



Adampolis Finland Oy
Kartanoherrantie 5, 02920 Espoo

Adampolis Finland Oy
MAN Center

Juha Gröhn
Pamilonkatu 31
80130 Joensuu
Puh. +358500170285
Sähköposti: juha.grohn@mancenter.fi

Puhelinnumero:

Sähköposti:

ESA CRM GP-nro

Viite:

21.07.2023

Tarjousnumero: 202300783594



Sisällysluettelo

	Sisällysluettelo	2
Ajoneuvo	Ajoneuvon kuvaus: TGX 35.580 8x4-4 BL CH	3
	Kuorman	3
	Ajoneuvon ominaisuudet	5
	Runko	6
	Voimansiirto/alusta	10
	Ohjaamo	15
	Intelligent Truck	15
	Korivarusteet/liitännät	16
	Maalaukset	16
	Väri	17
	Tekniset tiedot: TGX 35.580 8x4-4 BL CH / L92FAA05	18
CO2-päästötiedot	Tiedot - CO2-päästöt	19



Ajoneuvon kuvaus: TGX 35.580 8x4-4 BL CH

Kiitos tarjouspyynnöstänne ja mielenkiinnosta tuotettamme kohtaan.



Kuva voi poiketa toisistaan

Perustiedot

Tuoteperhe	Uusi MAN Truck -sukupolvi
Mallin kuvaus	TGX 35.580 8x4-4 BL CH
MAN-koodi	WJMWOCH2
Ajoneuvotyyppi	Ajoneuvotyyppi lava-auto ja ajoalusta (LK)
Ohjaamo	Ohjaamo GM: Avara (leveä, pitkä, keskikorkuinen)
Perusakseliväli	4200 mm
Ylitys	2000 mm
Ohjauksen sijoitus	Vasen

Pystykuormat

	Kansallinen lupa	Tekninen kuorma	Tekninen kuorma Plus
Kokonaispaino	35 000 kg	36 000 kg	36 000 kg
Etuakseli	9 000 kg	9 000 kg	9 000 kg
Taka-akseli	11 500 kg	11 500 kg	11 500 kg
Taka-akseli 2	11 500 kg	11 500 kg	11 500 kg
Takateli	9 000 kg	9 000 kg	9 000 kg

Vaakakuormat

	Kansallinen lupa	Tekninen kuorma	Tekninen kuorma Plus
Yhdistelmän kokonaispaino	76 000 kg	76 000 kg	78 000 kg



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"/>	Runko	0P2U9
<input type="checkbox"/>	Alustaluokka, raskas	0P2UC
<input type="checkbox"/>	Kohdemaat Suomi (FI)	0P3GF
<input type="checkbox"/>	Painoluokka 35 t	0P8LL
<input type="checkbox"/>	Ajoneuvon perusrakenne, Allround	0PGCU
<input type="checkbox"/>	Rakenne, normaalikorkeus	0P2TS
<input type="checkbox"/>	Ajoneuvotyyppi lava-auto ja ajoalusta (LK)	0P2UQ
<input type="checkbox"/>	Vasemmalta ohjattava ajoneuvo	0P3AS
<input type="checkbox"/>	Oikeanpuoleinen liikenne	0P3F5
<input type="checkbox"/>	Ajoneuvon asiakirjat suomeksi	0P2L9
<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	0PJPC
<input type="checkbox"/>	Suurin melutaso, ajoneuvo, 80 dB, UN/ECE-R 51.03:n mukaan	0P2YK
<input type="checkbox"/>	Ajoneuvon luokitus asetuksen (EU) 2018/858 mukaan	0PKAW

Asiakirjat

<input type="checkbox"/>	Ilman rekisteröintidokumentaatiota, kansallinen	0P3B0
<input type="checkbox"/>	Erikoiskäyttö, erikoiskujetus-/ kuntakäyttö	0P3CK

Käyttöalue/Kuljetustehtävät

<input type="checkbox"/>	Kaukoliikenne, erikois	0P6WG
<input type="checkbox"/>	060 Laatikko, yleis	0P2QS
<input type="checkbox"/>	Lämpötila-alue ajoneuvokäytössä, lauhkea	0P0G7
<input type="checkbox"/>	Akselivaihteisto yleinen käyttö	0P4F0

Mallistot, versiot ja paketit

<input type="checkbox"/>	Turvallisuuspaketti Valo & Näkyminen plus	0PFXZ
<input type="checkbox"/>	Kuljettajan mukavuuspaketti TGX:lle	0PFXI
<input type="checkbox"/>	Sisävalaistuspaketti plus	0PHA8
<input type="checkbox"/>	Perävaunupaketti	0PFXN
<input type="checkbox"/>	Maalaus Special Request	0PJTD
<input type="checkbox"/>	Ilman Individual Lion -pakettia	0PJT1

Vaaka- ja pystykuormat

<input type="checkbox"/>	35000kg sallittu kuorma yhteensä pysty Kans.rek.	0P5QW
<input type="checkbox"/>	36000kg sallittu kuorma yhteensä pysty tekn.	0P5UK
<input type="checkbox"/>	36000kg sallittu kuorma yhteensä pysty tekn. Plus	0P8H9
<input type="checkbox"/>	9000kg sallittu kuorma etuakseli Kans.rek.	0P5KX
<input type="checkbox"/>	9000kg sallittu kuorma etuakseli tekn.	0P5LR
<input type="checkbox"/>	9000kg sallittu kuorma etuakseli tekn. Plus	0P8EA



