

MAN ORIGINAL ZUBEHÖR







1. Ausgabe
2024





INHALT

Von der MAN Original Dachklimaanlage für den Komfort bis hin zur Dekorfolie "Feuerlöwe" als Optik-Element – hier finden Sie weitere Informationen zu ausgewählten Teilen von MAN Original Zubehör.

| | | |
|--|---|------------|
|  | Komfort | 6 |
| | Wohler fühlen, entspannter fahren. | |
|  | Sicherheit | 58 |
| | Fahren, auf Nummer sicher. | |
|  | Infotainment | 84 |
| | Besser informiert, sicher ankommen. | |
|  | Optik | 104 |
| | Noch individueller, noch origineller. | |
|  | Fahrassistenzsysteme | 134 |
| | Unterstützung im täglichen Einsatz, mit intelligenten, nachrüstbaren Fahrassistenzsystemen. | |
|  | Transport | 148 |
| | Güter transportieren, sicher und komfortabel. | |

DISCLAIMER

Inhalte

Die Inhalte und Bilder auf den MAN Original Zubehör-Webseiten werden ausschließlich zu Informationszwecken bereitgestellt. MAN übernimmt keinerlei Haftung für die Aktualität, Richtigkeit und Vollständigkeit der bereitgestellten Informationen. MAN behält sich das Recht vor, im Rahmen der ständigen Produktpflege und Weiterentwicklung jederzeit konstruktive und/oder kommerzielle Änderungen ohne Vorankündigung vorzunehmen. Abbildungen können auch Sonderausstattungen enthalten, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören.

Verfügbarkeit pro Land

Die Verfügbarkeit pro Land finden Sie in der Länderverfügbarkeitsmatrix im MAN Service Portal.

Verwendung

MAN Original Zubehör darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen als dem genannten Verwendungszweck zugeführt werden. Der Einbau bzw. die Anwendung muss den Bestimmungen des jeweiligen Verwendungslandes entsprechen. Nationale Vorschriften und Regelungen müssen beachtet werden. Auf Grund nationaler oder in der EU geltender Gesetze und Richtlinien sind einige Funktionen bzw. Zubehör Teile nicht in allen Ländern verfügbar. Es obliegt dem Käufer vor der Verwendung zu prüfen, ob die MAN Original Zubehör Teile in dem jeweiligen Land, in welchem das Fahrzeug betrieben wird, zugelassen sind und verwendet werden dürfen.

Haftung für Sachmängel

Die MAN Truck & Bus SE gewährt auf MAN Original Zubehör eine 24-monatige Haftung für Sachmängel gemäß den MTB Verkaufs- und Lieferbedingungen. Demnach ist eine Sachmangelhaftung insbesondere ausgeschlossen bei:

- Schäden durch unsachgemäßen Transport oder Einbau durch Kunden bzw. durch Dritte.
- Fehler aufgrund Fehlbedienung(en) oder Beschädigungen durch den Kunden.
- Verschleiß aufgrund übermäßiger Beanspruchung
- Veränderungen am Zubehörteil

Links zu Websites anderer Anbieter

Unsere Website kann Links zu Websites anderer Anbieter enthalten. MAN hat sich zum Zeitpunkt der Linksetzung davon überzeugt, dass die direkt verknüpften Seiten frei von illegalen Inhalten waren. MAN hat jedoch keinerlei Einfluss auf die Inhalte der verknüpften Seiten und kann diese nicht fortlaufend kontrollieren. Daher übernimmt MAN keine Haftung für die Inhalte der verknüpften Seiten, die nach der Linksetzung verändert wurden. Diese Datenschutzerklärung gilt nicht für die verlinkten Webseiten anderer Anbieter.

Marken

Android ist eine Marke oder eingetragene Marke von Google Inc. Bluetooth™ ist eine Marke oder eingetragene Marke von Bluetooth SIG Inc.



MAN Original Zubehör bietet Ihnen Teile, die Sie in Ihren Lkw oder Van einbauen können, um diesen nach Ihrem Belieben persönlich zu gestalten.

MAN Original Zubehör bietet nicht nur die Möglichkeit, den Arbeitsplatz zu personalisieren, sondern ermöglicht es auch Ihrem Unternehmen, die Effizienz zu steigern. Die Teile sorgen für eine komfortable und sichere Arbeitsumgebung, die auf Ihre individuellen Wünsche zugeschnitten ist. Mit MAN Original Zubehör können Sie Ihre Betriebskosten optimieren.

Die verschiedenen Ausführungen des MAN Original Zubehörs sind genau auf den jeweiligen Fahrzeug-Typ zugeschnitten. Dafür werden die Teile bei Bedarf mit den Bezeichnungen TGS, TGX, TGM, TGL, TGE gekennzeichnet. Somit erkennen Sie sofort, ob das Teil für Ihren Bedarf verfügbar ist.

MAN ORIGINAL ZUBEHÖR

Vorteile auf einem Blick:



Spart Zeit und Geld

Schnell und einfach verbaut, da mit höchstem Qualitätsanspruch passgenau für Ihren MAN entwickelt.



Senkt Betriebskosten

Optimiert und vereinfacht die korrekte Bedienung Ihres MAN.



Erspart so manches Ärgernis

Mit ausgewähltem Zubehör die Sicherheit Ihres MAN im Straßenverkehr erhöhen.



Verbessert Auftreten und Ansehen Ihrer Firma

Stylische Produkte für Ihren MAN, die auch Ihren Kunden gefallen werden.



Mehr Freude hinter dem Lenkrad

Komfort, der die Fahrerezufriedenheit und Leistungsfähigkeit steigern wird.



Bequem zugänglich

Wie alle MAN Original Teile, gewohnt bei Ihrem MAN Händler bestellbar.



**AUCH AUF
MAN ORIGINAL
ZUBEHÖR**

KOMFORT





Wohler fühlen, entspannter fahren.

Sie verbringen viel Zeit an Ihrem Arbeitsplatz, häufig sogar einen Teil Ihrer Freizeit. Größtmöglicher Komfort sollte deshalb selbstverständlich sein. MAN Original Zubehör bietet einige nützliche und praktische Extras, die das Unterwegs-Sein und das Pause-Machen angenehmer gestalten. Damit machen wir es Ihnen so gemütlich wie möglich. Ihr Komfort ist unser Qualitätsstandard.



KOMFORT

Sitzschonbezüge

MAN Original Sitzschonbezüge bieten größtmöglichen Komfort durch beste Passgenauigkeit und eine erstklassige Verarbeitung „Made in Germany“. Hochwertigste Materialien garantieren nicht nur die leichte Reinigung und Pflege, sondern auch Verschleißfestigkeit und bestmögliche Schonung der MAN Original Sitze. Selbstverständlich wurde bei der Entwicklung der Bezüge auf eine einfache und leichte Montage geachtet. Die Wertigkeit spiegelt sich in einer ansprechenden Optik wider.

Sie können zwischen den drei exklusiven Designs **1** PREMIUM, **2** SPORTIV und **3** ROBUST wählen.

1

Sitzschonbezug PREMIUM

Der MAN Original Sitzschonbezug in Echtleder bringt Luxus und Prestige ins Fahrerhaus. Neben einem klassischen und luxuriösen Design ist der Premiumsitzbezug auch geeignet für klimatisierende Sitzfunktionen durch die Mikrolochung im Sitz- und Lehnen-Bereich. Das Leder ist von höchster Qualität und besonders pflegeleicht, strapazierfähig und langlebig.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|----------------------------------|--|
| | | TGL, TGM, TGS, TGX ab MJ 2020 mit Sitz ... |
| K3.62360-6008 | Bezug links/rechts Premium Leder | „Statisch“ mit externer Gurtführung |
| K3.62360-6009 | Bezug links Premium Leder | „Comfort/LUXUS+“ ohne Gurthöhenverstellung |
| K3.62360-6010 | Bezug rechts Premium Leder | „Comfort/LUXUS+“ ohne Gurthöhenverstellung |
| K3.62360-6001 | Bezug links Premium Leder | „Comfort/LUXUS+“ mit Gurthöhenverstellung |
| K3.62360-6000 | Bezug rechts Premium Leder | „Comfort/LUXUS+“ mit Gurthöhenverstellung |
| K3.62360-6033 | Bezug Premium Leder | Mittelsitz mit Beckengurt und Klappfunktion |
| K3.62360-6036 | Bezug links/rechts Premium Leder | Variositz mit Dreh- und Klappfunktion |
| | | TGL, TGM, TGS, TGX bis MJ 2019 mit Sitz ... |
| K3.62360-6019 | Bezug links Premium Leder | Isringhausen |
| K3.62360-6020 | Bezug rechts Premium Leder | Isringhausen |
| K3.62360-6031 | Bezug links Premium Leder | Grammer mit integrierter Gurtführung |
| K3.62360-6032 | Bezug rechts Premium Leder | Grammer mit integrierter Gurtführung |
| K3.62360-6029 | Bezug links/rechts Premium Leder | Grammer ohne Gurtführung |
| K3.62360-6030 | Bezug Premium Leder | Grammer Mittelsitz |

KOMFORT

Sitzschonbezüge

Sitzschonbezug SPORTIV

Der MAN Original Sitzschonbezug in der Variante Sportiv erhält durch sein besonderes dynamisches Design und die farblich hervorgehobenen Einsätze eine sportliche Optik. Die Variante überzeugt nicht nur durch ein ansprechendes Design, sondern insbesondere auch durch hochwertigste Textilien, welche besonders pflegeleicht und waschbar sind.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-----------------------------------|--|
| K3.62360-6004 | Bezug links/rechts Sportiv Textil | TGL, TGM, TGS, TGX ab MJ 2020 mit Sitz ... |
| K3.62360-6011 | Bezug links Sportiv Textil | „Statisch“ mit externer Gurtführung |
| K3.62360-6012 | Bezug rechts Sportiv Textil | „Comfort/LUXUS+“ ohne Gurthöhenverstellung |
| K3.62360-6003 | Bezug links Sportiv Textil | „Comfort/LUXUS+“ ohne Gurthöhenverstellung |
| K3.62360-6002 | Bezug rechts Sportiv Textil | „Comfort/LUXUS+“ mit Gurthöhenverstellung |
| K3.62360-6034 | Bezug Sportiv Textil | Mittelsitz mit Beckengurt und Klappfunktion |
| K3.62360-6037 | Bezug links/rechts Sportiv Textil | Variositz mit Dreh- und Klappfunktion |
| | | TGL, TGM, TGS, TGX bis MJ 2019 mit Sitz ... |
| K3.62360-6015 | Bezug links Sportiv Textil | Isringhausen |
| K3.62360-6016 | Bezug rechts Sportiv Textil | Isringhausen |
| K3.62360-6023 | Bezug links Sportiv Textil | Grammer mit integrierter Gurtführung |
| K3.62360-6024 | Bezug rechts Sportiv Textil | Grammer mit integrierter Gurtführung |
| K3.62360-6021 | Bezug links/rechts Sportiv Textil | Grammer ohne Gurtführung |
| K3.62360-6022 | Bezug Sportiv Textil | Grammer Mittelsitz |

KOMFORT

Sitzschonbezüge

3

Sitzschonbezug ROBUST

Der MAN Original Sitzschonbezug in der Variante Robust garantiert Langlebigkeit und hält dem Dauereinsatz im Lkw durch seine hohe Strapazierfähigkeit jahrelang stand. Das Design ist ansprechend schlicht und bewusst universell gehalten. Die verwendeten Materialien sind pflegeleicht und waschbar.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|----------------------------------|--|
| K3.62360-6007 | Bezug links/rechts Robust Textil | TGL, TGM, TGS, TGX ab MJ 2020 mit Sitz ... |
| K3.62360-6013 | Bezug links Robust Textil | „Statisch“ mit externer Gurtführung |
| K3.62360-6014 | Bezug rechts Robust Textil | „Comfort/LUXUS+“ ohne Gurthöhenverstellung |
| K3.62360-6005 | Bezug links Robust Textil | „Comfort/LUXUS+“ ohne Gurthöhenverstellung |
| K3.62360-6006 | Bezug rechts Robust Textil | „Comfort/LUXUS+“ mit Gurthöhenverstellung |
| K3.62360-6035 | Bezug Robust Textil | Mittelsitz mit Beckengurt und Klappfunktion |
| K3.62360-6038 | Bezug links/rechts Robust Textil | Variositz mit Dreh- und Klappfunktion |
| | | TGL, TGM, TGS, TGX bis MJ 2019 mit Sitz ... |
| K3.62360-6017 | Bezug links Robust Textil | Isringhausen |
| K3.62360-6018 | Bezug rechts Robust Textil | Isringhausen |
| K3.62360-6027 | Bezug links Robust Textil | Grammer mit integrierter Gurtführung |
| K3.62360-6028 | Bezug rechts Robust Textil | Grammer mit integrierter Gurtführung |
| K3.62360-6025 | Bezug links/rechts Robust Textil | Grammer ohne Gurtführung |
| K3.62360-6026 | Bezug Robust Textil | Grammer Mittelsitz |

KOMFORT

Sitzschonbezug TGE

Der MAN Original Sitzschonbezug für den TGE garantiert Langlebigkeit und hält dem Dauereinsatz durch seine hohe Strapazierfähigkeit jahrelang stand. Das Design ist ansprechend schlicht und bewusst universell gehalten. Die verwendeten Materialien sind pflegeleicht und waschbar.

Die passgenauen Bezüge für alle verfügbaren TGE Sitzvarianten sind selbst bei komplexen und schwer zugänglichen Sitzen ohne aufwendige Demontage aufziehbar.

Mit Seitenairbagnaht und Allgemeiner Betriebserlaubnis (ABE) für höchstmögliche Sicherheit.



Eigenschaften

Material: Robust (Textil)

! Hinweis

Für Sitze mit integriertem Seitenairbag sind zwingend Sitzschonbezüge mit entsprechender Seitenairbagnaht zu verwenden.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|--|
| K3.62360-6049 | Bezug für Einzelsitz mit Seitenairbag, LHD | TGE mit Standardsitz, Komfortsitz, Komfortsitz plus, Schwingsitz ergoComfort, Schwingsitz ergoActive, Drehsitz |
| K3.62360-6048 | Bezug für Einzelsitz mit Seitenairbag, RHD | |
| K3.62360-6043 | Bezug für Einzelsitz ohne Seitenairbag, rechts und links | Nicht für: Kurierdienst Sitz (PR Nr. 3TT) |
| K3.62360-6044 | Bezug für Beifahrer Doppelbank teilbar, mit Seitenairbag, rechts, LHD | TGE |
| K3.62360-6045 | Bezug für Beifahrer Doppelbank teilbar, mit Seitenairbag, links, RHD | |
| K3.62360-6046 | Bezug für Beifahrer Doppelbank teilbar, ohne Seitenairbag, rechts, LHD | |
| K3.62360-6047 | Bezug für Beifahrer Doppelbank teilbar, ohne Seitenairbag, links, RHD | |
| K3.62360-6042 | Bezug für Beifahrer Doppelbank ohne Fkt., ohne Seitenairbag, rechts und links | |
| K3.62360-6041 | Bezug für 4er Sitzbank, DoKa Pritsche, 2. Reihe | |
| K3.62360-6039 | Bezug für 3er Sitzbank, Kastenwagen Plus, 2. Reihe | |
| K3.62360-6040 | Bezug für 4er Sitzbank, Kastenwagen Plus, 2. Reihe | |

KOMFORT

Fußmatten

Fußmatten im MAN Design mit höchster Passgenauigkeit und aus hochwertigen Materialien schützen den Fußinnenraum vor Verschmutzungen und Beschädigungen und können problemlos gereinigt werden.

1

Fußmattenset Premium (Velours)

Die MAN Original Velours-Teppichfußmatten in Passform sind auf die Innenausstattung Ihres Lkws abgestimmt. Das hochwertige Material mit dem gestickten MAN Löwen setzt einen besonders edlen Akzent.

