkeet                                                                                       | 0P1V1 |
| <input type="checkbox"/> | Lisävirranantopiste                                                                             | 0P1AG |

##### Säiliöt ja polttoainejärjestelmä

|                          |                       |       |
|--------------------------|-----------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Kaksoissäiliöliitäntä | 0P4G0 |
|--------------------------|-----------------------|-------|



|                          |                                                                    |       |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | 710 l säiliötilavuus polttoainesäiliö, vasen                       | 0P4DV |
| <input type="checkbox"/> | Polttoainesäiliö, vasen, alumiini                                  | 0P4GJ |
| <input type="checkbox"/> | 710 l säiliötilavuus polttoainesäiliö, oikea                       | 0P4ER |
| <input type="checkbox"/> | Polttoainesäiliö, oikea, alumiini                                  | 0P4GM |
| <input type="checkbox"/> | Säiliöiden poikkileikkaus, sivussa, korkea                         | 0P4HD |
| <input type="checkbox"/> | Säiliöt, vasen, korkealle asetettu                                 | 0P4G3 |
| <input type="checkbox"/> | Säiliöt, oikea, korkealle asetettu                                 | 0P4HB |
| <input type="checkbox"/> | 80 l säiliötilavuus AdBlue-säiliö, vasen                           | 0P4CT |
| <input type="checkbox"/> | AdBlue-säiliö, vasen, muovi                                        | 0P4H1 |
| <input type="checkbox"/> | Polttoainesäiliön korkki, suljettava, samalla avaimella suljettava | 0P4H5 |
| <input type="checkbox"/> | Korkki Ad-Blue-säiliö                                              | 0P4GD |
| <input type="checkbox"/> | Polttoaineen esisuodattimen sijainti ohjaamon takana               | 0PIXA |

#### Runkoon kiinnitettävät osat

|                          |                                             |       |
|--------------------------|---------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Etualleajosuoja                             | 0P1FN |
| <input type="checkbox"/> | Työtaso askelmalla                          | 0P0VE |
| <input type="checkbox"/> | Ilman sivualleajosuojaa                     | 0P1FG |
| <input type="checkbox"/> | Ilman taka-alleajosuojaa                    | 0P1FB |
| <input type="checkbox"/> | Alustakiila kiinnittimellä                  | 0P1FO |
| <input type="checkbox"/> | Ilman korin kiinnityspisteitä ja tukilevyjä | 0P0X6 |

#### Paineilmajarrut, paineilman tuottaminen, jarrujärjestelmä

|                          |                                                              |       |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Ilmanpuristin, 1-sylinterinen, 360 ccm, säästöjärjestelmällä | 0P4Y4 |
| <input type="checkbox"/> | Ilmankuivain, lämmitetty                                     | 0P0B2 |
| <input type="checkbox"/> | Paineilman elektroninen hallinta AMS                         | 0P0AA |
| <input type="checkbox"/> | Paineilmasäiliö, teräs                                       | 0P0XH |
| <input type="checkbox"/> | Elektroninen jarrujärjestelmä (EBS)                          | 0P0BL |
| <input type="checkbox"/> | Lukkiutumattomat jarrut (ABS)                                | 0P0BE |
| <input type="checkbox"/> | Jarrutusassistentti                                          | 0P0CM |
| <input type="checkbox"/> | Ilman valmiutta EBS-Full-ohjauslaitteelle                    | 0PHPM |
| <input type="checkbox"/> | MAN EVB-moottorijarru, säädettävä hidastus                   | 0P0BW |
| <input type="checkbox"/> | Levyjarrut etuakselissa                                      | 0P1I9 |



- |                                                                                      |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> Levyjarrut taka-akselissa                                   | 0P1I4 |
| <input type="checkbox"/> Käyttö seisontajarru, kojelauta, elektroninen seisontajarru | 0P3KG |



- |                                                                                                   |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> Seisontajarru jousiakulla taka-akselissa (sis. vetävä akseli/teliakseli) | 0PGBL |
| <input type="checkbox"/> Vierinnäestön lukitus MAN EasyStart                                      | 0P1TF |
| <input type="checkbox"/> Jarrujen kuluneisuuden näyttö                                            | 0P0BG |
| <input type="checkbox"/> Harmonisointi jarrupinnan kuluma vetoajoneuvossa                         | 0P0BI |

**Valo ja merkkiäänät rungossa (takavalot, ...)**

- |                                                                                       |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> Takavalot, LED                                               | 0P2AP |
| <input type="checkbox"/> Hätjajarrusignaali, varoitusvilkun aktivointi, automaattinen | 0P0CG |
| <input type="checkbox"/> Ilman peruutusvaroitinta                                     | 0P3CG |
| <input type="checkbox"/> Valotoimintotesti                                            | 0P2AD |
| <input type="checkbox"/> Sivuäärivalot, LED                                           | 0P2BJ |