<input type="checkbox"/>	11500kg sallittu kuorma taka-akselissa Kans.rek.	0P5G7
<input type="checkbox"/>	11500kg sallittu kuorma taka-akselissa tekn.	0P5IJ
<input type="checkbox"/>	11500kg sallittu kuorma taka-akselissa tekn. Plus	0P8BN
<input type="checkbox"/>	11500kg sallittu kuorma 2. taka-akselissa Kans.rek.	0P5FI
<input type="checkbox"/>	11500kg sallittu kuorma 2. taka-akselissa tekn.	0P5M5
<input type="checkbox"/>	11500kg sallittu kuorma 2. taka-akselissa tekn. Plus	0P7TC
<input type="checkbox"/>	9000kg sallittu kuorma teliakselissa Kans.rek.	0P5JC
<input type="checkbox"/>	9000kg sallittu kuorma teliakselissa tekn.	0P5JX
<input type="checkbox"/>	9000kg sallittu kuorma teliakselissa tekn. Plus	0P8CS
<input type="checkbox"/>	76000kg sallittu vetopaino Kans.rek.	0PBJO
<input type="checkbox"/>	76000kg sallittu vetopaino tekn.	0PBXD
<input type="checkbox"/>	78000kg sallittu vetopaino tekn. Plus	0PBQY
<input type="checkbox"/>	0kN D-arvo	0P8XD
<input type="checkbox"/>	Rekisteröidylle tekniselle bruttopainolle suurin mahdollinen nousukyky on 6 %	0P9A7

Ohjetekstit

<input type="checkbox"/>	Huom: Korkealla yhd.kok.paino:lla ja äärimmäisissä olosuhteissa moottorin tehonalenema lasketaan	0PGB9
<input type="checkbox"/>	Huom: Pienennetty etuluiskakulma pitkän jäädyttimen vuoksi	0PHPG
<input type="checkbox"/>	Ilman ohjetta (vetoakselin kuluma)	0PJRV

Runko

Ajoneuvon runko (akseliväli, ylitys, ..)

<input type="checkbox"/>	4 200 mm perusakseliväli	0P2ZQ
<input type="checkbox"/>	1 350 mm akseliväli taka-akselien välissä	0P3BW
<input type="checkbox"/>	1 450 mm akseliväli taka-akselin ja teliakselin välissä	0P3BU
<input type="checkbox"/>	2 000 mm rungon peräylitys	0P3DI
<input type="checkbox"/>	8 mm Runkopalkin paksuus	0P0Y6
<input type="checkbox"/>	Ajoneuvon perä, suora rungon pää	0P0XT

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 suuri, 2 akkua	0P0WR
<input type="checkbox"/>	Akkulaatikko, vasen	0P0WO
<input type="checkbox"/>	Päävirtakytkin, mekaaninen	0P0WF
<input type="checkbox"/>	Sulakkeet	0P1V1

Säiliöt ja polttoainejärjestelmä

<input type="checkbox"/>	590 l säiliötilavuus polttoainesäiliö, oikea	0P4EL
<input type="checkbox"/>	Polttoainesäiliö, oikea, alumiini	0P4GM
<input type="checkbox"/>	Säiliöiden poikkileikkaus, sivussa, keski	0P4HE



<input type="checkbox"/>	60 l säiliötilavuus AdBlue-säiliö, vasen	0P4CS
<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, suljettava	0P4GE
<input type="checkbox"/>	Polttoaineen esisuodattimen sijainti akkulaatikossa	0PIW9

Runkoon kiinnitettävät osat

<input type="checkbox"/>	Etualleajosuoja	0P1FN
<input type="checkbox"/>	Ilman työtaso	0P0VH
<input type="checkbox"/>	Sivualleajosuoja	0P1FH
<input type="checkbox"/>	Kaksoistakapoikkipalkki, porauskuvio 160 x 100 mm	0P1SB
<input type="checkbox"/>	Taka-alleajosuoja, pyöreä	0P1FD
<input type="checkbox"/>	Ilman korin kiinnityspisteitä ja tukilevyjä	0P0X6

Paineilmajarrut, paineilman tuottaminen, jarrujärjestelmä

<input type="checkbox"/>	Ilmanpuristin, 2-sylinterinen, 720 ccm, säätöjärjestelmällä	0P8PH
<input type="checkbox"/>	Ilmankuivain, lämmitetty	0P0B2
<input type="checkbox"/>	Paineilman käsittely, paineilmasäädely	0P0AB
<input type="checkbox"/>	Paineilmasäiliö, teräs	0P0XH
<input type="checkbox"/>	Elektroninen jarrujärjestelmä (EBS)	0P0BL
<input type="checkbox"/>	Lukkiutumattomat jarrut (ABS), Offroad, lisänä maastologiikka	0P0BF
<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	0P119
<input type="checkbox"/>	Levyjarrut taka-akselissa	0P114
<input type="checkbox"/>	Levyjarrut 2. taka-akselissa	0P11E
<input type="checkbox"/>	Levyjarrut teliakselissa	0P118
<input type="checkbox"/>	Käyttö seisontajarru, kojelauta, elektroninen seisontajarru	0P3KG
<input type="checkbox"/>	Seisontajarru jousiakulla taka-akselissa (sis. vetävä akseli/teliakseli)	0PGBL
<input type="checkbox"/>	Etuakselin/etuakselien pneumaattinen käsijarrutoiminto, lisätoiminto	0P0C1
<input type="checkbox"/>	Vierinnäneston lukitus MAN EasyStart	0P1TF
<input type="checkbox"/>	Jarrujen kuluneisuuden näyttö	0P0BG
<input type="checkbox"/>	Harmonisointi jarrupinnan kuluma vetoajoneuvossa	0P0BI

Valo ja merkkiäännet rungossa (takavalot, ...)