! Hinweis

Das Set beinhaltet Fahrer- und Beifahrerseite



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---------------------------------------|---------------------------|
| K3.62860-6005 | Set Premium Velours Lion Linkslenker | TGX ab MJ 2020 |
| K3.62860-6007 | Set Premium Velours Lion Rechtslenker | TGX ab MJ 2020 |
| K3.62860-6001 | Set Premium Velours Lion Linkslenker | TGL, TGM, TGS ab MJ 2020 |
| K3.62860-6003 | Set Premium Velours Lion Rechtslenker | TGL, TGM, TGS ab MJ 2020 |
| K3.62860-6009 | Set Premium Velours Lion Linkslenker | TGX bis MJ 2019 |
| K3.62860-6011 | Set Premium Velours Lion Rechtslenker | TGX bis MJ 2019 |
| K3.62860-6013 | Set Premium Velours Lion Linkslenker | TGL, TGM, TGS bis MJ 2019 |
| K3.62860-6015 | Set Premium Velours Lion Rechtslenker | TGL, TGM, TGS bis MJ 2019 |

2

Fußmattenset Robust (Nadelvlies)

Die besonders strapazierfähigen MAN Original Nadelvlies-Teppichfußmatten in Passform sind auf die Innenausstattung Ihres Lkws abgestimmt. Das hochwertige Material mit dem gestickten MAN Schriftzug setzt einen exklusiven Akzent.

! Hinweis

Das Set beinhaltet Fahrer- und Beifahrerseite



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|---------------------------|
| K3.62860-6004 | Set Robust Nadelvlies MAN Linkslenker | TGX ab MJ 2020 |
| K3.62860-6006 | Set Robust Nadelvlies MAN Rechtslenker | TGX ab MJ 2020 |
| K3.62860-6000 | Set Robust Nadelvlies MAN Linkslenker | TGL, TGM, TGS ab MJ 2020 |
| K3.62860-6002 | Set Robust Nadelvlies MAN Rechtslenker | TGL, TGM, TGS ab MJ 2020 |
| K3.62860-6008 | Set Robust Nadelvlies MAN Linkslenker | TGX bis MJ 2019 |
| K3.62860-6010 | Set Robust Nadelvlies MAN Rechtslenker | TGX bis MJ 2019 |
| K3.62860-6012 | Set Robust Nadelvlies MAN Linkslenker | TGL, TGM, TGS bis MJ 2019 |
| K3.62860-6014 | Set Robust Nadelvlies MAN Rechtslenker | TGL, TGM, TGS bis MJ 2019 |

KOMFORT

Fußmatten

Allwetterfußmatte ab MJ 2020

Die mit dem MAN Löwen gebrandeten Fußmatten aus robustem Gummi schützen den Fußinnenraum vor Verschmutzungen und Beschädigungen und können problemlos gereinigt werden. Ihr Design ist perfekt auf den Innenraum der Fahrzeuggeneration ab Modelljahr 2020 abgestimmt.

Die Matten sind einzeln für Fahrer- bzw. Beifahrerseite erhältlich.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---------------------------------------|--------------------------|
| K3.62860-0039 | Allwetterfußmatte, Fahrerseite, LL | TGX, ab MJ 2020 |
| K3.62860-0038 | Allwetterfußmatte, Beifahrerseite, LL | |
| K3.62860-0040 | Allwetterfußmatte, Fahrerseite, RL | |
| K3.62860-0041 | Allwetterfußmatte, Beifahrerseite, RL | |
| K3.62860-0043 | Allwetterfußmatte, Fahrerseite, LL | TGS, TGM, TGL ab MJ 2020 |
| K3.62860-0042 | Allwetterfußmatte, Beifahrerseite, LL | |
| K3.62860-0044 | Allwetterfußmatte, Fahrerseite, RL | |
| K3.62860-0045 | Allwetterfußmatte, Beifahrerseite, RL | |

Allwetterfußmatte bis MJ 2019

Die hochwertigen Fußmatten aus Gummi schützen den Innenraum vor Beschädigungen und Verschmutzungen. Sie zeichnen sich insbesondere dadurch aus, dass sie an die Fahrerhausgröße angepasst sind, über eine hohe Strapazierfähigkeit verfügen und sich leicht und schnell reinigen lassen.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|-----------------------------------|
| 81.62861-0139 | Matte vorne links R41/L40 | TGX bis MJ 2019 und TGA |
| 81.62861-0138 | Matte vorne rechts R41/L40 | TGX bis MJ 2019 und TGA |
| 81.62861-0141 | Matte vorne links L10/15/32/37 L17/34/39 | TGL, TGM, TGS bis MJ 2019 und TGA |
| 81.62861-0140 | Matte vorne rechts L10/15/32/37 L17/34/39 | TGL, TGM, TGS bis MJ 2019 und TGA |
| 81.62860-0934 | Matte Mitte L10/15/32/37 | TGL, TGM, TGS bis MJ 2019 und TGA |

3

4

KOMFORT

Allwetterfußmatte TGE

Mit den MAN Original Allwettermatten können Feuchtigkeit und Schmutz Ihrem Fahrzeug nichts mehr anhaben. Sie sind exakt auf Passform gearbeitet, rutschfest und lassen sich einfach abwaschen. Darüber hinaus sind die Fußmatten zu 100 % recyclefähig, sehr robust und langlebig. Das Material macht die Allwettermatten deutlich leichter, als herkömmliche Fußmatten. Ein Satz besteht aus drei Matten, die den vorderen Fußraum und Mittelunnel schützen.



| Sachnummer | Bezeichnung |
|---------------|-------------------------------------|
| 65.62860-6001 | Allwettermatten, vorn, Linkslenker |
| 65.62860-6002 | Allwettermatten, vorn, Rechtslenker |
| 65.62860-6003 | Allwettermatten, hinten, DoKa |

| Passend für |
|-------------|
| TGE |

Veloursfußmatte TGE

Die mit dem MAN Löwen gebrandeten Fußmatten aus hochwertigem und strapazierfähigem Velours bieten eine ansprechende Optik. Sie überzeugen mit ihrer exakten Passform. Die im Set enthaltenen Befestigungsknöpfe sorgen für einen sicheren Halt. So schützen sie den Fußraum Ihres TGEs optimal vor Verschmutzungen. Zudem lassen sie sich leicht reinigen.

Die Matten für den vorderen Fußraum sind im Set bestellbar. Für die Doppelkabine gibt es darüber hinaus eine durchgängige Matte für die zweite Reihe.



| Sachnummer | Bezeichnung |
|---------------|---------------------------------------|
| K3.62860-6020 | Set LHD Premium Velours (Löwe), vorne |
| K3.62860-6021 | Set RHD Premium Velours (Löwe), vorne |
| K3.62860-0036 | Doppelkabine hinten Premium Velours |

| Passend für |
|-------------|
| TGE |

KOMFORT

Textilmatte für Motortunnel

Die passgenaue Textilmatte schützt den Motortunnel und sorgt für eine zusätzliche Bodenisolierung. Mit optimal auf das Interieur abgestimmten Farben und einem weichen Material wird das Fahrerhaus komfortabler und wohnlicher. Die Matte ist strapazierfähig und lässt sich leicht sauber halten.



Eigenschaften

Farbvarianten: Grau, beige

Material: Velours

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|--------------------------------|
| 81.62861-0180 | Textilmatte Motortunnel für TipMatic, beige, 966 mm x 514 mm | GN, GM, GX Fahrerhäuser |
| 81.62861-0163 | Textilmatte Motortunnel für TipMatic, grau, 966 mm x 514 mm | |
| 81.62861-0179 | Textilmatte Motortunnel für Handschalter und/oder Feststellbremse neben Fahrersitz, beige, 676 mm x 514 mm | |
| 81.62861-0162 | Textilmatte Motortunnel für Handschalter und/oder Feststellbremse neben Fahrersitz, grau, 676 mm x 514 mm | |
| 81.62861-0268 | Textilmatte Motortunnel für TipMatic, beige, 733 x 538 mm | TGS mit TN und TM Fahrerhäuser |
| 81.62861-0267 | Textilmatte Motortunnel für TipMatic, grau, 733 mm x 538 mm | |
| 81.62861-0269 | Textilmatte Motortunnel für Handschalter und/oder Feststellbremse neben Fahrersitz, beige, 496 x 538 mm | |
| 81.62861-0266 | Textilmatte Motortunnel für Handschalter und/oder Feststellbremse neben Fahrersitz, grau, 496 x 538 mm | |

KOMFORT

Standklimaanlagen für die Dachmontage

Mit den MAN Original Standklimaanlagen kann der Lkw-Fahrer seine Ruhezeiten erholsam im Fahrerhaus verbringen ohne stundenlang den Motor laufen zu lassen und hohe Mengen an Kraftstoff zu verbrauchen. Ein ausgeruhter Fahrer erhöht auch die Sicherheit. Durch ihre hocheffiziente Technik kühlen die MAN Original Standklimaanlagen schnell und zuverlässig bis zu 12 Stunden und das bei niedrigen Betriebskosten. Die kompakten, batteriebetriebenen Lkw-Dachklimaanlagen lassen sich in der vorhandenen Dachluke montieren.

! Hinweis

Die Ausstattung des Fahrzeugs mit 210-Ah Super Longlife (AGM) Batterien mit dem leistungsfähigeren Generator Longlife Eco wird empfohlen. Der voreingestellte Unterspannungsschutz der Anlage darf nicht verändert werden. Wir empfehlen, nach längerem Gebrauch der Anlage vor Nutzung eines weiteren Stromverbrauchers das Fahrzeug zu starten, um eine Tiefentladung zu vermeiden. Wenn die Standklimaanlage die Gesamthöhe des Fahrzeugs verändert, muss dies in den Fahrzeugpapieren dokumentiert werden. Die nationalen Vorschriften haben vor technisch zulässigen Maßen und Gewichten Vorrang, wenn sie die technisch zulässigen Maße und Gewichte einschränken.

Schalten Sie die Standklimaanlage aus, bevor Sie das Fahrerhaus zu Wartungszwecken kippen.

Beachten Sie weitere Sicherheitshinweise zu Standklimaanlagen und Waschanlagen!

Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen. Fragen Sie Ihren MAN Servicestützpunkt für detaillierte Informationen.

Mit den vier verschiedenen Ausführungen gibt es für jeden Bedarf die passende Lösung:

- 1 Standklimaanlage Cooltronic G2.5
- 2 Dachklimaanlage RTX 1000
- 3 Dachklimaanlage RTX 2000
- 4 Standklimaanlage SPX 1200 für Dach- und Rückwandmontage



KOMFORT

Standklimaanlagen für die Dachmontage

Standklimaanlage Cooltronic G2.5

MAN Original Dachklimaanlagen ermöglichen unter optimalen Bedingungen erholsame Pausen und Ruhezeiten im Fahrerhaus. Sie erhöhen zudem die Aufmerksamkeit des Fahrers und sorgen so für mehr Sicherheit auf der Straße. Die Cooltronic G2.5 Anlagen sind autarke Klimaanlagen mit elektrischen Kompressoren und einem geschlossenen Kreislauf, die ihre Kühlleistung automatisch auf den geringstmöglichen Stromverbrauch einstellen.



Durch die spezielle zweigeteilte Bauweise kann die Lkw-Dachklimaanlage unterhalb des Dachspoilers montiert werden und ist deshalb insbesondere für MAN TGX Fahrzeuge GM oder XLX mit mittelhohem Fahrerhaus und Dachspoiler geeignet. Die MAN Cooltronic G2.5 kann auch mit allen anderen MAN TG-Fahrzeugen mit langem Fahrerhaus verwendet werden.

Eigenschaften

920 W Kühlleistung

Digitale Temperaturanzeige (in °C und °F)

Mit Fernbedienung

Fünf Lüfterstufen

Doppelter Akkuschutz

ADR-konform

MAN spezifischer Montagesatz

Zweiteilige Bauweise

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|---|
| K3.61900-6004 | Dachklimaanlage Cooltronic ohne Einbausatz | Für alle TG Modelle mit langem Fahrerhaus |
| K3.61941-6001 | Montagesatz Cooltronic TG3 beige | Für alle TG Modelle mit langem Fahrerhaus ab MJ 2020 |
| K3.61941-6000 | Montagesatz Cooltronic TG2 grau | Für alle TG Modelle mit langem Fahrerhaus bis MJ 2019 |

KOMFORT

Standklimaanlagen für die Dachmontage

2

Dachklimaanlage RTX 1000

Die Standklimaanlage ist für erholsame Ruhezeiten im Standbetrieb konzipiert. Dank ihrer hocheffizienten Technik kühlt sie schnell und zuverlässig bis zu 12 Stunden lang. Die kompakte, batteriebetriebene Lkw-Dachklimaanlage lässt sich in der vorhandenen Dachluke montieren.



Eigenschaften

| | |
|--|---|
| 1.200 W Kühlleistung | ADR-konform |
| Hocheffizient: nur 8 A Stromverbrauch im Eco-Betrieb | MAN spezifischer Montagesatz |
| Autonome und batteriebetriebene Park-Dachklimaanlage | Präzise Temperaturregelung |
| Alle Komponenten in einer Dacheinheit integriert | Boost-Kühlbetriebsmodus für schnelles Kühlen |
| Standklimaanlage ist geeignet für Umgebungstemperaturen von 5 °C bis 52 °C | Bis zu 12 Stunden Betriebszeit bei maximaler Kühlleistung |

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---------------------------|--|
| K3.61900-6002 | Standklimaanlage RTX 1000 | Alle TG Modelle mit Dachluke Nicht für: TGL, TGM, mit C-Fahrerhaus, TGL, TGM, TGS mit TM (LX) Fahrerhaus mit Dachspoiler TGX mit GM (XLX) Fahrerhaus mit Dachspoiler |
| U1.61941-6000 | Montagesatz RTX TG2 beige | Alle TG Modelle bis MJ 2019 mit Dachluke Nicht für: TGL, TGM, mit C-Fahrerhaus, TGL, TGM, TGS mit LX Fahrerhaus mit Dachspoiler TGX mit XLX Fahrerhaus mit Dachspoiler |
| K3.61940-6005 | Montagesatz RTX TG3 beige | Alle TG Modelle ab MJ 2020 Nicht für: TGL, TGM, mit C-Fahrerhaus, TGL, TGM, TGS mit TM Fahrerhaus mit Dachspoiler TGX mit GM Fahrerhaus mit Dachspoiler |

KOMFORT

Standklimaanlagen für die Dachmontage

Dachklimaanlage RTX 2000

Die Standklimaanlage ist für erholsame Ruhezeiten im Standbetrieb konzipiert. Dank ihrer hocheffizienten Technik kühlt sie schnell und zuverlässig bis zu 6 Stunden und länger. Die kompakte, batteriebetriebene Lkw-Dachklimaanlage lässt sich in der vorhandenen Dachluke montieren.



Eigenschaften

| | |
|--|--|
| 2.000 W Kühlleistung | MAN spezifischer Montagesatz |
| Hocheffizient: nur 8 A Stromverbrauch im Eco-Betrieb | Präzise Temperaturregelung |
| Autonome und batteriebetriebene Park-Dachklimaanlage | Boost-Kühlbetriebsmodus für schnelles Kühlen |
| Alle Komponenten in einer Dacheinheit integriert | Bis zu 6 Stunden Betriebszeit bei maximaler Kühlleistung |
| ADR-konform | |
| Standklimaanlage ist geeignet für Umgebungstemperaturen von 5 °C bis 52 °C | Bis zu 12 Stunden Betriebszeit bei mitteleuropäischen Temperaturen |

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---------------------------|--|
| K3.61900-6001 | Standklimaanlage RTX 2000 | Alle TG Modelle mit Dachluke Nicht für: TGL, TGM, mit C-Fahrerhaus, TGL, TGM, TGS mit TM (LX) Fahrerhaus mit Dachspoiler TGX mit GM (XLX) Fahrerhaus mit Dachspoiler |
| U1.61941-6000 | Montagesatz RTX TG2 beige | Alle TG Modelle bis MJ 2019 mit Dachluke Nicht für: TGL, TGM, mit C-Fahrerhaus, TGL, TGM, TGS mit LX Fahrerhaus mit Dachspoiler TGX mit XLX Fahrerhaus mit Dachspoiler |
| K3.61940-6005 | Montagesatz RTX TG3 beige | Alle TG Modelle ab MJ 2020 Nicht für: TGL, TGM, mit C-Fahrerhaus, TGL, TGM, TGS mit TM Fahrerhaus mit Dachspoiler TGX mit GM Fahrerhaus mit Dachspoiler |

KOMFORT

Standklimaanlagen für die Dachmontage

4

Standklimaanlage SPX 1200 für Dach- und Rückwandmontage

Die Standklimaanlage ist für erholsame Ruhezeiten im Standbetrieb konzipiert. Dank ihrer effizienten Technik kühlt sie schnell und zuverlässig. Die sehr flache Dach-einheit spart Platz und beeinflusst die Gesamthöhe des Daches kaum. Sie ist deshalb auch für TGX Fahrzeuge mit GM bzw. XLX Fahrerhaus und Dachspoiler geeignet.