**Voimansiirto/alusta**

**Moottori, moottorin jäähdytin**

- |                                                                                                                        |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> Dieselmoottori MAN D2676 LFAY, teho 353 kW (480 hv), vääntömomentti 2 450 Nm, Euro 6e         | 0PKEI |
| <input type="checkbox"/> Polttoainesuodatin, lämmitetty, polttoaineille puhtausasteeltaan 21 asti                      | 0PHIF |
| <input type="checkbox"/> Polttoaineen esisuodatin, öljy/vesierottimella, vesianturilla, lämmitetty (sekoitusventtiili) | 0P4XP |
| <input type="checkbox"/> Moottoriöljy tasaisille käyntiminäisyyksillä                                                  | 0PGBN |
| <input type="checkbox"/> Kampikammion tuuletus, avoin                                                                  | 0P8PN |
| <input type="checkbox"/> Melusuoja moottori                                                                            | 0P2E7 |
| <input type="checkbox"/> Moottorijäähdytin, normaali pitkä                                                             | 0P4XX |
| <input type="checkbox"/> Jäähdyttimen suojaritilä, osittainen                                                          | 0PKNZ |
| <input type="checkbox"/> Öljyn mittatikku ja digitaalinen öljytason ilmaisin, moottori                                 | 0P0B6 |
| <input type="checkbox"/> Varoitus jäähdytysnesteen määrä moottori, esivaroituksella                                    | 0P0KA |
| <input type="checkbox"/> Jäähdytysnesteen pakkaskestävyys -32 °C asti                                                  | 0P0AK |
| <input type="checkbox"/> Huoltonesteiden näyttö ja huoltoilmaisain                                                     | 0P3KT |
| <input type="checkbox"/> Paikallaan regenerointi katalysaattori, ensin varoituksen jälkeen tehtävissä                  | 0PGCN |
| <input type="checkbox"/> Dynaaminen moottorin vääntömomentin mukautus                                                  | 0PIOQ |



#### Vaihteisto, kytkin

|                          |                                                                                      |       |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | MAN TipMatic 12.26 DD                                                                | 0P5VS |
| <input type="checkbox"/> | Vaihteisto korkeammalla kuormituksella liikenteessä                                  | 0PGCL |
| <input type="checkbox"/> | Käyttö MAN TipMatic, ohjausvipu, manuaalinen (DNR-valinta, kytkinstrategian valinta) | 0P3KI |
| <input type="checkbox"/> | MAN EfficientRoll-vaihteistotoiminto                                                 | 0P0ET |
| <input type="checkbox"/> | MAN Idle Speed Driving-vaihteistotoiminto                                            | 0P0ER |
| <input type="checkbox"/> | Vaihteisto-ohjelma MAN TipMatic Fleet, ilman Kickdown-toimintoa                      | 0P0F0 |
| <input type="checkbox"/> | Vaihteisto-ohjelma MAN TipMatic Profi, 70 000 kg asti                                | 0P0FA |
| <input type="checkbox"/> | Vaihteisto-ohjelma MAN TipMatic, ryömintätila                                        | 0P0FI |
| <input type="checkbox"/> | Yksilevykytkin, 430 mm, kuiva                                                        | 0P0DT |

#### Vanteet, renkaat

|                          |                                                                        |       |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Vaadittu rengasnopeusindeksi J                                         | 0PFW2 |
| <input type="checkbox"/> | Rengas etuakseli valinnainen 315/70R22,5 Ohj-kauko TL (156/150 K)      | 0PEU1 |
| <input type="checkbox"/> | Vannetyyppi etuakseli, teräs, 1-osainen                                | 0P0P0 |
| <input type="checkbox"/> | Vannekoko etuakseli, 10-reik. 9.00x22.5                                | 0P0NI |
| <input type="checkbox"/> | Pyöränmutterin suojarengas etuakseli                                   | 0P0PR |
| <input type="checkbox"/> | Rengas taka-akseli valinnainen 315/70R22,5 Käyttö-kauko TL (154/150 K) | 0PDO7 |
| <input type="checkbox"/> | Vannetyyppi taka-akseli, teräs, 1-osainen                              | 0P0OO |
| <input type="checkbox"/> | Vannekoko taka-akseli, 10-reik. 9.00x22.5                              | 0P0MU |
| <input type="checkbox"/> | Rengaspaineen hallintajärjestelmä (TPM)                                | 0P1UC |
| <input type="checkbox"/> | Rengaspaineen ilmaisin perävaunussa                                    | 0P2N6 |
| <input type="checkbox"/> | Renkaiden täyttöletku, 20 m, painemittarilla                           | 0P1UA |

#### Akselit

|                          |                                                                                                |       |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | 4x2                                                                                            | 0P3B1 |
| <input type="checkbox"/> | Ohjauksen välityssuhde, vakio                                                                  | 0P1JX |
| <input type="checkbox"/> | Ohjausöljysäiliö sähköisellä tasoanturilla                                                     | 0P1JV |
| <input type="checkbox"/> | Etuakseli, 7 500 kg, ei vetävä, aukkoinen, ohjattu, ei nostettava                              | 0P5EQ |
| <input type="checkbox"/> | Lokasuoja etuakseli                                                                            | 0P1AT |
| <input type="checkbox"/> | Roiskesuojamatto lokasuojassa, etuakseli, alas pidennetty                                      | 0P1XS |
| <input type="checkbox"/> | Taka-akseli, HY-1344, 13 000 kg, HY-akseli ilman vetoakselia, suora, ei ohjattu, ei nostettava | 0PIYW |
| <input type="checkbox"/> | Paripyörät taka-akselissa                                                                      | 0P1HN |
| <input type="checkbox"/> | Lokasuoja taka-akseli, yläkuori irrotettava                                                    | 0P1AM |
| <input type="checkbox"/> | Roiskesuojamatto lokasuojassa, taka-akseli, alas pidennetty                                    | 0P1XK |
| <input type="checkbox"/> | Perävälitys, i=2,31                                                                            | 0P3MC |
| <input type="checkbox"/> | Tasauspyörän lukitus vetävä taka-akseli                                                        | 0P0DI |
| <input type="checkbox"/> | Ilman tasauspyörästä lukkoa etuakseli                                                          | 0P0DL |
| <input type="checkbox"/> | Öljy vetoakselille korkeateho                                                                  | 0P0DO |
| <input type="checkbox"/> | Digitaalinen akselipainonäyttö (ALM), ilmajousitetut akselit                                   | 0P2IZ |
| <input type="checkbox"/> | Digitaalinen akselipainonäyttö (ALM), perävaunu/puoliperävaunu                                 | 0P2J1 |
| <input type="checkbox"/> | Lokasuojan levennys                                                                            | 0P1W5 |