<input type="checkbox"/>	Takavalot, LED	0P2AP
<input type="checkbox"/>	Hätäjarrusignaali, varoitusvilkun aktivointi, automaattinen	0P0CG
<input type="checkbox"/>	Peruutusvaroitin, ääni, päältä kytkettävä, säädettävä äänenvoimakkuus, varoitusvilkkutoiminto	0P3CF
<input type="checkbox"/>	Valotoimintotesti	0P2AD
<input type="checkbox"/>	Sivuaärivalot, LED	0P2BJ

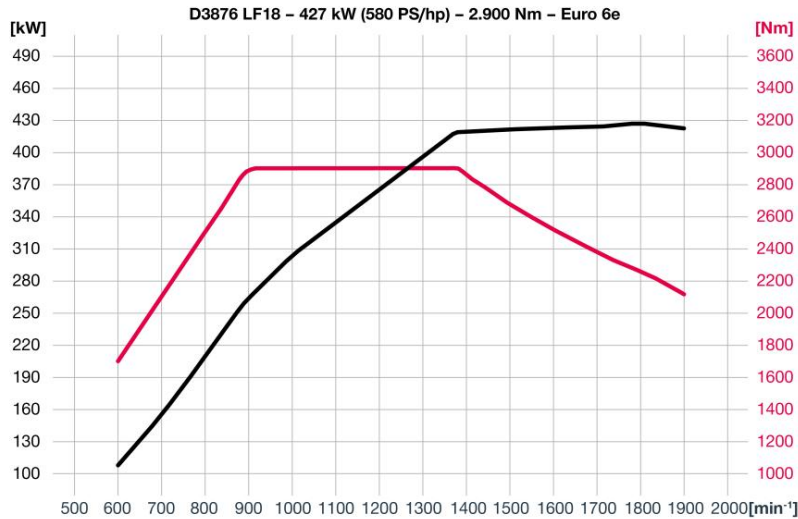
Voimansiirto/alusta

Moottori, moottorin jäähdytin



- **Dieselmoottori MAN D3876 LF18, teho 427 kW (580 hv), vääntömomentti 2 900 Nm, Euro 6e**

0PIA4



- | | |
|---|-------|
| □ Polttoainesuodatin, lämmitetty, polttoaineille puhtausasteeltaan 21 asti | 0PHIF |
| □ Polttoaineen esisuodatin, öljy/vesierottimella, vesianturilla, lämmitetty (sekoitusventtiili) | 0P4XP |
| □ Moottoriöljy tasaisille käyntiominaisuuksilla | 0PGBN |
| □ Kampikammion tuuletus, suljettu | 0P8PM |
| □ Melusuoja moottori | 0P2E7 |
| □ Pölypyörteenmuodostuksen vähennys jäähdytystuulettimella | 0P1YE |
| □ Moottorijäähdytin, normaali pitkä | 0P4XX |
| □ Jäähdyttimen suojaritilä, ristikko | 0P1VP |
| □ Öljyn mittatikku ja digitaalinen öljytason ilmaisim, moottori | 0P0B6 |
| □ Varoitus jäähdytysnesteen määrä moottori, esivaroituksella | 0P0KA |
| □ Jäähdytysnesteen pakkakestävyys -32 °C asti | 0P0AK |
| □ Kylmäkäynnistyslaite | 0P0GD |
| □ Paikallaan regenerointi katalysaattori, ensin varoituksen jälkeen tehtävissä | 0PGCN |

Vaihteisto, kytkin

- | | |
|--|--------------|
| □ MAN TipMatic 12.30 OD | 0P5V9 |
| □ Vaihteisto korkeammalla kuormituksella liikenteessä | 0PGCL |
| □ Käyttö MAN TipMatic, ohjausvipu, manuaalinen (DNR-valinta, kytkinstrategian valinta) | 0P3KI |
| □ MAN EfficientRoll-vaihteistotoiminto | 0P0ET |
| □ MAN Idle Speed Driving-vaihteistotoiminto | 0P0ER |
| □ Vaihteistotoiminto irtiheijaaminen | 0P0EV |
| □ Ajo-ohjelma MAN TipMatic Performance ja Efficiency 70 000 kg:aan asti | 0PGBZ |
| □ Vaihteisto-ohjelma MAN TipMatic Offroad, 70 000 kg asti | 0P0F4 |
| □ Laajennus, ajo-ohjelma MAN TipMatic, 90 000 kg:aan asti, raskaat kuljetukset | 0P0FG |
| □ Vaihteisto-ohjelma MAN TipMatic, ryömintätila | 0P0FI |
| □ Yksilevykytkin, 430 mm, kuiva, vahvistettu (LongLife) | 0P0DW |
| □ Kardaaniakseli 2. taka-akseli, lujitettu | 0PGCF |
| □ Vaihteiston jäähdytin | 0P0FW |

Vanteet, renkaat

- | | |
|----------------------------------|-------|
| □ Vaadittu rengasnopeusindeksi J | 0PFW2 |
|----------------------------------|-------|