Die Verdampfereinheit SPX 1200T (in der Dachluke) und die Kondensatoreinheit SPX 1200C (an der Rückwand) werden getrennt verbaut (gesplittet).



Eigenschaften

Hohe Kühlleistung: 1200 W

Geringer Stromverbrauch: 5 A im Eco-Betrieb

Max. Stromverbrauch: 25 A

Gewicht: SPX 1200T ca. 20 kg, SPX 1200C ca. 13 kg

ADR-konform für alle Klassen mit Ausnahme von EX/II, EX/III

Die Standklimaanlage ist geeignet für Umgebungstemperaturen von 5 °C bis 52 °C

! Hinweis

- Wechselbrückenfahrzeuge können teilweise für den Verbau der Rückwandeinheit SPX 1200C nicht geeignet sein. Die Distanz zwischen Fahrerhausrückwand und Aufbau ist zu prüfen.
- Zur Vermeidung von Beschädigungen am Dachklimagerät bzw. am Spoiler müssen die mitgelieferten Abstandshalter des Spoilers am GM Fahrerhaus ab MJ 2020 zwingend verwendet werden.
- Änderungen bzw. Modifizierungen am Dachspoiler sind grundsätzlich nicht zulässig und führen zum Erlöschen der Betriebserlaubnis des Fahrzeugs.
- Die Ausstattung des Fahrzeugs mit 210-Ah Super Longlife (AGM) Batterien mit dem leistungsfähigeren Generator Longlife Eco wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|---|
| K3.61920-6006 | Kondensator-Rückwandeinheit SPX1200C | Alle TG Modelle mit Dachluke Nicht für: TGL, TGM, mit C-Fahrerhaus |
| K3.61920-6007 | Verdampfer-Dach-einheit SPX1200T | Alle TG Modelle mit Dachluke Nicht für: TGL, TGM, mit C-Fahrerhaus |
| K3.61940-6007 | Montagesatz SPX1200T TG3 beige | Alle TG Modelle ab MJ 2020 mit Dachluke Nicht für: TGL, TGM, mit C-Fahrerhaus |
| K3.61940-6006 | Rückwand-Montage-rahmen SPX1200C breites FH | TGX |
| K3.61940-6001 | Rückwand-Montage-rahmen SPX1200C schmales FH | TGL, TGM, TGS |

KOMFORT

Kühl- und Ablageboxen

Tragbare Kühl- und Wärmebox „Volkswagen“

Ein unverzichtbarer Helfer an langen Arbeitstagen. Dank der Kühl- und Warmhaltefunktion sorgt sie zu jeder Gelegenheit für die richtige Temperatur. Mit einem Fassungsvermögen von ca. 25 Litern bietet sie ausreichend Stauraum, auch 2-Liter-Flaschen können problemlos stehend transportiert werden. Die Stromversorgung kann wahlweise mit 12 Volt oder 230 Volt erfolgen. Dadurch kann zum Beispiel Zuhause vorgekühlt sowie im Fahrzeug und auf der Baustelle kontinuierlich weitergekühlt werden.



Eigenschaften

Volumen: ca. 25 l

Kühl- und Warmfunktion

Kühlung bis 18° C unter Umgebungstemperatur

Kühltechnologie: Thermoelektrik

Stromanschluss: 12 / 230 Volt

Batterieentladeschutz

Farbe: Schwarz

Zusätzlicher Isolierdeckel

Mit Textil-Cover, Schultergurt und Außentaschen

Maße in mm (LxBxH): 410 x 300 x 455

Nettogewicht: 5,2 kg

Befestigungsart: 3-Punkt-Befestigung

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|------------------|--------------------|
| 65.63910-6002 | Tragbare Kühlbox | TGE/12 V Anschluss |

1

KOMFORT

Kühl- und Ablageboxen

2

Kühlbox, 20 l

In der zwischen Fahrer- und Beifahrersitz verbauten Kühlbox können im vorderen Bereich zwei 1 Liter Flaschen stehend untergebracht werden. Der nach hinten aufklappbare Deckel sorgt durch einen großen Öffnungswinkel von maximal 100° für einen komfortablen Zugriff. Die Kühlbox verfügt über einen integrierten Batterieschutz, der bei zu weit absinkender Batteriespannung automatisch abschaltet. Auf der Kühlbox bieten zwei Ablageschalen zusätzlichen Platz für kleine und flache Gegenstände.



Die Kühlbox besitzt zwei Einstellungsmöglichkeiten:

- Im Ruhemodus (Halten der Temperatur)/Normalbetrieb (langsames Erreichen der Temperatur) arbeitet der Kompressor mit reduzierter Drehzahl.
- In der Schnellkühlfunktion (schnelles Abkühlen auf die gewünschte Temperatur) arbeitet der Kompressor mit maximaler Drehzahl bis zur eingestellten Temperatur und danach automatisch im Normalbetrieb. Nach Erstinbetriebnahme oder nach längerer Standzeit sowie nach Beladung mit größeren Mengen warmer Lebensmittel verhindert die Schnellkühlfunktion das zu starke Ansteigen der Temperatur in der Kühlbox.

Eigenschaften

Leistungsbedarf (min./max.): 30 W/60 W

Temperaturbereich von: +2°C bis +15°C (Toleranz +/-2°C)

Kältemittel: R1234yf

Maße in mm (L x B x H): 430 x 235 x 295

Volumen: 21 l

LED-Display mit Temperaturanzeige

Schnellkühlfunktion

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|----------------|-------------------------------------|---|
| 81.63910-6481* | Staukasten mit Kühlbox desert beige | TGS mit NN Fahrerhaus, TGM, TGL mit CC/DN Fahrerhaus ab MJ 2020 |
| 81.63910-6480* | Staukasten mit Kühlbox moongrey | |

*Die Sachnummer enthält keine Montageteile. Diese müssen separat bestellt werden (siehe Download Montagehinweise und Teileübersicht).

KOMFORT

Kühl- und Ablageboxen

Kühlbox, 30 l

In der mittig, unter der Schlafliede, verbauten Kühlbox können im vorderen Bereich zwei 1 Liter Flaschen stehend untergebracht werden. Ein Trenngitter sorgt während der Fahrt für einen sicheren Halt der Flaschen und schützt die dahinterliegenden Inhalte. Die Kühlbox verfügt über einen integrierten Batterieschutz, der bei zu weit absinkender Batteriespannung automatisch abschaltet.

Es sind zwei Varianten verfügbar: Die eine ist fest verbaut (Zugriff nur mit hochgeklappter Liege) die andere ist ausziehbar für einen bequemen Zugriff.

Die Kühlbox besitzt zwei Einstellungsmöglichkeiten:

- Im Ruhemodus (Halten der Temperatur)/ Normalbetrieb (langsames Erreichen der Temperatur) arbeitet der Kompressor mit reduzierter Drehzahl.
- In der Schnellkühlfunktion (schnelles Abkühlen auf die gewünschte Temperatur) arbeitet der Kompressor mit maximaler Drehzahl bis zur eingestellten Temperatur und danach automatisch im Normalbetrieb. Nach Erstinbetriebnahme oder nach längerer Standzeit sowie nach Beladung mit größeren Mengen warmer Lebensmittel verhindert die Schnellkühlfunktion das zu starke Ansteigen der Temperatur in der Kühlbox.



Eigenschaften

Leistungsbedarf (min./max.): 30 W/60 W

Temperaturbereich von: +2°C bis +15°C (Toleranz +/-2°C)

Kältemittel: R1234yf

Maße in mm (L x B x H): 440 x 325 x 265

Volumen: 32 l

LED-Display mit Temperaturanzeige

Schnellkühlfunktion

Kühlbox, 30 l, fest verbaut und Stauraum

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|----------------|-------------------------------------|--|
| 81.63910-6469* | Staukasten mit Kühlbox moon grey | TGS, TGM, TGL, Linkslenker, mit TM/TN Fahrerhaus ab MJ 2020 |
| 81.63910-6475* | Staukasten mit Kühlbox desert beige | |
| 81.63910-6468* | Staukasten mit Kühlbox moon grey | TGS, TGM, TGL, Rechtslenker, mit TM/TN Fahrerhaus ab MJ 2020 |
| 81.63910-6474* | Staukasten mit Kühlbox desert beige | |

*Die Sachnummer enthält keine Montageteile. Diese müssen separat bestellt werden (siehe Download Montagehinweise und Teileübersicht).

KOMFORT

Kühl- und Ablageboxen

Kühlbox, 30 l, ausziehbar, mit Schublade

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|----------------|---------------------------------------|---|
| 81.63910-6446 | Kühlbox | TGS, TGM, TGL mit TM/TN Fahrerhaus ab MJ 2020 |
| 81.63910-6346* | Staukasten mit Schublade moon grey | TGS, TGM, TGL, Linkslenker, mit TM/TN Fahrerhaus ab MJ 2020, nicht für Fahrzeuge mit mechanischer Feststellbremse oder Handschaltung |
| 81.63910-6347* | Staukasten mit Schublade desert beige | |
| 81.63910-6356* | Staukasten mit Schublade moon grey | TGS, TGM, TGL, Rechtslenker, mit TM/TN Fahrerhaus ab MJ 2020, nicht für Fahrzeuge mit mechanischer Feststellbremse oder Handschaltung |
| 81.63910-6357* | Staukasten mit Schublade desert beige | |

*Die Sachnummer enthält keine Montageteile. Diese müssen separat bestellt werden (siehe Download Montagehinweise und Teileübersicht).

Kühlbox, 30 l, ausziehbar mit festem Staubereich

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|----------------|-------------------------------------|--|
| 81.63910-6446 | Kühlbox | TGS, TGM, TGL mit TM/TN Fahrerhaus ab MJ 2020 |
| 81.63910-6350* | Staukasten mit Staubox moon grey | TGS, TGM, TGL, Linkslenker, mit TM/TN Fahrerhaus ab MJ 2020 |
| 81.63910-6351* | Staukasten mit Staubox desert beige | |
| 81.63910-6360* | Staukasten mit Staubox moon grey | TGS, TGM, TGL, Rechtslenker, mit TM/TN Fahrerhaus ab MJ 2020 |
| 81.63910-6361* | Staukasten mit Staubox desert beige | |

*Die Sachnummer enthält keine Montageteile. Diese müssen separat bestellt werden (siehe Download Montagehinweise und Teileübersicht).

4

Kühlbox, 40 l

In der mittig, unter der Schlafliège, verbauten Kühlbox können im vorderen Bereich zwei 1,5 Liter Flaschen und eine 1 Liter Flasche stehend untergebracht werden. Ein Trenngitter sorgt während der Fahrt für einen sicheren Halt der Flaschen und schützt die dahinterliegenden Inhalte. Die Kühlbox verfügt über einen integrierten Batterieschutz, der bei zu weit absinkender Batteriespannung automatisch abschaltet.

Es sind zwei Varianten verfügbar: Einmal fest verbaut (Zugang nur mit hochgeklappter Liege) oder ausziehbar für einen bequemen Zugang.

Die Kühlbox besitzt zwei Einstellungsmöglichkeiten:

- Im Ruhemodus (Halten der Temperatur)/ Normalbetrieb (langsames Erreichen der Temperatur) arbeitet der Kompressor mit reduzierter Drehzahl.



Eigenschaften

Leistungsbedarf (min./max.): 30 W/60 W

Temperaturbereich von: +2°C bis +15°C (Toleranz +/-2°C)

Kältemittel: R1234yf

Maße in mm (L x B x H): 550 x 325 x 315

Volumen: 41 l



4

KOMFORT

Kühl- und Ablageboxen

- In der Schnellkühlfunktion (schnelles Abkühlen auf die gewünschte Temperatur) arbeitet der Kompressor mit maximaler Drehzahl bis zur eingestellten Temperatur und danach automatisch im Normalbetrieb. Nach Erstinbetriebnahme oder nach längerer Standzeit sowie nach Beladung mit größeren Mengen warmer Lebensmittel verhindert die Schnellkühlfunktion das zu starke Ansteigen der Temperatur in der Kühlbox.



Kühlbox, 40 l, fest verbaut und Stauraum

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|----------------|-------------------------------------|--|
| 81.63910-6457* | Staukasten mit Kühlbox moon grey | TGX, Linkslenker mit GX, GM, GN, Fahrerhaus ab MJ 2020 |
| 81.63910-6463* | Staukasten mit Kühlbox desert beige | |
| 81.63910-6456* | Staukasten mit Kühlbox moon grey | TGX, Rechtslenker mit GX, GM, GN Fahrerhaus ab MJ 2020 |
| 81.63910-6462* | Staukasten mit Kühlbox desert beige | |

*Die Sachnummer enthält keine Montageteile. Diese müssen separat bestellt werden (siehe Download Montagehinweise und Teileübersicht).

Kühlbox, 40 l, ausziehbar, mit Schublade

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|----------------|---------------------------------------|---|
| 81.63910-6445 | Kühlbox | MAN TGX mit GX, GM, GN Fahrerhaus ab MJ 2020 |
| 81.63910-6272* | Staukasten mit Schublade moon grey | TGX, Linkslenker mit GX, GM, GN Fahrerhaus ab MJ 2020, nicht für Fahrzeuge mit mechanischer Feststellbremse oder Handschaltung |
| 81.63910-6273* | Staukasten mit Schublade desert beige | |
| 81.63910-6268* | Staukasten mit Schublade moon grey | TGX, Rechtslenker mit GX, GM, GN Fahrerhaus ab MJ 2020, nicht für Fahrzeuge mit mechanischer Feststellbremse oder Handschaltung |
| 81.63910-6269* | Staukasten mit Schublade desert beige | |

*Die Sachnummer enthält keine Montageteile. Diese müssen separat bestellt werden (siehe Download Montagehinweise und Teileübersicht).

Kühlbox, 40 l, ausziehbar mit festem Staubereich

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|----------------|-------------------------------------|--|
| 81.63910-6445 | Kühlbox | TGX mit GX, GM, GN Fahrerhaus ab MJ 2020 |
| 81.63910-6258* | Staukasten mit Staubox moon grey | TGX, Linkslenker mit GX, GM, GN Fahrerhaus ab MJ 2020 |
| 81.63910-6259* | Staukasten mit Staubox desert beige | |
| 81.63910-6260* | Staukasten mit Staubox moon grey | TGX, Rechtslenker mit GX, GM, GN Fahrerhaus ab MJ 2020 |
| 81.63910-6261* | Staukasten mit Staubox desert beige | |

*Die Sachnummer enthält keine Montageteile. Diese müssen separat bestellt werden (siehe Download Montagehinweise und Teileübersicht).

KOMFORT

Kühl- und Ablageboxen

Ablagebox

Die Ablagebox zwischen Fahrer und Beifahrersitz, bietet Platz zur geordneten Unterbringung von größeren Gegenständen und ist für den Fahrer gut erreichbar. Der nach hinten aufklappbare Deckel sorgt durch einen großen Öffnungswinkel von maximal 100° für einen komfortablen Zugriff. Der Deckel wird in jeder Position selbständig gehalten.

Auf der Ablagebox bieten zwei Ablageschalen zusätzlichen Platz für kleine und flache Gegenstände.



5

Eigenschaften

Maße in mm (L x B x H): 540 x 300 x 360

Volumen: 47 l

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|----------------|-----------------------------------|---|
| 81.63910-6321* | Staukasten schmal desert beige | TGS mit NN Fahrerhaus und TGM, TGL mit CC/DN Fahrerhaus ab MJ 2020 |
| 81.63910-0051* | Blende Staukasten desert beige | |
| 81.63910-6320 | Staukasten schmal moon grey | |
| 81.63910-0050 | Blende Staukasten moon grey | |

*Die Sachnummer enthält keine Montageteile. Diese müssen separat bestellt werden (siehe Download Montagehinweise und Teileübersicht).



KOMFORT

Hängematte

Die gemütliche Hängematte lässt sich über der Liege anbringen und sorgt für eine entspannte Sitzposition. Sie bietet höchstmöglichen Komfort, insbesondere in Verbindung mit dem nachrüstbaren TV-Gerät. Durch das Zusammenrollen und das Fixieren mit Hilfe von Schlaufen ist ein einfaches Verstauen problemlos möglich.