#### Akseliohjaus ja jousitus

|                          |                                                                                                                  |       |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Jousitustapa lehti/ilma (BL) etuakselin ja vetävässä taka-akselissa                                              | 0P2YC |
| <input type="checkbox"/> | Käyttöyksikkö, elektronisesti säädelty paineilmajousitus (VASC)                                                  | 0P3K9 |
| <input type="checkbox"/> | Manuaalisesti käytettävä, laskettu tyhjän ajoneuvon ajokorkeus, ilmajous. akselit, renkaiden jouston tasaamiseen | 0P1GS |



|                          |                                                                |       |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Lehtijousitus etuakselissa, paraabeli, 1-lehti, teräs          | 0P1JC |
| <input type="checkbox"/> | Paineilmajousitus taka-akselilla                               | 0P1J5 |
| <input type="checkbox"/> | 7 500 kg jousen kantavuus etuakseli                            | 0P5CZ |
| <input type="checkbox"/> | 13 000 kg jousen kantavuus taka-akseli                         | 0P5BV |
| <input type="checkbox"/> | Iskunvaimennin etuakselissa                                    | 0P1M4 |
| <input type="checkbox"/> | Iskunvaimennin taka-akselissa                                  | 0P1LQ |
| <input type="checkbox"/> | Kallistuksenvakaaja, etuakseli                                 | 0P1LD |
| <input type="checkbox"/> | Nelipisteohjain taka-akselille, Kallistuksenvakaajatoiminnolla | 0P1L7 |
| <input type="checkbox"/> | Akseliohjaus ei kolmio-ohjaustankona                           | 0P6ZY |
| <input type="checkbox"/> | Ilman ilmajousituksen ohjausta, perävaunu/puoliperävaunu       | 0PHN2 |

## Ohjaamo

### Ohjaamo ja ohjaamon ulkopuoli

|                          |                                                                  |       |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Ohjaamo GX: Maksimi (leveä, pitkä, ekstrakorkea)                 | 0P2DI |
| <input type="checkbox"/> | Ohjaamon jousitus, Basic                                         | 0P1V8 |
| <input type="checkbox"/> | Kippilaite, ohjaamo, manuaalinen                                 | 0P1V6 |
| <input type="checkbox"/> | Kattoilmanohjain aerodynaamisten, käännettävien jatkeiden kanssa | 0PHMO |
| <input type="checkbox"/> | Säätö kattospoileri toimitettaessa, kuljetusasento               | 0P1XA |
| <input type="checkbox"/> | Sähköinen lasikattoluukku                                        | 0P1VX |



|                          |                                                                                                      |       |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Sivuläpät aerodynaamisten, käännettävien jatkeiden kanssa, taitettava vasemmalla ja kiinteä oikealla | 0PHMP |
| <input type="checkbox"/> | Kromikehys maskissa                                                                                  | 0PGBU |
| <input type="checkbox"/> | Puskuri, muovi                                                                                       | 0P1SD |
| <input type="checkbox"/> | Etuskelma, integroitu, pidikemahdollisuudella                                                        | 0P1VE |
| <input type="checkbox"/> | Tuulilasi, laminoitu turvalasi (VSG), sävytetty                                                      | 0P1X0 |
| <input type="checkbox"/> | Häikäisysoja, tuulilasin edessä, aerodynaamisesti optimoitu                                          | 0PIOV |
| <input type="checkbox"/> | Lasinpesulaite tuulilasi                                                                             | 0P1WG |
| <input type="checkbox"/> | Tuulilasin pyyhkijän käyttö, automaattinen, sadeanturi (pyyhintäautomaatiikka)                       | 0P1UM |
| <input type="checkbox"/> | Nousuaskelma, jäykkä                                                                                 | 0P1UZ |
| <input type="checkbox"/> | Keskuslukitus etäkäytöllä                                                                            | 0P1WR |
| <input type="checkbox"/> | 2 ajoneuvon avainta                                                                                  | 0P3JT |



|                          |                                                     |       |
|--------------------------|-----------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Oven pidennys, kuljettajan- ja apukuljettajan puoli | 0P1WW |
| <input type="checkbox"/> | Oven merkintä, ajoneuvon painoluokan mukaisesti     | 0P2DQ |
| <input type="checkbox"/> | Oven ikkuna, sävytetty                              | 0P1WO |
| <input type="checkbox"/> | Oven ikkuna, turvalasi                              | 0P1WM |
| <input type="checkbox"/> | Takaseinä ohjaamo, ilman ikkunaa                    | 0P1VD |
| <input type="checkbox"/> | A-pilarin verhous, aerodynaamisesti optimoitu       | 0PIY8 |
| <input type="checkbox"/> | Oven raon sulkeminen                                | 0PIVO |