- Rengas etuakseli Michelin 385/55R22,5 MULTI F Ohj-lähi TL
- Vannetyyppi etuakseli, teräs, 1-osainen
- Vannekoko etuakseli, 10-reik. 11.75x22.5
- Pyöränmutterin suoja, etuakseli
- Rengas, taka-akseli, Continental 315/70R22,5 Scandinavia HD3, veto-talvi TL

- 0PEUG
- 0P0P0
- 0P0NB
- 0P0PS
- 0PJD1



Product Information Sheet

Delegated Regulation (EU) 2020/740

Supplier name or trademark	Continental
Commercial name or trade designation	Conti Scandinavia HD3
Tyre type identifier	0523047
Tyre size designation	315/70 R 22.5
Load-capacity index (for single mounting)	154
Load-capacity index (for dual mounting)	150
Speed category symbol	L
Fuel efficiency class	D
Wet grip class	B
External rolling noise class	B
External rolling noise value	75 dB
Severe snow tyre	Yes
Date of start of production	06/21
Date of end of production	-
Additional information	
Load-capacity index for Additional Service	152
Description (for single mounting)	
Load-capacity index for Additional Service	148
Description (for dual mounting)	
Speed category symbol (for Additional Service Description)	M

- Vannetyyppi taka-akseli, teräs, 1-osainen
- Vannekoko taka-akseli, 10-reik. 9.00x22.5

- 0P000
- 0P0MU

8ccfd22b9-94f4-4a88-97d2-b81c1f35bae5



- Rengas, 2. taka-akseli, Continental 315/70R22,5 Scandinavia HD3, veto-talvi TL

0PJJE2



Product Information Sheet

Delegated Regulation (EU) 2020/740

Supplier name or trademark	Continental
Commercial name or trade designation	Conti Scandinavia HD3
Tyre type identifier	0523047
Tyre size designation	315/70 R 22.5
Load-capacity index (for single mounting)	154
Load-capacity index (for dual mounting)	150
Speed category symbol	L
Fuel efficiency class	D
Wet grip class	B
External rolling noise class	B
External rolling noise value	75 dB
Severe snow tyre	Yes
Date of start of production	06/21
Date of end of production	-
Additional information	
Load-capacity index for Additional Service	152
Description (for single mounting)	
Load-capacity index for Additional Service	148
Description (for dual mounting)	
Speed category symbol (for Additional Service Description)	M

- Vannetyyppi 2. taka-akseli, teräs, 1-osainen 0P0PA
- Vannekoko 2. taka-akseli, 10-reik. 9.00x22.5 0P007
- Rengas teliakseli Michelin 385/55R22,5 X LINE ENERGY F Ohj-kauko TL 0PEGP
- Vannetyyppi takateli, teräs, 1-osainen 0P00T
- Vannekoko teliakseli, 10-reik. 11.75x22.5 0P0N4

Akselit

- **8x4-4** 0P3BK
- Ohjauksen välityssuhde, epäsuora 0P1JY
- Ohjausöljysäiliö sähköisellä tasoanturilla 0P1JV
- Etuakseli, 9 200 kg, ei vetävä, aukkoinen, ohjattu, ei nostettava 0P5EV
- Lokasuoja etuakseli 0P1AT
- Roiskesuojamatto lokasuojassa, etuakseli, alas pidennetty 0P1XS
- **Taka-akseli, 13 000 kg, HY-akseli vetoakseli, suora, ei ohjattu, ei nostettava** 0P4ZO
- 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"/>	2. taka-akseli, 13 000 kg, HY-akseli ilman vetoakselia, suora, ei ohjattu, ei nostettava	0P4Y8
<input type="checkbox"/>	Paripyörät 2. taka-akselissa	0P1HW
<input type="checkbox"/>	Lokasuoja 2. taka-akseli, yläkuori irrotettava	0P1B3
<input type="checkbox"/>	Roiskesuojamatto lokasuojassa, 2. taka-akseli, alas pidennetty	0P1Y0
<input type="checkbox"/>	Teliakseli, 9 000 kg, ei vetävä, suora, ohjattu, nostettava	0P4Z1
<input type="checkbox"/>	Yksittäisrenkas teliakselissa	0P1HP
<input type="checkbox"/>	Lokasuoja teliakseli irrotettava yläkuori	0P1AR
<input type="checkbox"/>	Roiskesuojamatto lokasuojassa, teliakseli, alas pidennetty	0P1XO
<input type="checkbox"/>	Perävälitys, i=3,70	0P0D0
<input type="checkbox"/>	Tasauspyörän lukitus vetävä taka-akseli	0P0DI
<input type="checkbox"/>	Ilman tasauspyörästäön lukkoa etuakseli	0P0DL
<input type="checkbox"/>	Öljy vetoakselille korkeateho, täyssynteettinen	0P0D0
<input type="checkbox"/>	Digitaalinen akselikuormanäyttö (ALM) perävaunu/puoliperävaunu, ohjaamo	0P2J1
<input type="checkbox"/>	Lokasuojan lewnnys	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"/>	Parametrointi, VASC, automaattista säätöä varten, normaalitaso 20 km/h:sta alkaen	0P1KU
<input type="checkbox"/>	Lehtijousitus etuakselissa, paraabeli, 3-lehti, teräs	0P1JE
<input type="checkbox"/>	Paineilmajousitus taka-akselilla	0P1J5
<input type="checkbox"/>	Paineilmajousitus 2. taka-akselissa	0P1JO
<input type="checkbox"/>	Paineilmajousitus teliakselilla	0P1J8
<input type="checkbox"/>	9 500 kg jousen kantavuus etuakseli	0P5C4
<input type="checkbox"/>	11 500 kg jousen kantavuus taka-akseli	0P5BT
<input type="checkbox"/>	11 500 kg jousen kantavuus 2. taka-akseli	0P5C6
<input type="checkbox"/>	9 000 kg jousen kantavuus teliakseli	0P5CE
<input type="checkbox"/>	Takateli kevennettävä, liikkeellelähtöapu nopeuden rajoituksella	0P1IM
<input type="checkbox"/>	Iskunvaimennin etuakseli, lujitettu	0P1M6
<input type="checkbox"/>	Iskunvaimennin taka-akselissa	0P1LQ
<input type="checkbox"/>	Iskunvaimennin 2. taka-akselissa	0P1M9
<input type="checkbox"/>	Iskunvaimennin teliakselissa	0P1LV
<input type="checkbox"/>	Kallistuksenvakaaja, etuakseli	0P1LD
<input type="checkbox"/>	Kallistuksenvakaaja, taka-akseli	0P1LA
<input type="checkbox"/>	Kallistuksenvakaaja, 2. taka-akseli	0P1LH
<input type="checkbox"/>	Kallistuksenvakaaja, teliakseli	0P1LL
<input type="checkbox"/>	Kolmio-ohjaustanko, lujitettu	0P6ZS
<input type="checkbox"/>	Ilman perävaunun ilmajousituksen ohjausta	0PHN2