Eigenschaften

Schwarzes Design mit dezenten grauen Punkten

Strapazierfähiger Stoff mit Absteppungen

Befestigung mit 2 Karabinerhaken an der zu montierenden Wandhalterung

Zum Verstauen einfach aufrollbar und mit 2 Schlaufen fixierbar

! Hinweis

Fragen Sie Ihren MAN Servicestützpunkt für detaillierte Informationen und alle notwendigen Teile zur Montage. Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-------------|----------------|
| U1.62159-5010 | Hängematte* | TGX ab MJ 2020 |

*Die Sachnummer enthält keine Montageteile. Diese müssen separat bestellt werden.

KOMFORT

Matratzen

Unsere MAN Original Matratzen bieten dem Fahrer erholsamen Schlaf und bequeme Ruhezeiten um ausgeruht und sicher am nächsten Ziel anzukommen. Aufgrund des abnehmbaren und einfach zu reinigenden Bezugs auch äußerst gut für Allergiker geeignet. Durch die offenporige Struktur des Kaltschaums sind die langlebigen Matratzen atmungsaktiv, feuchtigkeitsdurchlässig, leicht, wärmeisolierend und passen sich durch die hohe Elastizität ideal dem Körper an.

Matratzen für Fahrzeuge ab MJ 2020

Für LKWs ab dem Modelljahr 2020 stehen Mehrzonen-Kaltschaummatratzen in drei unterschiedlichen Matratzenstärken und in den Farbtönen „Moon grey“ oder „Desert beige“ zur Auswahl.

Luxus

Die Kaltschaummatratze „Luxus“ bietet mit einer Dicke von 110 mm und 7 ergonomischen Liegezonen für Kopf-, Nacken-/Schulter-, Lenden- und Beckenbereich höchsten Komfort. Sie sorgt so für eine optimale Druckentlastung und einen gesunden Liege- und Schlafkomfort. Der Stoffbezug ist atmungsaktiv und zur besseren Reinigung abnehm- und waschbar. Zwei Klettbänder sichern die Matratze gegen Verrutschen auf dem Lattenrost.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für (Lkws ab MJ 2020) |
|---------------|--|-------------------------------|
| 81.62160-6120 | Matratze Luxus, oben 110 mm, 7 Liegezonen, moon grey | GM, GX Fahrerhaus |
| 81.62160-6121 | Matratze Luxus, oben 110 mm, 7 Liegezonen, desert beige | |
| 81.62160-6126 | Matratze Luxus, unten 110 mm, 7 Liegezonen, desert beige | GN, GM, GX Fahrerhaus |
| 81.62160-6127 | Matratze Luxus, unten 110 mm, 7 Liegezonen, moon grey | |
| 81.62160-6132 | Matratze Luxus, oben 110 mm, 7 Liegezonen, moon grey | TM Fahrerhaus |
| 81.62160-6133 | Matratze Luxus, oben 110 mm, 7 Liegezonen, desert beige | |
| 81.62160-6138 | Matratze Luxus, unten 110 mm, 7 Liegezonen, moon grey | TN, TM Fahrerhaus |
| 81.62160-6139 | Matratze Luxus, unten 110 mm, 7 Liegezonen, desert beige | |

KOMFORT

Matratzen

Matratzen für Fahrzeuge bis MJ 2019

Für Fahrzeuge bis Modelljahr 2019 können Sie aus zwei verschiedenen Matratzenstärken im Farbton grau auswählen.

Luxus

Die Kaltschaummatratze „Luxus“ bietet mit einer Dicke von 90 mm und Härtezoneneinteilung höchsten Komfort. Sie sorgt so für eine optimale Druckentlastung und einen sehr gesunden Liege- und Schlafkomfort. Der Stoffbezug ist atmungsaktiv und zur besseren Reinigung abnehm- und waschbar. Zwei Klettbinden sichern die Matratze gegen Verrutschen auf dem Lattenrost. Die Matratzenbezüge sind auch separat bestellbar.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für (Lkws bis MJ 2019) |
|---------------|-----------------------------|---|
| 81.62160-6093 | Matratze Luxus, unten 90 mm | XL XLX, XXL Fahrerhaus (nicht für TGA XL) |
| 81.62160-6096 | Matratze Luxus, oben 90 mm | XXL Fahrerhaus (nicht für TGA) |
| 81.62160-6099 | Bezug Luxus, unten | XL XLX, XXL Fahrerhaus (nicht für TGA XL) |
| 81.62160-6102 | Bezug Luxus, oben | XXL Fahrerhaus (nicht für TGA) |

Comfort

Die Kaltschaum-Komfortmatratze bietet mit einer Dicke von 70 mm guten Schlaf- und Liegekomfort. Gesicherte Hygiene und einfache Reinigungsmöglichkeit durch einen atmungsaktiven, wasch- und wechselbaren Stoffbezug. Zwei Klettbinden sichern die Matratze gegen Verrutschen auf dem Lattenrost. Die Matratzenbezüge sind auch separat bestellbar.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für (Lkws bis MJ 2019) |
|---------------|-------------------------------|---|
| 81.62160-6092 | Matratze Comfort, unten 70 mm | L, LX Fahrerhaus |
| 81.62160-6094 | Matratze Comfort, unten 70 mm | XL XLX, XXL Fahrerhaus (nicht für TGA XL) |
| 81.62160-6095 | Matratze Comfort, oben 70 mm | LX Fahrerhaus |
| 81.62160-6097 | Matratze Comfort, oben 70 mm | XLX, XXL Fahrerhaus (nicht für TGA) |
| 81.62160-6098 | Bezug Comfort, unten | L, LX Fahrerhaus |
| 81.62160-6100 | Bezug Comfort, unten | XL XLX, XXL Fahrerhaus (nicht für TGA XL) |
| 81.62160-6101 | Bezug Comfort, oben | LX Fahrerhaus |
| 81.62160-6103 | Bezug Comfort, oben | XLX, XXL Fahrerhaus (nicht für TGA) |

KOMFORT

Lattenrost mit Liegenbespannung für obere Liege

Der Lattenrost des Facelift 2017 erscheint mit einer überarbeiteten Liegenbespannung in der Kernfarbe „Sand“ mit einem gewebten MAN Löwen.

Die Farbgebung schafft eine maximale Wohlfühl-atmosphäre im Fahrzeug und sorgt somit für die optimale Erholung in Ruhepausen und für Motivation des Fahrers.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-----------------------------|--|
| 81.62159-5347 | Lattenrost TGL, TGM und TGS | TGL, TGM und TGS ab Euro 6 bis MJ 2019 |
| 81.62159-5358 | Lattenrost TGX | TGX ab Euro 6 bis MJ 2019 |



KOMFORT

Vorhänge

Quervorhänge ab MJ 2020

Der zweiteilige Quervorhang aus undurchsichtigem Stoff bietet einen hohen Ruhe- und Schlafkomfort. Der Bettenbereich kann teilweise oder ganz blickdicht, zugfrei und vor seitlichem Lichteinfall abgeschottet werden. Der Vorhang kann zum Waschen und Reinigen einfach entfernt werden.



Eigenschaften

Breite je Vorhangteil: ca. 1.000 mm

Höhe: ca. 980 mm

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|--|
| 81.62101-6014 | Quervorhang links/rechts, moon grey | TGX Modelle ab MJ 2020 mit GX Fahrerhaus |
| 81.62101-6013 | Quervorhang links/rechts, desert beige | |
| 81.62101-5167 | Quervorhang links/rechts, moon grey | TGX Modelle ab MJ 2020 mit GN Fahrerhaus |
| 81.62101-5132 | Quervorhang links/rechts, desert beige | |
| 81.62101-6012 | Quervorhang links/rechts, moon grey | TGX Modelle ab MJ 2020 mit GM Fahrerhaus |
| 81.62101-6011 | Quervorhang links/rechts, desert beige | |
| 81.62101-5131 | Quervorhang links/rechts, moon grey | TG Modelle ab MJ 2020 mit TN Fahrerhaus |
| 81.62101-5166 | Quervorhang links/rechts, desert beige | |
| 81.62101-5133 | Quervorhang links/rechts, moon grey | TG Modelle ab MJ 2020 mit TM Fahrerhaus |
| 81.62101-6015 | Quervorhang links/rechts, desert beige | |

Quervorhänge bis MJ 2019

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|-----------------------------------|
| 81.62101-5106 | Quervorhang, schwarz, links oder rechts | TG bis MJ 2019 mit XLX Fahrerhaus |
| 81.62101-5147 | Quervorhang, beige, links oder rechts | |
| 81.62101-5097 | Quervorhang, schwarz, links oder rechts | TG bis MJ 2019 mit XXL Fahrerhaus |
| 81.62101-5149 | Quervorhang, beige, links oder rechts | |
| 81.62101-5096 | Quervorhang, schwarz, links oder rechts | TG bis MJ 2019 mit XL Fahrerhaus |
| 81.62101-5151 | Quervorhang, beige, links oder rechts | |
| 81.62101-5094 | Quervorhang, schwarz, links oder rechts | TG bis MJ 2019 mit L Fahrerhaus |
| 81.62101-5095 | Quervorhang, schwarz, links oder rechts | TG bis MJ 2019 mit LX Fahrerhaus |

KOMFORT

Vorhänge

2

Rundumvorhänge ab MJ 2020



Der blickdichte Rundumvorhang sichert die Privatsphäre während der Ruhezeiten und ermöglicht erholsame Schlafpausen – durch die Verdunkelung auch am Tage. Zudem bietet er eine gute zusätzliche Wärmedämmung. Durch die Zweiteilung können auch nur Teile der Front- oder Seitenscheiben verdeckt werden. Der Vorhang kann zum Waschen und Reinigen einfach entfernt werden.

Eigenschaften

Breite je Vorhangteil: ca. 2.795 mm

Höhe: ca. 265 mm

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-----------------------------------|-----------------------|
| 81.62101-5163 | Rundumvorhang links moon grey | TG Modelle ab MJ 2020 |
| 81.62101-5162 | Rundumvorhang rechts moon grey | |
| 81.62101-5161 | Rundumvorhang links desert beige | |
| 81.62101-5160 | Rundumvorhang rechts desert beige | |

Rundumvorhänge bis MJ 2019

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--------------------------------|---|
| 81.62101-5107 | Rundumvorhang, schwarz, links | TG Modelle bis MJ 2019 mit Fahrerhaus L, XL, LX und XLX |
| 81.62101-5110 | Rundumvorhang, schwarz, rechts | |
| 81.62101-5135 | Rundumvorhang, beige, links | |
| 81.62101-5134 | Rundumvorhang, beige, rechts | |
| 81.62101-5109 | Rundumvorhang, schwarz, links | TG bis MJ 2019 mit Fahrerhaus XXL |
| 81.62101-5108 | Rundumvorhang, schwarz, rechts | |
| 81.62101-5143 | Rundumvorhang, beige, links | |
| 81.62101-5142 | Rundumvorhang, beige, rechts | |

KOMFORT

Vorhänge

Vorhänge für die Rückwandscheibe ab MJ 2020

3



Der Vorhang, für das Fenster in der Rückwand des Fahrerhauses, ist aus blickdichtem Stoff und bietet einen wirksamen Schutz vor Wärme sowie Licht- und Sonneneinstrahlung. Während der Schlaf- oder Ruhepausen kann das Fahrerhaus verdunkelt und dadurch der Komfort und die Erholung deutlich gesteigert werden. Der Vorhang kann zum Waschen und Reinigen einfach entfernt werden.

Eigenschaften

Breite je Vorhangteil: ca. 1.580 mm

Höhe: ca. 560 mm

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--------------------------------------|-----------------------|
| 81.62101-5168 | Vorhang Rückwandscheibe moon grey | TG Modelle ab MJ 2020 |
| 81.62101-5169 | Vorhang Rückwandscheibe desert beige | |

Vorhänge für die Rückwandscheibe bis MJ 2019

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|----------------------------------|----------------|
| 81.62101-5101 | Vorhang Rückwandscheibe, schwarz | TG bis MJ 2019 |
| 81.62101-6003 | Vorhang Rückwandscheibe, grau | |
| 81.62101-5165 | Vorhang Rückwandscheibe, beige | |

KOMFORT

Leseleuchte LED 12 V/24 V

Die MAN Original LED-Leseleuchte fügt sich mit ihrem eleganten und dynamischen Design nahtlos in jeden Fahrzeuginnenraum ein. Sie ist sehr biegsam und eignet sich somit zur Ausleuchtung unterschiedlichster Bereiche im Lkw-Fahrerhaus. Der Hals der Leuchte besitzt eine mattschwarze Silikonoberfläche und kann individuell ausgerichtet werden. Die Leuchte hat einen Ein-/Aus-Schalter, sodass sie immer angeschlossen bleiben kann.

Eigenschaften

Versorgungsspannung: 12 V und 24 V über Zigarettenanzünder

Lumen: 20 lm

Langer Flexarm: 370 mm

Gewicht: 84 g

Lebensdauer: bis zu 20.000 Betriebsstunden

Weiche, griffige und schmutzresistente Oberfläche



Sachnummer

K3.25202-6000

Bezeichnung

Leseleuchte 12V/24V

Passend für

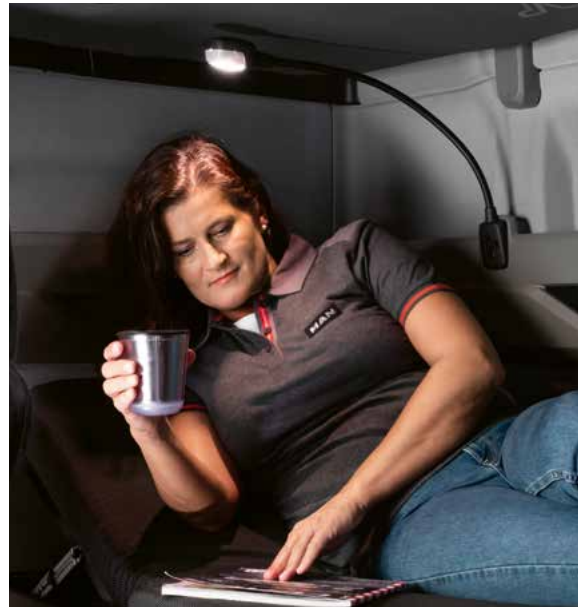
Alle TG Modelle, inkl. TGE



KOMFORT

Schwanenhalsleuchte

Die Schwanenhalsleuchte kann mit ihrem biegsamen Hals sowohl als Leselampe, als auch zum Ausleuchten der Ablagen verwendet werden. Sie sorgt für eine wohliche Ausleuchtung des Ruhebereichs durch eine warme, angenehme Lichtfarbe. Durch den um 360° drehbaren Leuchtenkopf kann die Ausleuchtung auf jede beliebige Stelle des Ruhebereichs ausgerichtet werden. Sie kann über einen Schalter am Sockel ein- und ausgeschaltet werden.



Eigenschaften

Nennspannung: 24 V

Leistungsaufnahme: 5 W

Leuchtenkopf um 360° drehbar

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---------------------|-------------|
| 81.25201-6289 | Schwanenhalsleuchte | Alle TG |

Leselampe 24 V

Die MAN Original Leselampe verfügt über einen kräftigen Clip, sodass sie sicher an Buchrücken, Sonnenblenden und Tischkanten befestigt werden kann. Sie sorgt aufgrund der warmen, angenehmen Lichtfarbe für eine wohliche Ausleuchtung des Ruhebereichs.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|----------------|---|
| 81.66804-6030 | Leselampe 24 V | Alle TG Modelle mit 24 V-Zigarettenanzünder |

KOMFORT

Becherhalter bis Modelljahr 2017

Das Armaturenbrett ist mit Becherhalter und Ablage ausgestattet. Dort können Sie Becher, Dosen oder kleine Flaschen sicher ablegen. Der Becherhalter kann in der Ablageschale an zwei verschiedenen Positionen eingerastet werden.



Eigenschaften

Einbautiefe: 40 mm

Abgestimmt mit Instrumententafel-Mittelteil

Farbe: Anthrazit

Sachnummer

81.63740-6015

Bezeichnung

Becherhalter

Passend für

TGL und TGM ab Euro 6 bis MJ 2017;
TGS und TGX bis MJ 2017

Becherhalter ab Modelljahr 2018 bis Modelljahr 2019

Mit dem Facelift 2018 bekommen alle MAN TG-Fahrzeuge neue Becherhalter, die variabel positioniert und fest arretiert werden können. Dabei bietet die breite Instrumententafel im TGX bis zu 4 Plätze und die schmale Instrumententafel in TGL, TGM, TGS Platz für 2 Becherhalter.