#### Valo- ja merkkiäänät ohjaamon ulkopuolella (valot, äänitorvi, ...)

|                          |                                                              |       |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Valodiodipaketti Plus, etuvalot, sumuvalonheitin, kaarrevalo | 0PKWP |
| <input type="checkbox"/> | Ajovalot, LED                                                | 0P1ZO |
| <input type="checkbox"/> | Päiväajovalot, LED                                           | 0P2BP |
| <input type="checkbox"/> | Sumuvalonheitin, LED                                         | 0P2AI |
| <input type="checkbox"/> | Kääntymisvalo, LED                                           | 0P1YG |
| <input type="checkbox"/> | Vilkun valot, sivussa, LED                                   | 0P1Z7 |
| <input type="checkbox"/> | Valojen pesulaitteisto                                       | 0P2BH |
| <input type="checkbox"/> | Ajovalojen säätö, manuaalinen                                | 0P2AC |
| <input type="checkbox"/> | Kaukovaloavustin                                             | 0P1ZH |
| <input type="checkbox"/> | Ajovalokytkentä, automaattinen, valoanturilla                | 0P1ZE |
| <input type="checkbox"/> | 2 äärivaloa, LED                                             | 0P2BS |
| <input type="checkbox"/> | Mukavuusvilkkutoiminto, aktivoitavissa                       | 0P1ZW |
| <input type="checkbox"/> | Äänitorvi, kaksi kertaa soiva, sähköinen                     | 0P1W1 |
| <input type="checkbox"/> | Työvalo ohjaamossa takana, alhaalla ulkopuolella             | 0P1Z2 |
| <input type="checkbox"/> | Työvalo, valodiodi, valkoinen                                | 0PJQA |
| <input type="checkbox"/> | Työvalon kytkin                                              | 0P5U5 |
| <input type="checkbox"/> | Ei pyöriviä varoitusvaloja ajoneuvon takaosassa              | 0PJRO |

#### Peilivaihtoehdot

|                          |                                                                                                           |       |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Peilipaketti, ulkostaustapeili, sähkötoimisesti säädettävä, lämmitetty, etupeili, reunakiveyspeili, oikea | 0PKW2 |
| <input type="checkbox"/> | Sivupeili, sähköisesti säädettävä vaihtoapu                                                               | 0P2CB |
| <input type="checkbox"/> | Katvepeili, oikea, sähköisesti säädettävä, lämmitetty                                                     | 0P2CG |
| <input type="checkbox"/> | Etupeili, mekaanisesti säädettävä                                                                         | 0P2CJ |
| <input type="checkbox"/> | Peilikotelo, maalaamaton                                                                                  | 0P2CP |
| <input type="checkbox"/> | Ajoneuvon osat, tarkoitettu päällisrakenneleveydelle 2 400–2 600 mm                                       | 0P2CT |

#### Istuimet

|                          |                                 |       |
|--------------------------|---------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Istuinsuoja, tekstiili, Comfort | 0P2PO |
|--------------------------|---------------------------------|-------|



- ☐ Kuljettajan istuinpaketti Premium, ilmajousitus 0PKXJ
- ☐ Kuljettajan mukavuusistuin, ilmajousitettu, lantiotuki ja lapojen säätö 0P2P5



- ☐ Käsinojat kuljettajan istuin 0P2OE
- ☐ Turvavyön korkeuden säätö, kuljettajan istuin 0P4XQ
- ☐ Apukuljettajan istuinpaketti Vario, jousittamaton, kääntyvä, ylöskäännettävä 0PKTW
- ☐ Apukuljettajan istuin Vario, kääntyvä, korkeataitettava, jousittamaton 0P2OS
- ☐ Käsinoja, apukuljettajan istuin 0P2OC
- ☐ Näyttö turvavyö, 1. istuinrivi, ääni ja valo 0P8L1

## Kuljettajan työskentelypiste

- ☐ Monitoimiohjauspyörä, korkeus ja kallistus säädettävä 0P2GD
- ☐ Ohjauspyörä, pysäköintiasennolla 0P2GE
- ☐ Ohjauspyörän lukitus, elektroninen ajonestolukitus 0P3K0
- ☐ Digitaalimittaristo Professional 12,3" 0P3L2
- ☐ Ajopiirturi, digitaalinen, kaukokäytöllä (DSRC:n mukaisesti), CONTINENTAL 0P5DV
- ☐ Ajopiirturi/takometri, asteittainen 0P2KG
- ☐ Remote Download digitaaliselle ajopiirturille 0P2JJ
- ☐ Ohjausaikavahti (näyttö mittaristossa) 0PBZH
- ☐ 2 pistorasiaa, ohjaamon keskellä, 12 V ja 24 V 0P2HX
- ☐ Säilytyskotelo, avoin 2 USB-liitäntää 5V, vain lataus, oikealla ilmastoinnin hallinnan vieressä 0PGT7
- ☐ 2 ulosvedettävää kupinpidikettä kojelaudassa 0P2FA
- ☐ Komfort-hylly Infotainment-näytön alapuolella 0PFY0
- ☐ Tuhkakuppi, keskiosa kojelauta 0P2FO
- ☐ Tupakansytytin 0P2IH
- ☐ Valmius radiolaitteelle CB-radioantennilla ohjaamon katolla 0P2NK
- ☐ 4 yksinkertaista DIN-luukkua, kattorakenne, edessä 0P2FJ
- ☐ Säilytyslokero kuljettajan istuimen vieressä 0PJRR