Ohjaamo

Ohjaamo ja ohjaamon ulkopuoli



□ Ohjaamo GM: Avara (leveä, pitkä, keskikorkuinen)

0P2DJ



- | | |
|---|--------------|
| □ Ohjaamon jousitus, Comfort | 0P1V9 |
| □ Kippilaite, ohjaamo, manuaalinen | 0P1V6 |
| □ Kattospoileri | 0P1X7 |
| □ Säättö kattospoileri toimitettaessa, kuljetusasento | 0P1XA |
| □ Sähköinen lasikattoluukku | 0P1VX |
| □ Puskuri, muovi | 0P1SD |
| □ Etuaskelma, integroitu, pidikemahdollisuudella | 0P1VE |
| □ Tuulilasi, laminoitu turvalasi (VSG), sävytetty ja lämmitettävä | 0P1X1 |
| □ Häikäisysoja, tuulilasin edessä, aerodynaamisesti optimoitu | 0PIOV |
| □ Lasinpesulaite tuulilasi | 0P1WG |
| □ Tuulilasin pyyhkijän käyttö, automaattinen, sadeanturi (pyyhintäautomaatiikka) | 0P1UM |
| □ Nousuaskelma, jäykkä | 0P1UZ |
| □ Keskuslukitus etäkäytöllä | 0P1WR |
| □ 4 ajoneuvon avainta | 0P3JU |
| □ Oven pidennys, kuljettajan- ja apukuljettajan puoli | 0P1WW |
| □ Oven merkintä, ajoneuvon painoluokan mukaisesti | 0P2DQ |
| □ Oven ikkuna, sävytetty | 0P1WO |
| □ Oven ikkuna, turvalasi | 0P1WM |
| □ Takaseinä ohjaamo, ilman ikkunaa | 0P1VD |

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

- | | |
|---|--------------|
| □ Ilman valo- ja ajovalopakettia | 0PKWU |
| □ Ajovalot, LED | 0P1ZO |
| □ Päiväajovalot takavalokytkentä, LED | 0P2BQ |
| □ Sumuvalonheitin, LED | 0P2AI |
| □ Kääntymisvalo, LED | 0P1YG |
| □ Viikun valot, sivussa, LED | 0P1Z7 |
| □ Valojen pesulaitteisto | 0P2BH |
| □ Ajovalojen säätö, manuaalinen | 0P2AC |
| □ Kaukovaloavustin | 0P1ZH |
| □ Ajovalokytkentä, automaattinen, valoanturilla | 0P1ZE |
| □ 2 äärivaloa, LED | 0P2BS |



<input type="checkbox"/>	Mukavuusviikkutoiminto, aktivoitavissa	0P1ZW
<input type="checkbox"/>	Äänitorvi, kaksi kertaa soiva, sähköinen	0P1W1
<input type="checkbox"/>	Valmius lisävalaistukselle, ohjaamon katolla	0P2C5
<input type="checkbox"/>	Valmius lisävalaistukselle, ajoneuvoperä	0P2C3
<input type="checkbox"/>	Valmius majakkavaloilille	0P2BF
<input type="checkbox"/>	2 majakkavaloa ohjaamon katolla, 1 oikea ja 1 vasen	0P2B3
<input type="checkbox"/>	2 työvaloohjaamon katossa, 1 oikealla ja 1 vasemmalla	0P1YM
<input type="checkbox"/>	Työvalo, valodiodeja, valkoinen	0PJQA
<input type="checkbox"/>	Työvalon kytkin	0P5U5
<input type="checkbox"/>	Ei pyöriviä varoitusvaloja ajoneuvon takaosassa	0PJRO

Peilivaihtoehdot

<input type="checkbox"/>	Ilman peilipakettia	0PKWV
<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, maalattu, ohjaamon väri	0P2CN
<input type="checkbox"/>	Ajoneuvon osat, tarkoitettu päällisrakenneleveydelle 2 400–2 600 mm	0P2CT
<input type="checkbox"/>	Valmius 2 kameralle, kamera liitetty peruutusvaihteeseen	0P2D3