Eigenschaften

Einbautiefe: 40 mm

Abgestimmt mit Instrumententafel-Mittelteil

Farbe: Anthrazit

Sachnummer

81.61701-6691

Bezeichnung

Becherhalter

Passend für

TGL, TGM, TGS, TGX ab MJ 2018 bis MJ 2019

KOMFORT

Kaffeemaschinen

Mit den MAN Original Kaffeemaschinen steht einem entspannten Kaffeegenuss im Fahrerhaus nichts mehr im Wege. Mit den drei Ausführungen für den mobilen Einsatz oder den Festeinbau (fünf oder sechs Tassen) kann bequem und ohne großen Aufwand Filterkaffee zubereitet werden.

Im Folgenden finden Sie weiterführende Informationen zu den Kaffeemaschinen sowie zum notwendigen Einbaumaterial.

- 1 Hand-Kaffeemaschine
- 2 Kaffeemaschine mit Halter KM-6 (6 Tassen)
- 3 Kaffeemaschine mit Halter MC054 (5 Tassen)



1

Hand-Kaffeemaschine

Die MAN Original Hand-Kaffeemaschine ermöglicht eine leichte und schnelle Kaffeezubereitung in jeder Fahrerkabine. Der Coffee Maker wird einfach an den Zigarettenanzünder 24 V angeschlossen und kann mit jedem handelsüblichen Kaffee-Softpad befüllt werden. Dank der leichten Bedienung kann man nach einer Durchlaufzeit von ca. vier Minuten frischen Kaffee genießen. Neben ihrer einfachen Handhabung sticht die Kaffeemaschine zudem durch ihr elegantes, an die Innenausstattung unserer Fahrzeuge angepasstes Design hervor.

Eigenschaften

Material: ABS und Gummi

Farbe: Schwarz

Gewicht: 810g

24 V DC / 140 W

Maß in mm (LxBxH): 92 x 92 x 220

Maximaler Druck: 2 bar

Durchlaufzeit: 4 Minuten

Fassungsvermögen: 110 ml



! Hinweis

Für die Hand-Kaffeemaschine wird zur Kaffeezubereitung ein Pad mit einem Durchmesser von circa 7 cm benötigt. Das entspricht zum Beispiel einem Pad für die Kaffeepadmaschine Senseo von Philips.

Sachnummer

K3.77620-6000

Bezeichnung

Hand-Kaffeemaschine

Passend für

TG Modelle mit 24 V Zigarettenanzünder

KOMFORT

Kaffeemaschinen

2

Kaffeemaschine KM-6

Die klassische Kaffeemaschine für 6 Tassen in schönem Design aus eloxiertem Aluminium, speziell für den Lkw entwickelt. Die rostfreie Stahlkanne ist in einem Schacht angebracht, damit diese nicht umkippt und Sie während der Ruhepausen ohne Probleme den Duft und das Aroma von frischgebrühtem Kaffee genießen können.



Eigenschaften

Kapazität: 6 Tassen

Nennspannung: 24 V

Leistungsaufnahme: 500 W

Gewicht: 2 kg

Maße in mm (LxBxH): 160 x 215 x 265

Brühzeit: 1½–2 Minuten pro Tasse

Notwendiger Filtertyp: 102

! Hinweis

Für die Montage am MAN TGX (mit doppeltem Becherhalter) ab MJ 2020 ist zusätzlich die Basisplatte notwendig (nur für Linklenker erhältlich).

Der elektrische Anschluss erfolgt vorzugsweise an der MAN Schnittstelle 50A (VK-Code 0P1DD) oder direkt an der Fahrzeugbatterie.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|----------------------------|--|
| K3.77620-6001 | Kaffeemaschine KM-6 | MAN TGX (mit doppeltem Becherhalter) ab MJ 2020 Linklenker |
| K3.77620-6003 | Halter Kaffeemaschine KM-6 | |
| K3.77620-0000 | Basisplatte Kaffeemaschine | |

KOMFORT

Kaffeemaschinen

3

Kaffeemaschine MC054

Die Kaffeemaschine MC054 für fünf Tassen im modernen Design mit leicht zugänglichem Schwenkfilter und Glaskanne. Durch die enthaltene Warmhalteplatte inklusive Thermostat wird sichergestellt, dass der Kaffee lange heiß bleibt.



Eigenschaften

Kapazität: 5 Tassen

Nennspannung: 24 V

Leistungsaufnahme: 300 W

Gewicht: 1,1 kg

Maße in mm (LxBxH): 240 x 155 x 240

Permanentfilter im Lieferumfang

Halter im Lieferumfang

! Hinweis

Für die Montage am MAN TGX (mit doppeltem Becherhalter) ab MJ 2020 ist zusätzlich die Basisplatte notwendig (nur für Linkslenker erhältlich).

Der elektrische Anschluss erfolgt über den Sicherheits-Universalstecker an der 24 V Steckdose.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|----------------------------|--|
| U1.77620-6128 | Kaffeemaschine MC054 | MAN TGX (mit doppeltem Becherhalter) ab MJ 2020 Linkslenker |
| K3.77620-0000 | Basisplatte Kaffeemaschine | |

KOMFORT

Aschenbecher

Aschenbecher mit Zigarettenhalter und einer kleinen Mulde zum Ausdrücken der Zigarette. Vielseitig einsetzbar, auch als Tischeraschenbecher außerhalb des Fahrzeugs.



Eigenschaften

Abgestimmt mit MAN Original Becherhalter

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|----------------------------|
| 81.63740-6039 | Aschenbecher, anthrazit, Höhe ca. 12,7 cm, (∅ Boden ca. 7 cm) | TG Modelle ab MJ 2020 |
| 81.63740-6038 | Aschenbecher, anthrazit, Höhe ca. 12,7 cm, (∅ Boden ca. 6 cm) | TG Modelle ab MJ 2018; TGE |
| 65.63740-6001 | Aschenbecher, satinschwarz | TGE |

Klapptisch

Mit unserem MAN Original Klapptisch schaffen Sie sich zusätzlichen Platz zum entspannten Essen oder Arbeiten im Fahrerhaus. Die Montage der Klappvorrichtung erfolgt an der unteren Liege. Eingeklappt ist der Tisch sicher vor der unteren Liege verstaut.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-------------|-----------------|
| 85.63912-1008 | Klapptisch | TGX bis MJ 2019 |

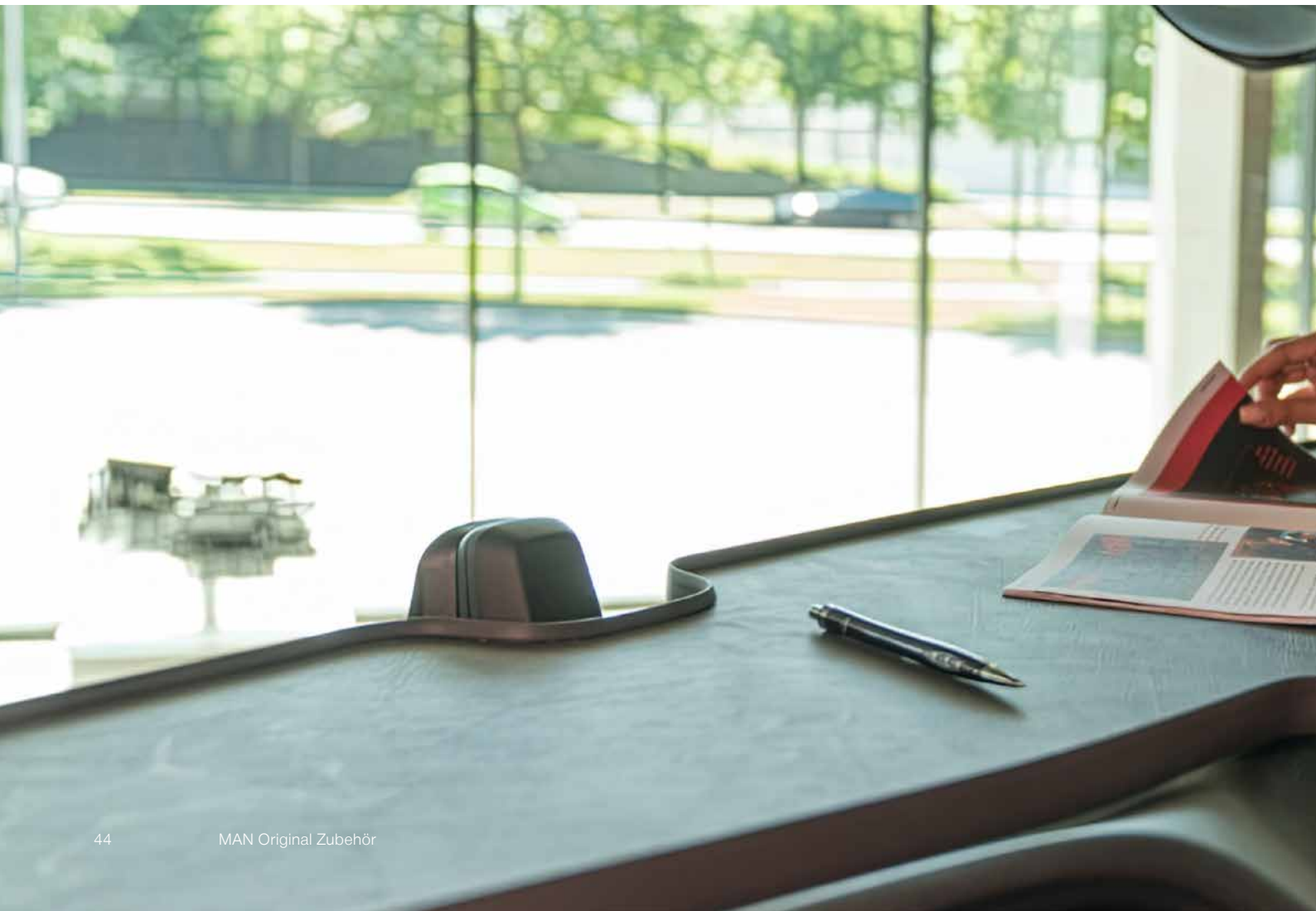
KOMFORT

Ablagetisch

Mit seinem schlanken und unauffälligen Design schafft der praktische Ablagetisch zusätzlichen Platz zum Arbeiten oder zur Ablage. Er ist aus hochwertigen Materialien hergestellt und harmonisiert durch die Beschichtung mit anthrazitfarbenem Kunstleder hervorragend mit der Farbgestaltung im Fahrerhaus. Die rutschhemmende Oberfläche sorgt zusätzlich für einen sicheren Halt der abgelegten Gegenstände. Sonderausführung für Fahrzeuge mit Spiegelerfassungssystem MAN OptiView erhältlich.

! Hinweis

Es ist darauf zu achten, dass nationale Zulassungsbedingungen eingehalten werden. Während der Fahrt dürfen keine Gegenstände auf dem Ablagetisch liegen.



KOMFORT

Ablagetisch

Eigenschaften

Hochwertige Materialien beschichtet mit Kunstleder in Anthrazit und mit einer Softkante umrandet

Rutschhemmende Oberfläche

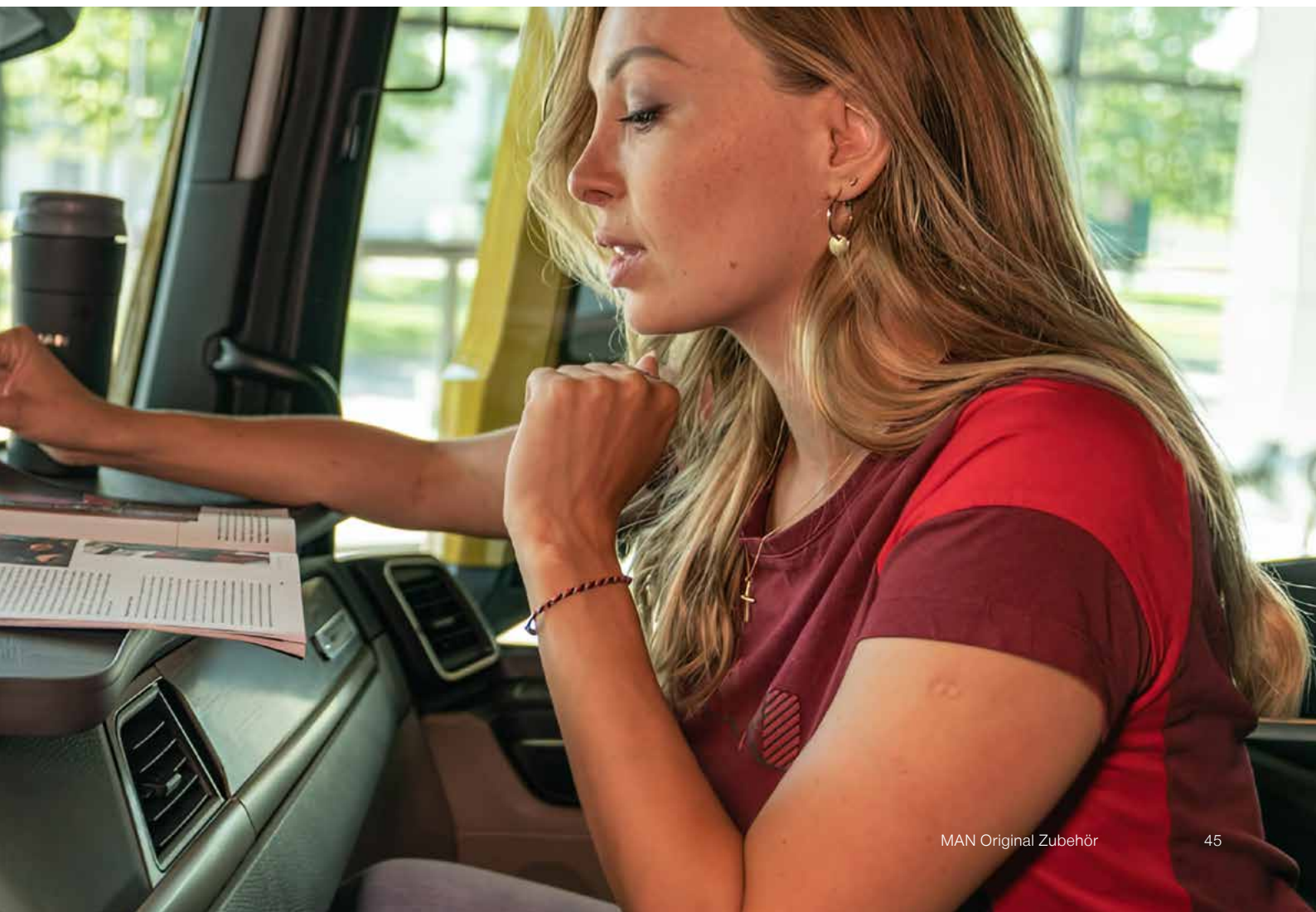
Keine Einschränkung der gesetzlich geforderten Sichtbereiche

Lieferung mit allgemeiner Betriebserlaubnis (ABE)

Maximale Belastbarkeit: 8 kg (punktuelle Belastung vermeiden)

Erfüllt die allgemeinen Vorschriften zur Entflammbarkeit für Fahrzeuginnenräume gemäß UN ECER118 (Anhang 6) bzw. FMVSS 302

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--------------------------|---|
| K3.63715-6001 | Ablagetisch Linkslenker | TGX ab MJ 2020 ohne OptiView |
| K3.63715-6000 | Ablagetisch Rechtslenker | |
| K3.63715-6003 | Ablagetisch Linkslenker | TGL/TGM/TGS ab MJ 2020 ohne OptiView |
| K3.63715-6002 | Ablagetisch Rechtslenker | |
| K3.63715-6005 | Ablagetisch Linkslenker | TGX ab MJ 2020 mit OptiView |
| K3.63715-6004 | Ablagetisch Rechtslenker | |
| K3.63715-6007 | Ablagetisch Linkslenker | TGL/TGM/TGS ab MJ 2020 mit OptiView |
| K3.63715-6006 | Ablagetisch Rechtslenker | |
| U1.28240-5029 | Monitorhalter A-Säule | Alle TG mit werksseitig verbautem Monitor |





KOMFORT

Scheibenreinigungsset

Hier kommt zusammen, was zusammen gehört. Der Wischer mit Abziehlippe und der robuste Eiskratzer sorgen im Handumdrehen für den nötigen Durchblick und mit Teleskopstab für eine einfache Anwendung. Es besteht die Möglichkeit der Unterbringung, angepasst an die Gegebenheiten der jeweiligen Fahrerhausvariante (siehe Übersicht Montageteile). Ausziehbarer Teleskopstiel mit Steckverbinder zum Wechseln zwischen Reinigungsaufsatz (Wischer und Abziehlippe) oder Eiskratzeraufsatz.