Ohjaamon ilmastointi

- Sähköinen taukoilmastointilaite

0P2NY



- Ilmastointilaite, Climatronic
- Lisälämmitin, 4 kW

0P2NT  
0P2O2

Makuualue

- 2 makuulavitsaa, 110 mm:n / 110 mm:n patjat, säilytyslokerot, pistorasiat

0PKMS



- Makuutaso, ylhäällä, säleiköllä
- Kangaspehmuste, ylempi makuutaso, Logo
- Ylävuoteen patja Comfort, 110mm
- Hylly, vasen, sivuseinä ylemmällä makuutasolla, käyttöpaneelilla
- Kaksi tavaralokeroa ylemmässä makuutasossa
- 2 lukuvaloa hanhenkaulassa, ohjaamo taka-alue, ylhäällä, 1 vasen ja 1 oikea
- Makuutaso, alhaalla säleiköllä
- Kangaspehmuste alempi makuutaso
- Alavuoteen patja Comfort, 110 mm

0P2GV  
0P2I3  
0P2GG  
0P2EE  
0PBXY  
0P2IT  
0P2GX  
0P2I5  
0P2GK



|                          |                                                                               |       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Hylly, vasen, alempi makuu                                                    | 0PFYL |
| <input type="checkbox"/> | Verkko, vasen, sivuseinä alavuoteella                                         | 0P2EI |
| <input type="checkbox"/> | Verkko, oikea, sivuseinä alavuoteella                                         | 0P2EO |
| <input type="checkbox"/> | Lukuvalot hanhenkaulassa, ohjaamo taka-alue, alhaalla keski                   | 0P2IV |
| <input type="checkbox"/> | Väliverho penkkien takana                                                     | 0P2GP |
| <input type="checkbox"/> | Tavaralokero, takana, vasen, käytettävissä ulkoa ja sisältä, ripustusastialla | 0P2H1 |
| <input type="checkbox"/> | Tavaralokero, takana, oikea, käytettävissä ulkoa ja sisältä, ripustusastialla | 0P2H5 |

#### Ohjaamon sisäpuoli

|                          |                                           |       |
|--------------------------|-------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Värimaailma Desert Beige ohjaamo-sisätila | 0P2I7 |
|--------------------------|-------------------------------------------|-------|



|                          |                                                                                                                   |       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> | Sisätilan muotoilu analoginen värimaailma                                                                         | 0PGBT |
| <input type="checkbox"/> | Kuljettajan työpistepaketti Premium, tuulilasin sähkötoiminen häikäisysuojaverho ja matto moottoritunnelin päällä | 0PKTM |
| <input type="checkbox"/> | Aurinkoverho tuulilasi, sisällä, sähköinen                                                                        | 0P2FD |
| <input type="checkbox"/> | Aurinkoverho oven siviikkunassa, sisällä, mekaaninen, kuljettajan ja apukuljettajan puoli                         | 0P2FG |
| <input type="checkbox"/> | Matto, moottoritunnelissa                                                                                         | 0P2I9 |
| <input type="checkbox"/> | Sisävalo, lukuvalo (molemmat puolet), suunnistusvalo, joutsenkaulavallo (LED)                                     | 0PKNB |
| <input type="checkbox"/> | Sisävalo keski, LED, himmennettävä                                                                                | 0PGTZ |
| <input type="checkbox"/> | 2 lukuvaloa, LED, 1 kuljettajan puolella ja 1 apukuljettajan puolella                                             | 0PGTY |
| <input type="checkbox"/> | Opastusvalo, LED Plus, himmennettävä                                                                              | 0PGT1 |
| <input type="checkbox"/> | Porrasvalaistus                                                                                                   | 0P2IO |
| <input type="checkbox"/> | Kädensijat, normaali                                                                                              | 0PHPK |
| <input type="checkbox"/> | Ohjaamon lisälämpöeristys, lämpö                                                                                  | 0P2FT |
| <input type="checkbox"/> | Ohjaamon lisääeneristys                                                                                           | 0P2FQ |
| <input type="checkbox"/> | Ohjaamoverho                                                                                                      | 0P2GS |
| <input type="checkbox"/> | Oven sisäverhoilu, ei pestävä                                                                                     | 0P2IB |
| <input type="checkbox"/> | Vällys, kuljettajan istuimen vieressä                                                                             | 0P2FW |



- ☐ Laskutila- ja säilytystilapaketti Premium, jääkaappi ja säilytyslokerot 0PKWL
- ☐ Hyllytila, takaseinä ohjaamo, alemmalla tasolla, etäkäytöllä, kaapeliliitäntä 0P2EX



- ☐ 3 säilytyslokeria, kattokorotus edessä, 1 vasen ja 1 oikea, taittokannella, 1 keskellä sälekaihtimilla 0P2HN
- ☐ 2 vetolaatikkoo, keskiosa kojetaulu 0P2HM
- ☐ Jääkaappi ulosvedettävä ja vetolaatikko, keskialue, takana 0P2HD
- ☐ 2 pistorasiaa, ohjaamossa alapedillä, 12 V ja 24 V, sekä 2 USB-liitäntää, 5 V, vain lataus 0P2HZ
- ☐ Pitokahva sisällä ohjaamon kaikkien ovien yläpuolella 0P2G2