Istuimet



- Istuinsuoja, tekstiili, Comfort

0P2PO



- Ilman kuljettajan istuinpakettia
- Kuljettajan mukavuusistuin, ilmajousitettu, lantiotuki ja lapojen säätö**

0PKXV

0P2P5



- Istuinlämmitys kuljettajan istuin
- Käsinojat kuljettajan istuin
- Turvavyön korkeuden säätö, kuljettajan istuin
- Ilman apukuljettajan istuinpakettia
- Apukuljettajan istuin, jousittamaton, pituus- ja nojasäädettävä**
- Näyttö turvavyö, 1. istuinrivi, ääni ja valo

0P2PX

0P2OE

0P4XQ

0PKXU

0P2OQ

0P8L1

Kuljettajan työskentelypiste

- Monitoimiohjauspyörä, korkeus ja kallistus säädettävä**
- Ohjauspyörä, pysäköintiasennolla
- Ohjauspyörän lukitus, elektroninen ajonestolukitus
- Digitaalimittaristo, Basic km/h
- Ajopiirturi, digitaalinen, kaukokäytöllä (DSRC:n mukaisesti), MAN
- Ajopiirturi/takometri, asteittainen

0P2GD

0P2GE

0P3K0

0P3L3

0P5DW

0P2KG



<input type="checkbox"/>	Remote Download digitaaliselle ajopiirturille	0P2JJ
<input type="checkbox"/>	Ajoaikojen näyttö, mittaristo	0P2MA
<input type="checkbox"/>	2 pistorasiaa, ohjaamon keskellä, 12 V ja 24 V	0P2HX
<input type="checkbox"/>	2 ulosvedettävää kupinpidikettä kojelaudassa	0P2FA
<input type="checkbox"/>	Käyttöpaneeli MAN EasyControl Long Haul, 4 toimintoa, käytettävissä ulkoa oven ollessa auki	0P3KD
<input type="checkbox"/>	Valmius radiolaitteelle CB-radioantennilla ohjaamon katolla	0P2NK
<input type="checkbox"/>	4 yksinkertaista DIN-luukkuja, kattorakenne, edessä	0P2FJ
<input type="checkbox"/>	Ilman säilytyslokeroa istuimen vieressä	0PJRS

Ohjaamon ilmastointi

<input type="checkbox"/>	Ilmastointilaitte, Climatronic	0P2NT
<input type="checkbox"/>	Lisälämmitin, 6 kW	0P2O4

Makuualue

<input type="checkbox"/>	Makuutaso, alhaalla säleiköllä	0P2GX
<input type="checkbox"/>	Kangaspehmuste alempi makuutaso	0P2I5
<input type="checkbox"/>	Alavuoteen patja Comfort, 110 mm	0P2GK
<input type="checkbox"/>	Hylly, vasen, sivuseinä alavuoteella	0P2EH
<input type="checkbox"/>	Hylly, oikea, sivuseinä alavuoteella	0P2EN
<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 Moon Grey ohjaamo-sisätila	0P2I6
<input type="checkbox"/>	Sisätilan muotoilu analoginen värimaailma	0PGBT
<input type="checkbox"/>	Ilman kuljettajan työpistepakettia, mukavuus	0PKXT
<input type="checkbox"/>	Aurinkoverho tuulilasi, sisällä, sähköinen	0P2FD
<input type="checkbox"/>	Aurinkoverho sivuoven ikkunassa, sisällä, mekaaninen, kuljettajan puoli	0P2FH
<input type="checkbox"/>	Matto, moottoritunnelissa	0P2I9
<input type="checkbox"/>	Ilman sisätilan valaistuspakettia	0PKNF
<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 lisääneristys	0P2FQ
<input type="checkbox"/>	Ohjaamoverho	0P2GS
<input type="checkbox"/>	Oven sisäverhoilu, ei pestävä	0P2IB
<input type="checkbox"/>	Säilytyspöytä, apukuljettajan puoli	0P2F5
<input type="checkbox"/>	Ilman laskutila- ja säilytystilapakettia	0PKXS
<input type="checkbox"/>	Hyllytila, takaseinä ohjaamo, alemmalla tasolla, käyttöpaneelilla	0P2EW
<input type="checkbox"/>	3 säilytyslokeroa, kattokorotus edessä, 1 vasen ja 1 oikea, taittokannella, 1 keskellä sälekaihtimilla	0P2HN
<input type="checkbox"/>	2 vetolaatikkoo, keskiosa kojetaulu	0P2HM
<input type="checkbox"/>	Jääkaappi ulosvedettävä ja vetolaatikko, keskialue, takana	0P2HD
<input type="checkbox"/>	Roskakori taittomoduulille, keskialue, takana	0P2EC



<input type="checkbox"/>	2 pistorasiaa, ohjaamossa alapedillä, 12 V ja 24 V, sekä 2 USB-liitäntää, 5 V, vain lataus	0P2HZ
<input type="checkbox"/>	2 pistorasiaa, ohjaamo kattohylly, 12 V ja 24 V	0P2HV
<input type="checkbox"/>	Pitokahva sisällä ohjaamon kaikkien ovien yläpuolella	0P2G2