Eigenschaften

Länge: bis ca. 150 cm lang

Farbe: Schwarz

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|--|
| 08.00344-9030 | Fensterabzieher mit MAN Logo | TG Modelle, TGE (kein Halter verfügbar) |
| 09.38064-0136 | Eisschaber mit MAN Logo | |
| 08.00344-9029 | Teleskoparm anthrazit/rot 78–125 cm, weicher Griff | |
| 08.00344-9031 | Teleskoparm anthrazit/rot 78–125 cm, harter Griff | |

KOMFORT

Druckluftpistolen

Die MAN Original Druckluftpistole ermöglicht das Ausblasen des Innenraums zu Reinigungszwecken.



Eigenschaften

Länge Schlauch: 350 cm lang

Farbe: Schwarz oder Rot

Versorgungsdruck: ca. 5–6 bar

! Hinweis

Für den Druckluftschlauch mit Druckluftpistole ist ein Druckluftanschluss im Fahrerhaus erforderlich. Von hier aus kann der Fahrer mit der Schlauchwendel und der Druckluftpistole jeden Teil des Fahrerhauses erreichen und reinigen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|----------------------------|
| 81.66818-6039 | Druckluftpistole, Schlauchlänge 3.500 mm, schwarz mit MAN Branding | TGL, TGM, TGS, TGX Modelle |
| U1.66818-6000 | Druckluftpistole, Schlauchlänge 3.500 mm, rot mit MAN Branding | |

KOMFORT

Druckluftanschluss im Fahrerhaus

Der MAN Original Druckluftanschluss im Fahrerhaus ermöglicht den Anschluss der MAN Original Druckluftpistole oder des MAN Original Reifenfüllschlauchs.



Eigenschaften

Versorgungsdruck: ca. 5–6 bar

| Sachnummer | Bezeichnung |
|---------------|-------------------------|
| 81.98125-6120 | Druckluftanschluss |
| 81.51715-0376 | Halter |
| 04.35160-9776 | Polyamidrohr 6X1 |
| 06.11164-8304 | Sechskantmutter M16X1,5 |
| 81.98181-0160 | Klemmring 6 |

Passend für

TGL, TGM, TGS, TGX Modelle

Abfallbehälter

Herausnehmbarer und leicht zu reinigender Abfallbehälter zwischen den Sitzen.

Erhöhter Innenraum- und Bedienkomfort durch:

- Sauberkeit im Innenraum
- Abfallbehälter auch vom Bett aus gut zugänglich

Hohe Qualität durch geschlossene Oberflächen aus leicht zu reinigendem und auszuwaschendem Material.



| Sachnummer | Bezeichnung |
|---------------|------------------------------|
| 81.66912-6264 | Abfallbehälter |
| 81.66912-6294 | Abfallbehälter im Staukasten |
| 81.66912-6295 | Abfallbehälter im Staukasten |

Passend für

TGS und TGX bis MJ 2019

GM, GN, GX Fahrerhaus ab MJ 2020

TN, TM Fahrerhaus ab MJ 2020

KOMFORT

Pflegeutensilien

Mit unseren nützlichen Pflegeutensilien halten Sie das Cockpit immer sauber. Ob Allzweckreiniger, spezieller Scheibenreiniger oder unser Frostschutz und Frostentferner – damit haben Sie Ihr Cockpit immer im Griff.



| Sachnummer | Bezeichnung |
|---------------|-------------------------|
| 09.28003-0062 | Scheibenfrostschutz 1 L |
| 09.28003-0087 | Scheibenfrostschutz 5 L |
| 09.28003-0063 | Allzweckreiniger 1 L |
| 09.28003-0061 | Scheibenreiniger 0,5 L |

Passend für

Alle MAN Fahrzeuge

Schlaufe für Außenstaufach

Die Schlaufe erleichtert das Erreichen und Schließen der Klappe des Außenstaufachs. Schnelle und einfache Montage.



Eigenschaften

Schlaufenlänge gesamt 340 mm

| Sachnummer | Bezeichnung |
|---------------|-------------------|
| 81.96805-0001 | Schlaufe |
| 06.02253-0304 | Flachkopfschraube |

Passend für

TGL, TGM, TGS, TGX Modelle



TGX 18.640

MAN
ORIGINAL ZUBEHÖR

KOMFORT

Windabweiser

Mit den Windabweisern wird der Fahrzeuginnenraum optimal be- und entlüftet. Sie sorgen somit für einen höheren Fahrkomfort und verbessern das Raumklima. Bei hoher Sonneneinstrahlung vermeiden sie den unangenehmen Wärmestau. Auch wenn es regnet oder schneit, kann die Luft zirkulieren, da die Seitenfenster leicht geöffnet bleiben können und das ohne stark erhöhte Windgeräusche. Dadurch muss die Klimaanlage nicht permanent eingeschaltet sein und die Betriebskosten können gesenkt werden.



Eigenschaften

1 Set beinhaltet 2 Stück inklusive Befestigungsmaterial, passend für die linke und rechte Seite

Aus hochwertigem gegossenem Acrylglas gefertigt

Farbauswahl: transparent, getönt, dunkel

Pflegeleichtes, witterungsbeständiges und waschanlagenfestes Material

Mit Allgemeiner Betriebserlaubnis

! Hinweis

In der Schweiz sind nur transparente Windabweiser zulässig.

KOMFORT

Windabweiser

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------------------------------|--|---------------------------------|
| TGX ab MJ 2020 | | |
| K3.62651-6000 | Set Windabweiser*, transparent | Linkslenker |
| K3.62651-6001 | | Rechtslenker |
| K3.62651-6002 | | Mit Bordsteinspiegel beidseitig |
| K3.62651-6004 | Set Windabweiser*, getönt | Linkslenker |
| K3.62651-6003 | | Rechtslenker |
| K3.62651-6005 | | Mit Bordsteinspiegel beidseitig |
| K3.62651-6008 | Set Windabweiser*, dunkel | Linkslenker |
| K3.62651-6007 | | Rechtslenker |
| K3.62651-6006 | | Mit Bordsteinspiegel beidseitig |
| TGL, TGM, TGS ab MJ 2020 | | |
| K3.62651-6010 | Set Windabweiser*, transparent | Linkslenker |
| K3.62651-6011 | | Rechtslenker |
| K3.62651-6012 | | Mit Bordsteinspiegel beidseitig |
| K3.62651-6014 | Set Windabweiser*, getönt | Linkslenker |
| K3.62651-6013 | | Rechtslenker |
| K3.62651-6015 | | Mit Bordsteinspiegel beidseitig |
| K3.62651-6016 | Set Windabweiser*, dunkel | Linkslenker |
| K3.62651-6017 | | Rechtslenker |
| K3.62651-6018 | | Mit Bordsteinspiegel beidseitig |
| TGL, TGM, TGS, TGX ab MJ 2020 | | |
| K3.62651-6035 | Set Windabweiser*, transparent | Mit OptiView |
| K3.62651-6036 | Set Windabweiser*, getönt | |
| K3.62651-6037 | Set Windabweiser*, dunkel | |
| K3.62651-6033 | Ersatzteilkit für TG Reihe ab MJ 2020 (6 Halter/6 Schrauben) | Alle TG ab MJ 2020 |
| TGL, TGM, TGS, TGX bis MJ 2019 | | |
| K3.62651-6024 | Set Windabweiser*, transparent | Linkslenker |
| K3.62651-6023 | | Rechtslenker |
| K3.62651-6025 | | Mit Bordsteinspiegel beidseitig |
| K3.62651-6026 | Set Windabweiser*, getönt | Linkslenker |
| K3.62651-6027 | | Rechtslenker |
| K3.62651-6028 | | Mit Bordsteinspiegel beidseitig |
| K3.62651-6030 | Set Windabweiser*, dunkel | Linkslenker |
| K3.62651-6029 | | Rechtslenker |
| K3.62651-6031 | | Mit Bordsteinspiegel beidseitig |
| K3.62651-6032 | Ersatzteilkit für TG Reihe bis MJ 2019 (9 Halter/9 Schrauben) | Alle TG bis MJ 2019 |

*Inklusive Befestigungsmaterial

KOMFORT

Windabweiser TGE

Tür-Windabweiser für die vorderen, seitlichen Fahrzeugtüren ermöglichen die optimale Be- und Entlüftung des Fahrzeuginnenraums und tragen zu Ihrem Fahrkomfort bei. Sie verbessern das Raumklima und ermöglichen es, zirkulierende Frischluft zu genießen, auch wenn es regnet oder schneit. Bei hoher Sonneneinstrahlung vermeiden sie den unangenehmen Wärmestau im Fahrzeuginnenraum, wenn die Fenster bis knapp über den unteren Rand der Windabweiser geöffnet bleiben. (1 Satz = 2 Stück)



! Hinweis

Bitte beachten: Produkt hat keine Zulassung für die Schweiz!

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|------------------|-------------|
| 65.62610-6000 | Tür-Windabweiser | TGE |

WENIGER REIBUNG, MEHR EFFIZIENZ.



MAN Original Öl.

MAN Original Öl ist eine perfekte Ergänzung für die Herzstücke eines MAN-Fahrzeuges: Motor, Getriebe und angetriebene Achsen. Durch eine optimale Abstimmung sämtlicher Komponenten schützen MAN Original Öle nachgewiesenermaßen vor Verschleiß. Auf diese Weise können sie zu einer höheren Lebensdauer beitragen und helfen die Gesamtbetriebskosten zu senken: Weniger Reibung, mehr Effizienz. Mit MAN Original Öl. Jetzt in Ihrem MAN-Servicestützpunkt.



KOMFORT

Türseitenverlängerung



Eine an der Unterseite der Türen befestigte Türseitenverkleidung aus beschädigungsunempfindlichem Kunststoff verbessert die aerodynamische Umströmung des Fahrzeugs. Dadurch wird der Kraftstoffverbrauch gesenkt. Der Einstiegsbereich wird weniger verschmutzt und ist nicht der Witterung ausgesetzt. Das Fahrzeug wird optisch aufgewertet und der Fahrer ist vor Wegrutschen auf vereisten oder verschmutzten Trittstufen geschützt. Des Weiteren ist der Zugang zum Fahrerhaus durch die verdeckten Stufen erschwert. Das bietet Schutz gegen Diebstahl.

! Hinweis

Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|---|
| 81.62610-0075 | Türverlängerung links, schmal, RAL 9010* | TGS mit TN, TM und NN Fahrerhaus ab MJ 2020 |
| 81.62610-0076 | Türverlängerung rechts, schmal, RAL 9010* | |
| 81.62610-0077 | Türverlängerung links, schmal, strukturlackiert | |
| 81.62610-0078 | Türverlängerung rechts, schmal, strukturlackiert | |
| 81.62610-0079 | Türverlängerung links, breit, RAL 9010* | TGX mit GN, GM und GX Fahrerhaus ab MJ 2020 |
| 81.62610-0080 | Türverlängerung rechts, breit, RAL 9010* | |
| 81.62610-0081 | Türverlängerung links, breit, strukturlackiert | |
| 81.62610-0082 | Türverlängerung rechts, breit, strukturlackiert | |

*reinweiß

KOMFORT

Spritzschutz Innenkotflügel

Der Spritzschutz aus Kunststoff wird am Innenkotflügel der Fahrer- und/oder Beifahrerseite montiert. Auf diese Weise wird der Schmutzeintrag auf die Trittstufen verringert. Erhöhte Sicherheit gegen Wegrutschen durch Schutz der Trittstufen vor Verschmutzung und Eisbildung.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|----------------------------------|----------------|
| 81.61230-0397 | Spritzschutz links Einstieg TGX | TGX ab MJ 2020 |
| 81.61230-0398 | Spritzschutz rechts Einstieg TGX | TGX ab MJ 2020 |
| 81.61230-0399 | Spritzschutz links Einstieg TGS | TGS ab MJ 2020 |
| 81.61230-0400 | Spritzschutz rechts Einstieg TGS | TGS ab MJ 2020 |

! Hinweis

Eine Übersicht zusätzlich notwendiger Montageteile finden Sie in der nachfolgenden Tabelle. Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-------------|---------------------|
| 81.92201-0115 | Spreizniet | TGS, TGX ab MJ 2020 |

SICHERHEIT





Fahren, auf Nummer sicher.

In Fahrzeugen von MAN ist für aktive und passive Sicherheit bestens gesorgt. Aber ein bisschen mehr geht eben immer: Mit ein paar Extras für den Notfall und zur Prävention.

Mit dem MAN Original Zubehör können Sie ganz sicher sein, dass alles perfekt passt. Kommen Sie sicher nach Hause!

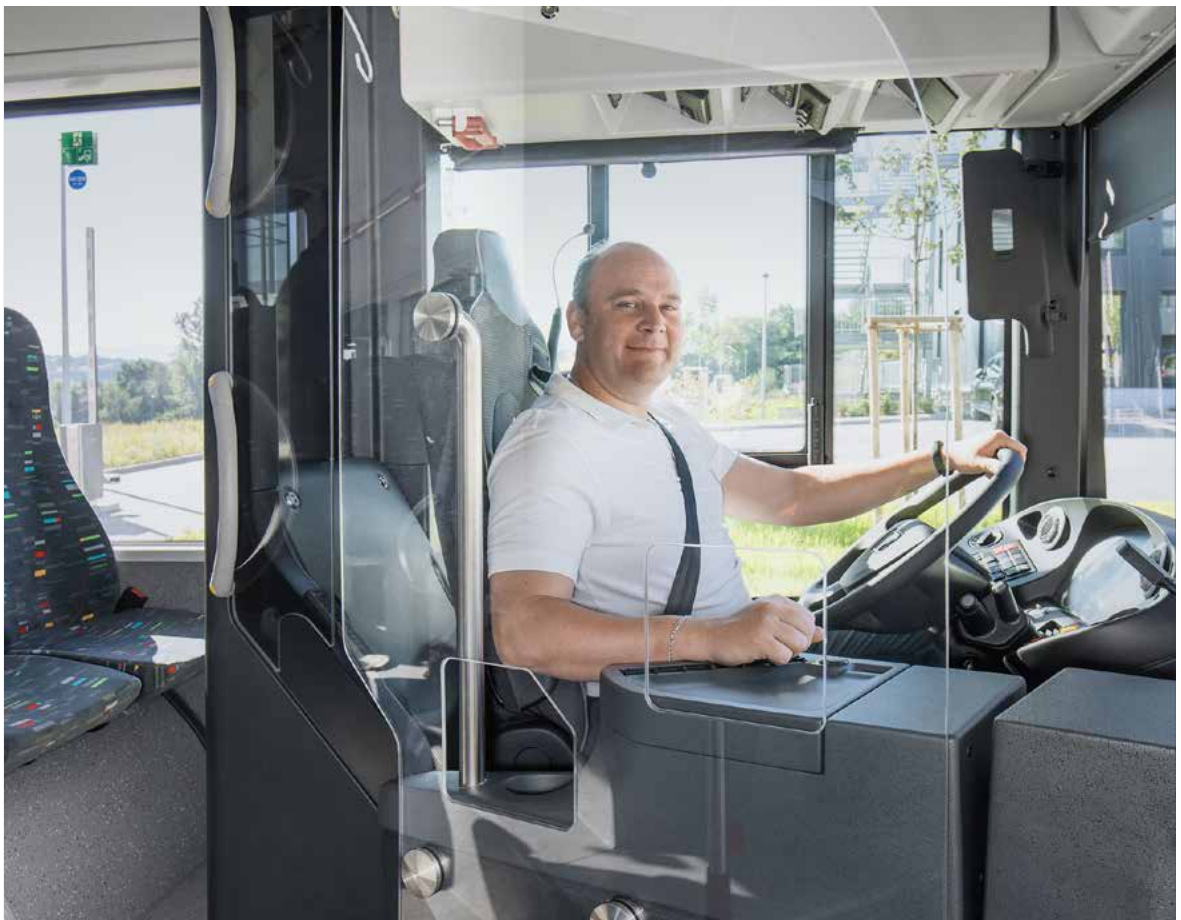


SICHERHEIT

Schutzscheiben

Umfassende Schutzmaßnahmen müssen sein! Werden Sie Ihrer Verantwortung gerecht und meistern Sie die aktuellen Herausforderungen auf die bestmögliche Weise: Mit MAN Original Schutzscheiben aus zertifiziertem MAN Original Einscheiben-Sicherheitsglas. Vom kompetenten MAN Service im Handumdrehen verbaut, schließen sie Gefährdungen aus – wie von Prüfinstituten gefordert! Denn MAN Original Schutzseinrichtungen erfüllen alle technischen Bauteile- und Bauartanforderungen.