## Lisätarvikkeet ja työkalut

- ☐ Lisätarvikkeet ja työkalut 0PKXC
- ☐ Ajoneuvon työkalut 0P2TX
- ☐ Ensiapulaukku 0P3F3
- ☐ Varoituskolmio 0P3FI
- ☐ Ikkunanpuhdistussarja 0P3CI
- ☐ Paineilmaliitäntä, ohjaamo, valmius paineilmapistoolille 0P2FL
- ☐ Nosturi, 12 000 kg 0P3F8
- ☐ Käyttöohje, venäjä, painettu, lisävaruste 0PINL

## Intelligent Truck

### Avustusjärjestelmät

- ☐ Elektroninen ajonvakautusjärjestelmä (ESP) 0P1TN
- ☐ Luistonestojärjestelmä (ASR) 0P1T2
- ☐ Vakionopeudensäädin ACC Stop and Go, etäisyyssäädely 0P1TQ
- ☐ Ajonopeusrajoitin, säädettävä 0P0C3
- ☐ Vakionopeudensäädön ECO-tasot, perussäätö 0P1TL



- |                                                                                                 |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> Hätäjarrutusjärjestelmä EBA, ei pois kytkettävissä                     | 0PHDA |
| <input type="checkbox"/> Vakionopeudensäätötoiminto MAN EfficientCruise PredictiveDriven kanssa | 0P4FA |



- |                                                                                      |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> Kaistalta poistumisvaroitin LDW                             | 0P1TT |
| <input type="checkbox"/> Kaistanvaihtovahti LCS ja kääntymisvaroitin                 | 0P5DI |
| <input type="checkbox"/> Nukahtamisvaroitin MAN AttentionGuard, ei poiskytkettävissä | 0PKED |
| <input type="checkbox"/> Alkolukkovalmius, ei silloitettavissa                       | 0PHN3 |
| <input type="checkbox"/> Front Detection, ei poiskytkettävä                          | 0PHMZ |
| <input type="checkbox"/> Liikennemerkkien tunnistus                                  | 0PHND |
| <input type="checkbox"/> Reversing Motion System                                     | 0PHNW |
| <input type="checkbox"/> Etäisyysvaroitin                                            | 0PKAZ |

Infotainment (Radio,..)

- |                                                                                               |       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> Infotainment-ohjaus MAN SmartSelect Touchpad ja suorapääsypainikkeet | 0P3KV |
| <input type="checkbox"/> MAN Mediajärjestelmä Advanced 7 "                                    | 0P2LY |
| <input type="checkbox"/> MAN Soundsystem                                                      | 0P2MG |
| <input type="checkbox"/> Ilman navigointikarttaa                                              | 0P2N2 |
| <input type="checkbox"/> MAN TeleMatics                                                       | 0P2MO |
| <input type="checkbox"/> Älypuhelinintegrointi                                                | 0P2NE |
| <input type="checkbox"/> Mahdollisuus MAN-sovellusten integrointiin ajoneuvossa               | 0P2MC |
| <input type="checkbox"/> Näytön lisäkieli venäjä                                              | 0P2K7 |

Korivarusteet/liitännät

Liitännät puoliperävaunuihin (esim. vetotappi, jarruliitäntä,..)

- |                                                                                                                  |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <input type="checkbox"/> Puoliperävaunun jarruliitäntä, 2 johtoa, ohjaamon takana, kierreletkut kouraliittimillä | 0P1O2 |
| <input type="checkbox"/> 15-napainen puoliperävaunun pistorasia ohjaamon takana, 24 V                            | 0P1P9 |
| <input type="checkbox"/> Kierrejohto puoliperävaunulle, elektr., perävaununpistorasia v., 24 V, 15-nap. 15-nap.  | 0P8NY |
| <input type="checkbox"/> Kierrejohto puoliperävaunulle sähk., Perävaununpistorasialle ABS, ohj. takana           | 0P8O1 |

8b12f96f-6ac0-4109-ad08-2b9b5ce7ad14



- 40 mm rakennekorkeus satulalevy (max. 20 000 kg asti tappimassa)
- Vetopöytä JOST JSK 42 K0 2"

0P1Q3  
0P1RT



- Vetotappi, halkaisija 2"
- Vetopöydän valmistaja Jost
- 150 mm rakennekorkeus vetopöytä
- Vetopöytä, automaattinen voitelu
- Liukulaakerointi levynasennus Vetopöytä
- Käyttö vetopöytä, normaali kahva
- Ilman vetopöydän tunnistusta
- 575 mm vetopöydän etäisyys viimeisen akselin keskeltä

0P1RY  
0PBY1  
0P1PO  
0P1Q7  
0PBY5  
0P1QI  
0PHN7  
0P5BF

#### Liitännät perävaunuun (esim. vetotappi, jarruliitäntä..)

- Ilman perävaunu-/ hinauskytkentää takapoikkipalkissa
- Valmius hinauskytkentä takapoikkipalkissa
- Ilman perävaunu-jarruliitäntää rungon päässä, keski
- Ilman perävaunun pistorasiaa rungonpäässä
- Perävaunupistorasia lukkiutumattomille jarruille (ABS), ohjaamon takana