Lisätarvikkeet ja työkalut

<input type="checkbox"/>	Ilman varuste- ja työkalupakettia	0PKXA
<input type="checkbox"/>	Ajoneuvon työkalut	0P2TX
<input type="checkbox"/>	Ensiapulaukku	0P3F3
<input type="checkbox"/>	Varoituskolmio	0P3FI
<input type="checkbox"/>	Ikkunanpuhdistussarja	0P3CI
<input type="checkbox"/>	Hätävilkut, kestovalo toiminto	0P3FF
<input type="checkbox"/>	Palosammutin, 2 kg, ohjaamon taka-alue, sisällä, ajoneuvon paperien kielellä	0P2YE
<input type="checkbox"/>	Paineilmaliitäntä, ohjaamo, paineilmaletkulla ja -pistoolilla	0P2FM
<input type="checkbox"/>	Nosturi, 12 000 kg	0P3F8

Intelligent Truck

Avustusjärjestelmät

<input type="checkbox"/>	Vakionopeudensäädin	0P1TR
<input type="checkbox"/>	Ilman hätäjarruavustajaa	0P1U5
<input type="checkbox"/>	Kaistalta poistumisvaroitin LDW	0P1TT
<input type="checkbox"/>	Ilman ajokelpoisuuden tunnistusjärjestelmä	0PHN5
<input type="checkbox"/>	Ilman Front Detectionia	0PHNA
<input type="checkbox"/>	Ilman liikennemerkkien tunnistusta	0PHNE
<input type="checkbox"/>	Ilman Reversing Motion Systemiä	0PHNV
<input type="checkbox"/>	Ilman etäisyysvaroitinta	0PKA0

Infotainment (Radio,..)

<input type="checkbox"/>	Infotainment-ohjaus MAN SmartSelect Touchpad ja suorapääsypainikkeet	0P3KV
<input type="checkbox"/>	MAN Mediajärjestelmä Navigation Advanced 7"	0P2M0
<input type="checkbox"/>	MAN Soundsystem Advanced subwoofer-kaiuttimella	0P2MI
<input type="checkbox"/>	Navigointikartta Eurooppa ja Venäjä	0P2MX
<input type="checkbox"/>	Online Traffic navigointitoiminnolle	0P2N4
<input type="checkbox"/>	MAN TeleMatics	0P2MO
<input type="checkbox"/>	Älypuhelinintegrointi	0P2NE
<input type="checkbox"/>	Mahdollisuus MAN-sovellusten integrointiin ajoneuvossa	0P2MC

Korivarusteet/liitännät

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

<input type="checkbox"/>	Ilman puoliperävaunun jarruliitäntää ohjaamon takana	0P1O3
<input type="checkbox"/>	Ilman vetopöytä	0P1RJ
<input type="checkbox"/>	Ilman vetopöydän tunnistusta	0PHN7

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

<input type="checkbox"/>	Ilman perävaunu-/ hinauskytkentää takapoikkipalkissa	0P1NQ
<input type="checkbox"/>	Valmius hinauskytkentä takapoikkipalkissa	0P1SP
<input type="checkbox"/>	Ilman perävaunu-jarruliitäntää rungon päässä, keski	0P1O0



<input type="checkbox"/>	Perävaunun jarruliittimet 2-linjainen DUOMATIC-kytkin vasemmalla rungon päässä	0P1NW
<input type="checkbox"/>	Perävaunun pistorasia, rungonpää, 24 V, 15-napainen	0P1OM
<input type="checkbox"/>	Perävaunupistorasia lukkiutumattomille jarruille (ABS), rungon pää	0P1O4

Päällirakenteet ja liitännät puoliperävaunuihin (esim. kippausnäyttö..)

<input type="checkbox"/>	Valmius moottori Start-stop-mahdollisuudelle, etuluukun alla	0P0K8
<input type="checkbox"/>	Tiedonsiirr. rajap. päällirakenteessa (KSM) ja moottorin välikierrosluvun ohjaus (ZDR), etuosa, ohjaamo	0P2NA
<input type="checkbox"/>	Rajapinta ajoneuvotiedoille (FMS)	0P2J3
<input type="checkbox"/>	Laajennetun signaalilähdön (EIO) liitäntä	0PJBE

Ulosotot

<input type="checkbox"/>	Ulosotto, moottorista riippuva, ei kytkettävä	0P4N8
<input type="checkbox"/>	Ulosotto, moottorista riippuva, vauhtipyörä, ohjausapupumppu-laippa, f=1,42, 85 Nm kesto	0P4WH
<input type="checkbox"/>	Pumppuliitäntä ohjausapupumppu	0P4P6
<input type="checkbox"/>	Ulosotto, moottorista riippuva, kestopäyttö	0P4XF
<input type="checkbox"/>	Ulosotto, vaihteistoriippuvainen, tyyppi NTX/10c, ilman laippaa, f=1,15, asento n. klo. 3.30	0P4RV
<input type="checkbox"/>	Ulosotto, vaihteistoriippuvainen, jatkuva käyty	0P4VJ
<input type="checkbox"/>	Ulosotto, vaihteistoriippuvainen, kytkettävä	0P4X9
<input type="checkbox"/>	Ilman tuulettimen pyörää voiman ulosotolle, vaihteistoriippuvainen	0P4VR
<input type="checkbox"/>	Toimintoparametri voiman ulosotolle, vaihteistoriippuvainen, ajokäyttö	0P4WP
<input type="checkbox"/>	Ohjelmointi, vaihtolava-ajoneuvot (työkierrosluvun ohjaus)	0P4X1

Hinaus ja kiinnitys

<input type="checkbox"/>	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 kattospoileri	0P6X3