Ein funktionaler Ausschnitt ermöglicht dem Fahrer komfortables Kassieren, Ausgeben und Kontrollieren von Fahrscheinen.



Eigenschaften

Zulässig für den dauerhaften Verbleib im Fahrzeug

Erfüllen die aktuellen Normen und Sicherheitsvorschriften

Stilvolle Optik, keine Blendwirkung

Erhältlich für den Lion's City (ab MJ 2018, 12C/18C/19C) und in 4 Varianten für die meisten MAN Stadtbusse (bis MJ 2018, A2X, A3X,A7X)

! Hinweis

Anhand der Variantenliste im MAN Service Portal können Sie einfach überprüfen, welche die passende Variante für Ihr Fahrzeug ist. Fragen Sie Ihren MAN Servicestützpunkt nach detaillierten Informationen. Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

SICHERHEIT

LED-Rundumkennleuchten

Eine Rundumkennleuchte warnt vor gefährlichen Situationen wie Unfall- oder Einsatzstellen. Sie gewährt eine maximale Eigen- und Fremdsicherung durch intensive Warnsignale mittels optimaler Lichtbündelung und -verteilung.



Eigenschaften

Lichtverteilung nach ECE-R65 und R10

LED-Technologie

10 bis 32 V

Maße: \varnothing 130 mm x 80 mm

! Hinweis

Das Mitführen am Fahrzeug montierter Rundumkennleuchten ist bevorrechtigten Wegebenutzern und Sonderfahrzeugen vorbehalten.

Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---|----------------------------|----------------------------|
| 81.25207-6074 | LED-Rundumkennleuchte Gelb | TGL, TGM, TGS, TGX Modelle |
| 81.25207-6075 | LED-Rundumkennleuchte Blau | |
| Außerdem als Halogen-Varianten verfügbar: | | |
| 81.25207-6072 | Rundumkennleuchte Gelb | |
| 81.25207-6073 | Rundumkennleuchte Blau | |

SICHERHEIT

LED-Arbeitsscheinwerfer MAN



MAN Original LED-Arbeitsscheinwerfer bieten mehr Sicherheit bei der Arbeit durch optimale Lichtverhältnisse. Die LED-Technologie bietet besonders helles Licht mit geringem Energiebedarf, ist langlebig und entspricht dem neuesten Stand der Technik. Die hohe Schutzart garantiert eine besonders hohe Robustheit der Arbeitsscheinwerfer. Drei Lichtverteilungen für Fernausleuchtung, Nahfeld- und R23/Nahfeldausleuchtung sind in drei Lichtstärken von 1.200, 2.000 und 3.000 Lumen verfügbar.

Eigenschaften

Widerstandsfähige und langlebige LED-Technologie mit innovativem Thermomanagement

Geeignet für härteste Anforderungen und Außenbedingungen durch Alu-Druckguss-Gehäuse

Kratz- und UV-beständig durch beschichtete Abdeckscheibe

Wasserdicht auch bei Anwendung von Hochdruckreinigern (IP6K9K)

! Hinweis

Die LED-Arbeitsscheinwerfer haben einen integrierten Lear-Stecker und einen Halter (Ausnahme LED-Arbeitsscheinwerfer mit ECE-R23-Zulassung als Rückfahrscheinwerfer). Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

➔ Weitere Informationen

Weitere Produktdetails und eine Stückliste für das R23 Stecker-Set finden Sie im ► [MAN Service Portal](#).

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|---|
| U1.25103-6014 | Nahausleuchtung 1.200 Lumen | TGL, TGM, TGS, TGX mit Halter und Verkabelung für Arbeitsscheinwerfer ab Werk |
| U1.25103-6016 | Nahausleuchtung 2.000 Lumen | |
| U1.25103-6018 | Nahausleuchtung 3.000 Lumen | |
| U1.25103-6019 | Nahausleuchtung 1.000 Lumen mit R23-Zulassung als Rückfahrscheinwerfer | |
| U1.25103-6013 | Fernausleuchtung 1.200 Lumen | |
| U1.25103-6015 | Fernausleuchtung 2.000 Lumen | |
| U1.25103-6017 | Fernausleuchtung 3.000 Lumen | |
| K3.25140-6000 | Halter Arbeitsscheinwerfer (ASW Spezialhalter) | |

SICHERHEIT

LED-Arbeitsscheinwerfer

Mit zwei verschiedenen Leuchtstärken jeweils für Nah- oder Fernfeldausleuchtung gibt es für jeden Bedarf die passende Lösung.



Eigenschaften

Widerstandsfähige und langlebige LED-Technologie mit innovativem Thermomanagement

Geeignet für härteste Anforderungen und Außenbedingungen durch Alu-Druckguss-Gehäuse

Kratz- und UV-beständig durch beschichtete Abdeckscheibe

Wasserdicht auch bei Anwendung von Hochdruckreinigern (IP6K9K)

! Hinweis

Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|------------------------------|---|
| U1.25103-6023 | Nahausleuchtung 1.000 Lumen | TGL, TGM, TGS, TGX mit Halter und Verkabelung für Arbeitsscheinwerfer ab Werk |
| U1.25103-6022 | Nahausleuchtung 1.800 Lumen | |
| U1.25103-6021 | Fernausleuchtung 1.000 Lumen | |
| U1.25103-6020 | Fernausleuchtung 1.800 Lumen | |

Arbeitsscheinwerfer Halogen

Der Arbeitsscheinwerfer wirft Licht auf den Ort des Geschehens. Mit extrarobustem Gehäuse ist auch dieser Scheinwerfer baustellentauglich.



Eigenschaften

H3 Glühbirne 70 W

24 V, Steckverbindung für einfachen Anschluss

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---------------------|----------------------------|
| 81.25103-6068 | Arbeitsscheinwerfer | TGL, TGM, TGS, TGX Modelle |

SICHERHEIT

Zusatz-Rückfahrscheinwerfer LED

Mit den Zusatzscheinwerfern für die Rückwärtsfahrt können Sie in der Dunkelheit Hindernisse sowie den Fahrbahnzustand und -rand noch besser erkennen.

Die LED-Technologie bietet besonders helles Licht mit geringem Energiebedarf, ist langlebig und entspricht dem neuesten Stand der Technik. Die hohe Schutzart garantiert eine besonders hohe Robustheit des Rückfahrscheinwerfers.



Eigenschaften

Widerstandsfähige und langlebige LED-Technologie mit innovativem Thermomanagement

Geeignet für härteste Anforderungen und Außenbedingungen durch Alu-Druckguss-Gehäuse

Kratz- und UV-beständig durch beschichtete Abdeckscheibe

Wasserdicht auch bei Anwendung von Hochdruckreinigern (IP6K9K)

Nahfeldausleuchtung mit 1.000 Lumen

! Hinweis

Der Rückfahrscheinwerfer verfügt über einen Deutsch-Stecker-Anschluss.

Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-----------------------------|--|
| U1.25103-6019 | Nahausleuchtung 1.000 Lumen | TGL, TGM, TGS, TGX mit Halter und Verkabelung für Rückfahrscheinwerfer ab Werk |
| 81.25449-5044 | Y-Adapterkabel 1,5 m | TGL, TGM, TGS, TGX ab MJ 2020 |

Zusatz-Rückfahrscheinwerfer Halogen

Mit dem Zusatzscheinwerfer für die Rückwärtsfahrt können Sie in der Dunkelheit Hindernisse sowie den Fahrbahnzustand und -rand noch besser erkennen. Zudem überzeugt er durch eine austauschbare Lichtscheibe. Im Schadensfall muss so nicht der komplette Scheinwerfer ausgetauscht werden. Eine besonders stabile Glühbirnen-Halterung gegen Vibrationen sorgt für eine längere Lebensdauer.



Eigenschaften

H3 Glühbirne 24 V, 21 W

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-----------------------------|----------------------------|
| 81.25103-6074 | Zusatz-Rückfahrscheinwerfer | TGL, TGM, TGS, TGX Modelle |

SICHERHEIT

Thermopapier DTCO

Auch bei großen Temperaturschwankungen bietet die Papierrolle ausgezeichnete Lesbarkeit und Beständigkeit. Für weitere Tachographen wie VDO, Actia und Stoneridge verwendbar.



Eigenschaften

3 x 8 m Rollen

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-------------------|---|
| 81.27103-6000 | Thermopapier DTCO | Alle MAN Fahrzeuge mit digitalem Tachograph |

Diagrammscheibe

Die Diagrammscheiben zeichnen Geschwindigkeit, Wegstrecke sowie Lenk- und Ruhezeiten auf. Sie sind nach DIN ISO 9001 hergestellt und können über folgende Methoden ausgewertet werden:

- Sichtauswertung
- Softwareauswertung
- Mikroskopische Auswertung



Eigenschaften

Lieferumfang: Je Sachnummer 100 Diagrammscheiben

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|--|
| 81.27103-0026 | Diagrammscheibe 125-3000-24E (1 Tag, 1 Fahrer, 125 km/h) | Alle MAN Fahrzeuge mit analogem Fahrtenschreiber |
| 81.27103-0052 | Diagrammscheibe (1 Tag, 125 km/h) | |
| 81.27103-0053 | Diagrammscheibe 125-24/2EC4B (1 Tag, 2 Fahrer, 125 km/h, elektronisch auswertbar) | Kombischeibe, nicht elektronisch auswertbar, separate Zulassung für Österreich (nicht ersetzbar mit 81.27103-0053) |
| 82.27103-0017 | Diagrammscheibe 24EC4KA (Kombi Diagrammscheibe o. Drehz. Österreich) | |

SICHERHEIT

Verbandkasten

Der Verbandkasten gewährleistet im Notfall eine hervorragende Erstversorgung der Verletzten am Unfallort.

Eigenschaften

Entspricht den gesetzlichen Vorschriften § 35h der STVZO und der DIN 13164

In 6 Sprachen

Sachnummer

83.09112-6001

Bezeichnung

Verbandkasten



Passend für

Alle MAN Fahrzeuge

Verbandtasche

Erste Hilfe für Notfälle und zudem gesetzlich vorgeschrieben! Die DIN-Verbandtasche ist ein unverzichtbarer Begleiter für den Notfall. Sie ist nach DIN 13164 ausgestattet und lässt sich einfach und platzsparend verstauen.

Eigenschaften

Entspricht den gesetzlichen Vorschriften § 35h der STVZO und der DIN 13164

In 6 Sprachen

Sachnummer

81.66803-6005

Bezeichnung

Verbandtasche



Passend für

Alle MAN Fahrzeuge

SICHERHEIT

Warnweste

Bester Schutz auch auf stark befahrenen Straßen: Die reflektierende Warnweste macht Sie bei einem Unfall oder einer Panne schon von weitem sichtbar.

Eigenschaften

Farbe: Orange

Zusätzliche Reflektoren



Sachnummer

09.82007-0749

Bezeichnung

Warnweste

Passend für

Alle MAN Fahrzeuge

Warnblinkleuchte aufstellbar

Im Falle eines Unfalls haben Sie mit dieser Lampe den perfekten Begleiter gefunden. Das intelligente Fußsystem gewährleistet ein sicheres Aufstellen auf jedem Untergrund. So werden Sie auf keinen Fall übersehen.



Sachnummer

81.66804-6039

Bezeichnung

Warnblinkleuchte aufstellbar

Passend für

Alle MAN Fahrzeuge

Warndreieck

Alle Achtung: Das reflektierende Warndreieck mit ECE-Prüfzeichen (§53a, StVZO) ist ein wichtiger Begleiter in brenzligen Situationen. Dank schwenkbarem Metallstandfuß ist das Dreieck bei einem Unfall oder einer Panne sicher und schnell aufgestellt.

Eigenschaften

Schwenkbarer Metallfuß

Farbe: Rot/Orange



Sachnummer

81.66907-6016

Bezeichnung

Warndreieck

Passend für

Alle MAN Fahrzeuge

SICHERHEIT

Starthilfekabel mit Startsafe

Starten Sie sicher durch mit dem Starthilfekabel von MAN. Hochwertiges Starthilfekabel aus flexiblem Kupferkabel und vollisolierten Ladezangen. Schwer entflammbar, bruch- und reißfest sowie Öl- und säurebeständig.

Eigenschaften

PVC-ummanteltes Kabel

7 Meter lang, 50 mm² Querschnitt



Sachnummer

81.25454-6333

Bezeichnung

Starthilfekabel mit Startsafe

Passend für

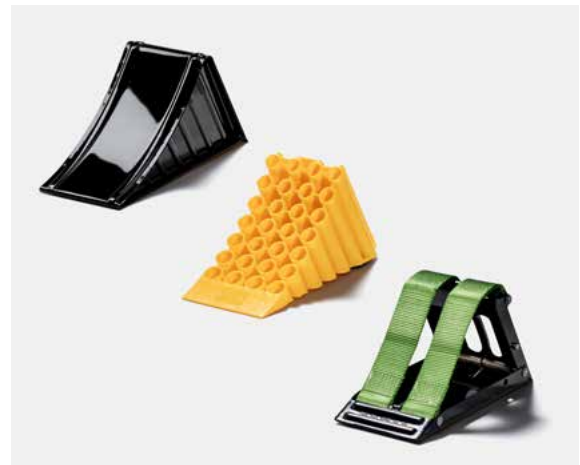
Alle MAN Fahrzeuge

Unterlegkeile

Unsere robusten Unterlegkeile sichern das Kraftfahrzeug vor dem Wegrollen auch bei Gefälle. Erhältlich in Metall oder aus robustem Kunststoff. (StVZO. Fahrzeuge III. Bau- und Betriebsvorschriften §41 Bremsen und Unterlegkeile)

! Hinweis

Bitte beachten Sie den maximalen Radius Ihres Reifens (460 mm/530 mm).



Sachnummer

81.66935-0021

Bezeichnung

Unterlegkeil, Kunststoff, G53, verkehrsgelb

81.66935-0015

Unterlegkeil, Stahl, G53, gelborange

81.66935-0016

Unterlegkeil, Stahl, G53, schwarz

81.66935-0023

Unterlegkeil, Stahl, G53, klappbar mit 2 Gurten

81.66935-0012

Unterlegkeil, Stahl, G46, gelborange

65.66935-0001

Unterlegkeil

Passend für

Alle MAN Fahrzeuge

TGE

SICHERHEIT

Wagenheber hydraulisch

Stemmt so einiges: Der Wagenheber ist ein unverzichtbarer Helfer bei jeder Reifenpanne.

! Hinweis

Bitte beachten Sie die notwendige Tonnage und die maximale Höhenanforderung (in mm) Ihres Fahrzeugs.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|----------------|
| 65.66805-6001 | Wagenheber 4 t, 540 mm | z. B. TGE |
| 65.66805-0000 | Pumpenhebel | |
| 81.66805-6091 | Wagenheber 5 t min. 212 max. 468 mm | z. B. TGL, TGM |
| 81.66805-6092 | Wagenheber 10 t min. 220 max. 480 mm | |
| 81.66805-6068 | Wagenheber 10 t min. 175 max. 450 mm | z. B. TGL, TGM |
| 81.66805-0005 | Pumpenhebel 1000 mm zweiteilig | |
| 81.66805-0001 | Pumpenhebel 600 mm einteilig | |
| 81.66805-6052 | Pumpenhebel 700 mm dreiteilig | |
| 81.66805-6088 | Wagenheber 12 t einstufig min. 220 max. 440 mm | z. B. TGL, TGM |
| 81.66805-6089 | Wagenheber 12 t zweistufig min. 200 max. 525 mm | |
| 81.66805-6090 | Wagenheber 25 t min 240 max 522 mm | z. B. TGS, TGX |
| 81.66937-0019 | Befestigungsbügel für Wagenheber 25 t | |

Reifenfüllschlauch

Die Luft ist raus? Mit dem Reifenfüllschlauch sind Sie unterwegs bestens ausgerüstet. Der Schlauch ist komplett mit Manometer und in Längen von 10 und 20 Metern lieferbar.