0P1NQ  
0P1SP  
0P1O0  
0P1OW  
0P1O5

#### Päällirakenteet ja liitännät puoliperävaunuihin (esim. kippausnäyttö..)

- Tiedonsiirr. rajap. päällirakenteessa (KSM) ja moottorin välikierrosluvun ohjaus (ZDR), etuosa, ohjaamo
- Rajapinta ajoneuvotiedoille (FMS)

0P2NA  
0P2J3

#### Ulosotot

- Ilman tuulettimen pyörää voiman ulosotolle, vaihteistoriippuvainen
- Ohjelmointi, yleinen

0P4VR  
0P4X0

#### Hinaus ja kiinnitys

- Hinaussilmukka, ajoneuvon keula, ruuvattava

0P1MR

#### Maalaukset

#### Maalaus, ohjaamo ylhäällä



|                           |                                                           |                                     |   |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/>  | Pintaviimeistely ohjaamo                                  | 0P6YB                               |   |
| <input type="checkbox"/>  | Pintaviimeistely kattokorotus                             | 0P6YD                               |   |
| <input type="checkbox"/>  | Pintaviimeistely Aero-paketti (kattospoileri sivuläpillä) | 0P6X2                               |   |
| Maalaus, ohjaamo alhaalla |                                                           |                                     |   |
| <input type="checkbox"/>  | Pintaviimeistely oven pidennys ja askelmat                | 0P6X8                               |   |
| <input type="checkbox"/>  | Pintaviimeistely lokasuoja, ohjaamon takana               | 0P6YF                               |   |
| <input type="checkbox"/>  | Pintaviimeistely puskuri, muovi                           | 0P6YN                               |   |
| Maalaus, runko            |                                                           |                                     |   |
| <input type="checkbox"/>  | Ilman alustan ylimääräistä pintaviimeistelyä              | 0PJTK                               |   |
| <input type="checkbox"/>  | Pintaviimeistely vanteet, teräs, väri valkoalumiini       | 0P6YL                               |   |
| Väri                      |                                                           |                                     |   |
| <input type="checkbox"/>  | Pintaviimeistely oven pidennys ja askelmat                | MAN CRYSTAL WHITE 100 YEARS EDITION | M |
| <input type="checkbox"/>  | Pintaviimeistely lokasuoja, ohjaamon takana               | MAN CRYSTAL WHITE 100 YEARS EDITION | M |
| <input type="checkbox"/>  | Pintaviimeistely kattokorotus                             | MAN CRYSTAL WHITE 100 YEARS EDITION | M |
| <input type="checkbox"/>  | Pintaviimeistely puskuri, muovi                           | MAN CRYSTAL WHITE 100 YEARS EDITION | M |
| <input type="checkbox"/>  | Pintaviimeistely Aero-paketti (kattospoileri sivuläpillä) | MAN CRYSTAL WHITE 100 YEARS EDITION | M |
| <input type="checkbox"/>  | Pintaviimeistely ohjaamo                                  | MAN CRYSTAL WHITE 100 YEARS EDITION | M |

8b12f96f-6ac0-4109-ad08-2b9b5ce7ad14



## Tekniset tiedot: TGX 18.480 4x2 BL SA / L06KAA02

Ajoneuvotyyppi: Ajoneuvotyyppi puoliperävaunun vetoauto (SA)

Ohjaamo: Ohjaamo GX: Maksimi (leveä, pitkä, ekstrakorkea)

Voimansiirron tyyppi: 4x2

| Pituudet                                                       | mm     |
|----------------------------------------------------------------|--------|
| TD071 Kokonaispituus                                           | 6413.0 |
| TD063 Ajoneuvon etuylitys                                      | 1605.0 |
| TD057 Akseliväli etuakselin välissä                            | 0      |
| TD058 Akseliväli etutelin ja taka-akselin välissä              | 0      |
| TD059 Akseliväli taka-akselin välissä                          | 0      |
| TD060 Akseliväli taka-akselin ja takatelin välissä             | 0      |
| TD064 Rungon ylitys takana                                     | 800.0  |
| TD072 Ensimmäisen etuakselin etäisyys päällirakenteesta        | 1235.0 |
| TD067 Etuakselin ja vetotapin välinen etäisyys, nimellisasento | 3325.0 |
| TD074 Kääntösäde edessä                                        | 2360.0 |
| TD075 Kääntösäde takana                                        | 1768.0 |
| TD068 Etäisyys auton etureunasta vetokytkimeen                 | -      |

| Leveydet                        | mm     |
|---------------------------------|--------|
| TD008 Leveys mukana taustapeili | 2982.0 |
| TD001 Leveys ohjaamon yli       | 2440.0 |

| Runko                      | mm           |
|----------------------------|--------------|
| TD009 Rungon leveys edessä | 942.0        |
| TD010 Rungon leveys takana | 762.0        |
| TD078 Runkoprofiili        | 270 x 85 x 8 |

| Korkeudet                                                            | mm     |
|----------------------------------------------------------------------|--------|
| TD033 Suurin ulkokorkeus ilman kuormaa                               | 3927.0 |
| TD082 Kuljetuksen kokonaiskorkeus, kuormittamaton                    | 1612.0 |
| TD034 Suurin ulkokorkeus kuormattuna                                 | 3861.0 |
| TD035 Rungon korkeus teoreettisella taka-akselivälillä ilman kuormaa | 962.0  |
| TD036 Rungon korkeus teoreettisella taka-akselivälillä kuormattuna   | 932.0  |
| TD045 Nousu ajoasennosta, edessä                                     | 0.0    |
| TD046 Laskeutuminen ajoasennosta, edessä                             | 0.0    |
| TD047 Nousu ajoasennosta, takana                                     | 160.0  |
| TD048 Laskeutuminen ajoasennosta, takana                             | 75.0   |
| TD051 Vetopöytäkytkimen korkeus maasta ilman kuormaa                 | 1155.0 |
| TD052 Vetopöytäkytkimen korkeus maasta kuormattuna                   | 1125.0 |