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"/>	Pintaviimeistely ajoalusta	0P6YC
<input type="checkbox"/>	Pintaviimeistely vanteet, teräs, väri valkoalumiini	0P6YL

Väri

<input type="checkbox"/>	Pintaviimeistely oven pidennys ja askelmat	LIKENNE VALKOINEN RAL 9016	A
<input type="checkbox"/>	Pintaviimeistely lokasuoja, ohjaamon takana	LIKENNE VALKOINEN RAL 9016	A
<input type="checkbox"/>	Pintaviimeistely kattokorotus	LIKENNE VALKOINEN RAL 9016	A
<input type="checkbox"/>	Pintaviimeistely puskuri, muovi	LIKENNE VALKOINEN RAL 9016	A
<input type="checkbox"/>	Pintaviimeistely ohjaamo	LIKENNE VALKOINEN RAL 9016	N



- Pintaviimeistely kattospoileri
- Pintaviimeistely ajoalusta

LIIKENNE VALKOINEN RAL 9016	A
GRAFIITINMUSTA RAL 9011	W

8cdf22b9-94f4-4a88-9712-b81c1f35ba55



Tekniset tiedot: TGX 35.580 8x4-4 BL CH / L92FAA05

Ajoneuvotyyppi: Ajoneuvotyyppi lava-auto ja ajoalusta (LK)

Ohjaamo: Ohjaamo GM: Avara (leveä, pitkä, keskikorkuinen)

Voimansiirron tyyppi: 8x4-4

TD018	Laissa sallittu ajoneuvon kokonaispaino	35000
TD025	Teknisesti sallittu ajoneuvon kokonaispaino	36000
TD031	Laissa sallittu yhdistelmän kokonaispaino	76000
TD032	Laissa sallittu vetokuorma	0

Pituudet mm

TD071	Kokonaispituus	10797.0
TD063	Ajoneuvon etuylitys	1607.0
TD057	Akseliväli etuakselin välissä	0
TD058	Akseliväli etutelin ja taka-akselin välissä	0
TD059	Akseliväli taka-akselin välissä	1350
TD060	Akseliväli taka-akselin ja takatelin välissä	1450
TD064	Rungon ylitys takana	2000.0
TD072	Ensimmäisen etuakselin etäisyys päällirakenteesta	865.0
TD067	Etuakselin ja vetotapin välinen etäisyys, nimellisasento	-
TD074	Kääntösäde edessä	-
TD075	Kääntösäde takana	-
TD068	Etäisyys auton etureunasta vetokytkimeen	-

Leveydet mm

TD008	Leveys mukana taustapeili	2981.0
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	3969.0
TD082	Kuljetuksen kokonaiskorkeus, kuormittamaton	3676.0
TD034	Suurin ulkokorkeus kuormattuna	3871.0
TD035	Rungon korkeus teoreettisella taka-akselivälillä ilman kuormaa	980.0
TD036	Rungon korkeus teoreettisella taka-akselivälillä kuormattuna	950.0
TD045	Nousu ajoasennosta, edessä	0.0
TD046	Laskeutuminen ajoasennosta, edessä	0.0
TD047	Nousu ajoasennosta, takana	145.0
TD048	Laskeutuminen ajoasennosta, takana	90.0
TD051	Vetopöytäkytkimen korkeus maasta ilman kuormaa	-
TD052	Vetopöytäkytkimen korkeus maasta kuormattuna	-

Ympyrän mitat m

TD055	Radan ympyrän halkaisija	18.7
TD056	Kääntösäteen halkaisija	20.5

Painot/kuormat kg

TD026	Alustapaino ohjaamo mukaan lukien	10532.0
TD027	Alustapaino edessä	---
TD028	Alustapaino takana	---
TD029	Hyötykuorma	---

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 35.580 8x4-4 BL CH
Ajoneuvoluokka	N3
Ajoneuvoryhmä	16
Ajoneuvojen alaryhmä	N/A
Simulointityökalun versio	3.3.14.3011

CO2-päästöt edustavan hyötykuorman perusteella

CO2-päästö

Rakennusteollisuus [g/t-km]	89,71
Edustava hyötykuorma [kg]	12 900
Keskimääräinen CO2-päästö [g/t-km]	110,6
Keskimääräinen hyötykuorma [kg]	9 810

Vastuuvapauslauseke

Ilmoitetut CO2-päästöt ja ilmoitettu polttoaineen kulutus on määritetty asetuksen (EY) 595/2009 voimassa olevassa versiossa säädetyillä mittausmenetelmillä. MAN Truck & Bus SE on lisensoitu raskaiden hyötyajoneuvojen CO2-päästöjen ja polttoaineen kulutuksen määrittämiseen ja ilmoittamiseen (asetus (EU) 2017/2400).

Tiedot koskevat ilmoitettuja konfiguraatiosisältöjä ja CO2-päästöjen laskentaa varten ilmoitettuun VECTO-versioon. Ilmoitettujen CO2-päästöjen ja polttoaineen kulutuksen määrittämisen perustana ovat ilmoitetut hyötykuormat ja painot sekä tarjouksessa esitetyt vakiovarusteet ja erikoisvarustekokonaisuudet. Päällirakenteita ja muunnoksia sekä lisävarusteita ja erikoisvarustekokonaisuuksia ei voida tällä hetkellä huomioida. Ilmoitetut CO2-päästöt ja polttoaineen kulutus eivät ole sitovia ja ne voivat poiketa toimitusta varten laskettavista lopullisista arvoista.