| Ympyrän mitat                  | m    |
|--------------------------------|------|
| TD055 Radan ympyrän halkaisija | 13.9 |
| TD056 Kääntösäteen halkaisija  | 15.8 |

| Painot/kuormat                          | kg     |
|-----------------------------------------|--------|
| TD026 Alustapaino ohjaamo mukaan lukien | 8129.0 |
| TD027 Alustapaino edessä                | ---    |
| TD028 Alustapaino takana                | ---    |
| TD029 Hyötykuorma                       | ---    |

|       |                                             |       |
|-------|---------------------------------------------|-------|
| TD018 | Laissa sallittu ajoneuvon kokonaispaino     | 18000 |
| TD025 | Teknisesti sallittu ajoneuvon kokonaispaino | 18000 |
| TD031 | Laissa sallittu yhdistelmän kokonaispaino   | 40000 |
| TD032 | Laissa sallittu vetokuorma                  | 0     |

Tekniset tiedot on tulkittava suuntaa antaviksi. Arvot on esitetty osin yksinkertaistettuina eivätkä ne sisällä paikallisia lisävarusteita, jälkikäteisiä lisäyksiä tai muunnoksia eivätkä valinnaisia varusteita. Lisäohjeita ja -kuvauksia löydät kuhunkin tietoon liittyen yhteenvedosta. Sisällöt ja tiedot on laadittu suurimmalla mahdollisella huolellisuudella. Emme kuitenkaan takaa esitettyjen tietojen ja arvojen oikeellisuutta ja ajantasaisuutta. Pidätämme oikeuden virheisiin ja muutoksiin. MAN Truck & Bus SE on vastuussa vain tahallisuuden, törkeän huolimattomuuden tai olennaisten sopimusvelvoitteiden tuottamuksellisen rikkomisen tapauksessa.



Tiedot - CO2-päästöt\*

|                           |                      |
|---------------------------|----------------------|
| Tiedot - CO2-päästöt*     |                      |
| Ajoneuvo                  | TGX 18.480 4x2 BL SA |
| Ajoneuvoluokka            | N3                   |
| Ajoneuvoryhmä             | 5                    |
| Ajoneuvojen alaryhmä      | 5-LH                 |
| Simulointityökalun versio | 4.0.3.3330           |

| Arvioidut CO2-päästöt suhteessa edustavaan hyötykuormaan | CO2-päästö |
|----------------------------------------------------------|------------|
| Pitkä matka [g/t-km]                                     | 39,62      |
| Edustava hyötykuorma [kg]                                | 19 300     |
| Alueellinen käyttö [g/t-km]                              | 60,71      |
| Edustava hyötykuorma [kg]                                | 12 900     |
| Kaupunkiliikenne [g/t-km]                                | 109,4      |
| Edustava hyötykuorma [kg]                                | 12 900     |
| Keskimääräinen CO2-päästö [g/t-km]                       | 51,27      |
| Keskimääräinen hyötykuorma [kg]                          | 13 842     |

| Tietulliluokituksen raja-arvot ([g/t-km])** suhteessa keskimää räisiin hiilidioksidipäästöihin |                         |                         |                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
|                                                                                                | 01.07.2023 - 30.06.2024 | 01.07.2024 - 30.06.2025 | 01.07.2025 - 30.06.2026 |
| Rajat** Luokka 2                                                                               | 48.39                   | 47.04                   | 45.7                    |
| Rajat** Luokka 3                                                                               | 46.86                   | 45.56                   | 44.26                   |

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vastuuvapauslauseke* | <p>*Ilmoitetut CO2-päästöt ja ilmoitettu polttoaineen kulutus on mitattu asetuksen (EY) 595/2009 voimassa olevan version mukaisilla mittausmenetelmillä. MAN Truck &amp; Bus AG:llä on lupa raskaiden hyötyajoneuvojen CO2-päästöjen ja polttoaineen kulutuksen määrittämiseen ja ilmoittamiseen (asetus (EU) 2017/2400). Tiedot perustuvat ilmoitettuihin konfiguraatiosisältöihin ja CO2-päästöjen laskentaa varten ilmoitettuun VECTO-versioon. Ilmoitettujen CO2-päästöjen ja polttoaineen kulutuksen määrityksen perustana ovat tarjouksessa eritellyt sarja- ja erikoisvarustukset ilmoitettujen hyötykuormien tai painojen mukaan. Päällisrakenteita ja muunnoksia sekä lisävarusteita ja erikoisvarustekokonaisuuksia ei voida tällä hetkellä huomioida. Todellinen polttoaineen kulutus riippuu ajotavasta, topografiasta ja kuormasta. Ilmoitetut hiilidioksidipäästöt ja polttoaineen kulutus eivät ole sitovia, ja ne voivat poiketa lopullisista toimitettaessa laskettavista arvoista.</p> |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

8b12f96f-6ac0-4109-ad08-2b9b5ce7ad14