! Hinweis

Für den Reifenfüllschlauch ist ein Druckluftanschluss im Fahrerhaus erforderlich.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--------------------|--------------------|
| 81.96330-6025 | 10 m mit Manometer | Alle MAN Fahrzeuge |
| 81.96330-6026 | 20 m mit Manometer | |

SICHERHEIT

Werkzeugaufbewahrung

Mit der Werkzeugtasche oder dem Werkzeugkasten haben Sie alles dabei, was Sie im Falle eines Falles für Ihren MAN benötigen: Unter anderem Schraubenschlüssel, Radmutterschlüssel, Schraubendreher.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| 81.66802-6201 | Werkzeugtasche mit Inhalt | TGS, TGX mit Kunststoffstoßfänger |
| 81.66802-6206 | Werkzeugtasche mit Inhalt | TGS, TGX mit Stahlstoßfänger |
| 81.66802-6208 | Werkzeugtasche mit Inhalt | TGL; alle TGM mit N16 FIN |
| 81.66802-6165 | Werkzeugtasche mit Inhalt | TGA |
| 65.66802-0003 | Werkzeugkasten für Bodenstufach | TGE |
| 65.66802-0002 | Werkzeugtasche (ohne Inhalt) | Alle MAN Fahrzeuge |

SICHERHEIT

Sicherheits-Universalstecker

Sicherheits-Universalstecker mit geschraubter Zugentlastung.

Eigenschaften

Mit integrierter, auswechselbarer Sicherung von 1 bis 16 A/12-24 V

Passend für Zigarettenanzünder- und Normsteckdosen

Mit Schraubkontakten bis 2,5 mm²

Fest arretierbare Ausgleichshülse durch Bajonettverrastung und ausklappbares Zugwerkzeug.

TÜV geprüft



! Hinweis

Erfüllt die Vorgaben der MAN Aufbaurichtlinie sowie die MAN Sicherheitsvorgaben gemäß TI 8130TAa.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|--------------------|
| U1.25435-6005 | Sicherheits-Universalstecker 12-24 V / 16 A | Alle MAN Fahrzeuge |

Glühlampenbox

Mit der Glühlampenbox behalten Sie immer den Durchblick: Falls mal ein Lämpchen durchbrennt, haben Sie mit diesem Set die Möglichkeit, alle Schäden schnell und einfach zu beheben. Enthält die gängigsten Glühbirnen und Sicherungen für alle TG-Modelle und MAN Busse mit H7-Leuchtmitteln.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---------------|--|
| 07.92000-4029 | Glühlampenbox | TGL, TGM, TGS, TGX Modelle und alle Busse mit H7-Leuchtmitteln |

SICHERHEIT

Kraftstofftank-Schutzvorrichtung

Die MAN Original Kraftstofftank-Schutzvorrichtung schützt den Tank vor Kraftstoffdiebstahl. Sie verriegelt den Tank sicher, sodass kein Kraftstoff durch die Einfüllöffnung entnommen werden kann.

Es sind zwei Varianten verfügbar, eine interne und externe Schutzvorrichtung, die beide zuverlässig eine Kraftstoffentnahme verhindern. Die externe Variante ist zusätzlich von außen sichtbar und hat eine abschreckende Wirkung. Der Diebstahlversuch wird von Anfang an verhindert, wodurch Schäden am Fahrzeug vermieden werden können.

Ergänzend hierzu gibt es das Anti Spill Valve (Ventil gegen Verschütten), das im Falle eines Unfalls das Auslaufen von Kraftstoff verhindert. Es kann sowohl in die interne als auch externe Schutzvorrichtung eingesetzt werden. Das Ventil wird durch den Tankkrüsel nach innen eingedrückt.

Das passende Montagewerkzeug sorgt für einen einfachen und schnellen Einbau.



Eigenschaften

Ausführung in widerstandsfähiger Aluminiumlegierung

150 Liter/Min Durchfluss

! Hinweis

Die externe Variante passt bei bestimmten Aufbauten unter Umständen nicht.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---------------------------|----------------------------|
| K3.12210-6000 | Externe Schutzvorrichtung | TGL, TGM, TGS, TGX Modelle |
| K3.12210-6001 | Interne Schutzvorrichtung | |
| K3.12240-6001 | Anti Spill Valve | |
| K3.12240-6000 | Montagewerkzeug | |



SICHERHEIT

Tankverschluss abschließbar

Qualitativ hochwertig und robust: Rüsten Sie Ihr Fahrzeug mit einem abschließbaren Tankdeckel nach und schützen Sie sich vor Kraftstoffdiebstahl.



Eigenschaften

Farbe: Schwarz

Belüfteter Bajonettverschluss

! Hinweis

Kombinierbar mit der MAN Original Kraftstofftank-Schutzvorrichtung

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-----------------------------|---|
| 81.12210-6027 | Tankverschluss abschließbar | TGL, TGM, TGS, TGX Modelle; Alle Busse |

Tankverschluss AdBlue® abschließbar

Rüsten Sie Ihr Fahrzeug mit einem abschließbaren Tankdeckel nach und schützen Sie sich vor AdBlue®-Diebstahl.



Eigenschaften

Farbe: Blau

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|------------------------|---|
| 81.15402-6027 | Tankverschluss AdBlue® | TGL, TGM, TGS, TGX Modelle; Alle Busse |

SICHERHEIT

Traileranbindung

Verbindet was zusammen gehört: Truck & Trailer. Unsere Kupplungsköpfe sind besonders robust und langlebig. Selbst bei grober Handhabung brechen die Kupplungsköpfe nicht. Einen optimalen Schutz vor Korrosion bietet die spezielle Legierung der Kupplungsköpfe. Farblich gekennzeichnet und nach DIN ISO 1728 vertauschsicher gebaut.

Eigenschaften

Betriebsdruck 0 bis 10 bar



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für | |
|---------------|--|--------------------|---|
| 81.51220-6068 | Kupplungskopf Fahrzeug Vorrat rot | Alle MAN Fahrzeuge | |
| 81.51220-6075 | Kupplungskopf Trailer Vorrat rot | | |
| 81.51220-6069 | Kupplungskopf Fahrzeug Bremse gelb | | |
| 81.51220-6038 | Kupplungskopf Trailer Bremse gelb | | |
| 81.51220-6120 | Schnellkupplung Duomatic Fahrzeug mit Hebel | | |
| 81.51220-6121 | Schnellkupplung Duomatic Trailer ohne Hebel | | |
| 82.51220-6027 | Schnellkupplung Duomatic Fahrzeug ohne Hebel | | |
| 81.96340-0902 | Wendeflexschlauch 4 m M16X1,5-M18X1,5 | | |
| 81.96340-0880 | Wendeflexschlauch 4 m M16X1,5-M16X1,5 | | |
| 81.96340-0986 | Wendeflexschlauch 4 m M18X1,5-M18X1,5 | | |
| 81.25411-6061 | Spiralkabel 7-polig DIN 7638 (EBS) | | |
| 81.25411-6062 | Spiralkabel 15-polig DIN 12098 | | |
| 81.25411-6063 | Spiralkabel 7-polig DIN 3731 Typ S | | |
| 81.25411-6064 | Spiralkabel 7-polig DIN 1185 Typ N | | |
| 81.25411-6066 | Spiralkabel 15-polig DIN 12098 auf 2x7-polig (DIN1185/DIN3731) | | |
| 81.25432-6201 | Steckdose mit Kabel 7-polig 24 V 1200 mm/DIN 1185 Typ N | | |
| 81.25432-6202 | Steckdose mit Kabel 7-polig 24 V 1200 mm/DIN 3731 Typ S | | |
| 81.25432-6214 | Steckdose mit Kabel 13-polig 24 V 1200 mm | | |
| 81.25432-6215 | Steckdose mit Kabel 13-polig 24 V 2500 mm | | |
| 81.25432-6212 | Steckdose mit Kabel 15-polig 24 V 1200 mm/DIN 12098 | | |
| 88.25432-6034 | Adapterdose 15-polig DIN 12098 auf 2x7-polig (DIN1185/DIN3731) | | |
| 81.25432-6199 | Steckdose mit Kabel 7-polig 24 V 600 mm/DIN 1185 Typ N | | Alle Fahrzeuge mit entsprechender Vorrichtung |
| 81.25432-6200 | Steckdose mit Kabel 7-polig 24 V 600 mm/DIN 3731 Typ S | | |

SICHERHEIT

Schutzkäfig für Schlussleuchten

Um Ihr Fahrzeug rundum zu schützen, bieten wir Ihnen den Schutzkäfig für die hinteren Leuchten an. Besonders komfortabel durch eine Klappenfunktion, die den Austausch der Glühbirne erleichtert.

! Hinweis

Bitte beachten Sie bei diesem Produkt die gültigen Regeln der Straßenverkehrsordnung Ihres Landes. In den meisten europäischen Ländern liegt für dieses Produkt keine Straßenverkehrszulassung vor und kann daher lediglich auf internem Gelände, bspw. dem Baustellenverkehr einer Kiesgrube, verwendet werden.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--------------------------------|-------------|
| 81.25209-6008 | Schutzkäfig (2 Stück benötigt) | TGM, TGS |

Schutzabdeckung über Schlussleuchten

Abdeckung aus Stahlblech als Schutzdach über den 7-Kammer-Schlussleuchten links und rechts.

! Hinweis

Bitte beachten Sie bei diesem Produkt die gültigen Regeln der Straßenverkehrsordnung Ihres Landes. In den meisten europäischen Ländern liegt für dieses Produkt keine Straßenverkehrszulassung vor und kann daher lediglich auf internem Gelände, bspw. dem Baustellenverkehr einer Kiesgrube, verwendet werden.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-------------------------|-------------|
| 81.42940-0321 | Schutzabdeckung, links | TGS, TGX |
| 81.42940-0322 | Schutzabdeckung, rechts | |

SICHERHEIT

Schutzgitter Scheinwerfer

(für Fahrzeuge bis MJ 2019)

Die abklappbaren Drahtgitter aus Stahl (grobmaschig als Basis und engmaschig als aufsteckbarer Aufsatz für Offroad-/Baustelleneinsatz) schützen die Scheinwerfer vor Steinschlag und Beschädigung.

! Hinweis

- Nur für Fahrzeuge mit Stahlstoßfänger!
- Die grobmaschige Basis-Variante ist EU-konform.
- Der engmaschige, optional erhältliche Aufsatz darf nur im Gelände verwendet werden.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für | | |
|---------------|---|--|---|--|
| 81.41630-5053 | Schutzgitter links | TGL, TGM bis MJ 2019 mit Stahlstoßfänger mit Scheinwerferreinigungsanlage | | |
| 81.41630-5052 | Schutzgitter rechts | | | |
| 81.41630-5055 | Aufsatz Engmaschig links | | | |
| 81.41630-5054 | Aufsatz Engmaschig rechts | | | |
| 06.07213-3309 | Linsenkopfschraube (16x) | | | |
| 81.41630-0010 | Halter außen (8x) | | | |
| 81.41630-0011 | Halter innen (8x) | | | |
| 81.41630-0014 | Clip (8x) | | | |
| 81.41630-5051 | Schutzgitter links | | TGS, TGX bis MJ 2019 mit Stahlstoßfänger mit Scheinwerferreinigungsanlage | |
| 81.41630-5050 | Schutzgitter rechts | | | |
| 81.41630-5057 | Aufsatz Engmaschig links | | | |
| 81.41630-5056 | Aufsatz Engmaschig rechts | | | |
| 06.07213-3309 | Linsenkopfschraube (16x) | | | |
| 81.41630-0010 | Halter außen (8x) | | | |
| 81.41630-0011 | Halter innen (8x) | | | |
| 81.41630-0014 | Clip (8x) | | | |
| 81.41630-5049 | Schutzgitter für links oder rechts (2x) | TGL, TGM bis MJ 2019 mit Stahlstoßfänger ohne Scheinwerferreinigungsanlage | | |
| 81.25140-0096 | Verschlusslager (8x) | | | |
| 06.07219-0010 | Linsensenkschraube (16x) | | | |
| 06.11064-2111 | Sechskantmutter (16x) | | | |
| 81.41630-5047 | Schutzgitter für links oder rechts (2x) | | | TGS, TGX bis MJ 2019 mit Stahlstoßfänger ohne Scheinwerferreinigungsanlage |
| 81.25140-0096 | Verschlusslager (8x) | | | |
| 06.04300-3611 | Linsensenkschraube (16x) | | | |
| 06.11064-2111 | Sechskantmutter (16x) | | | |

SICHERHEIT

Schutzgitter Scheinwerfer (für Fahrzeuge ab MJ 2020)

Die abklappbaren Drahtgitter aus Stahl (grobmaschig als Basis und engmaschig als aufsteckbarer Aufsatz für Offroad-/Baustelleneinsatz) schützen die Scheinwerfer vor Steinschlag und Beschädigung.

! Hinweis

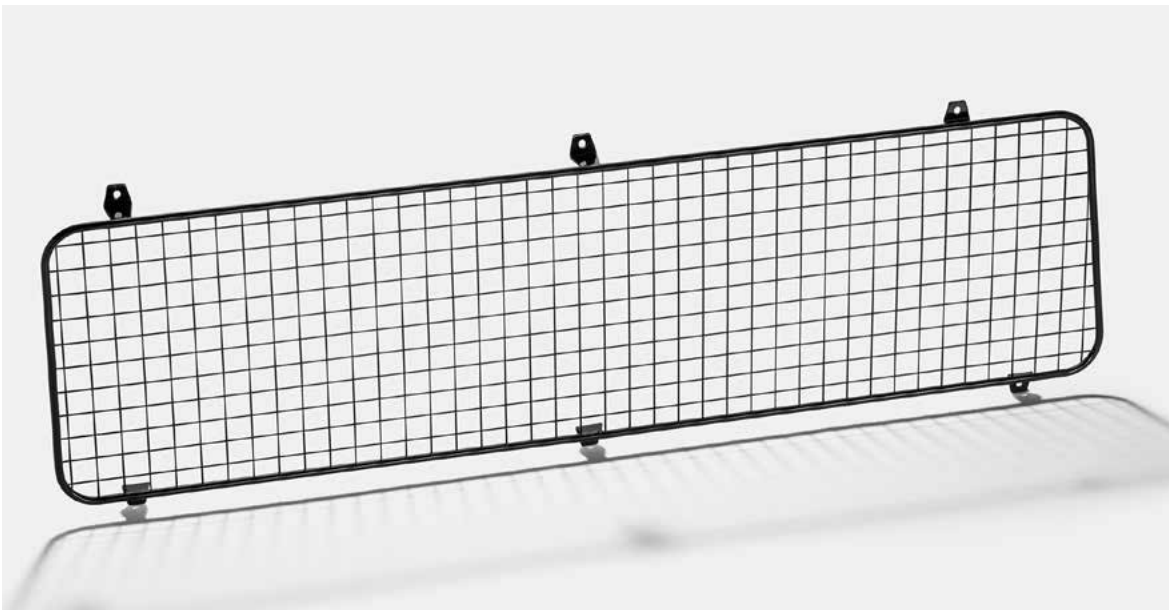
- Nur für Fahrzeuge mit Stahlstoßfänger!
- Die grobmaschige Basis-Variante ist EU-konform.
- Der engmaschige, optional erhältliche Aufsatz darf nur im Gelände verwendet werden.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für | |
|---------------|--|---|---|
| 81.41630-5063 | Schutzgitter Hauptscheinwerfer links | TGL, TGM ab MJ 2020 mit Stahlstoßfänger | |
| 81.41630-5065 | Aufsatz Engmaschig Hauptscheinwerfer links | | |
| 81.41630-5062 | Schutzgitter Hauptscheinwerfer rechts | | |
| 81.41630-5064 | Aufsatz Engmaschig Hauptscheinwerfer rechts | | |
| 06.07219-0010 | Linsenfurcschraube (8x) | | |
| 81.41630-0010 | Halter außen (8x) | | |
| 81.41630-0015 | Halter innen (8x) | | |
| 81.41630-5059 | Schutzgitter Hauptscheinwerfer links | | TGS, TGX ab MJ 2020 mit Stahlstoßfänger |
| 81.41630-5067 | Schutzgitter Zusatzscheinwerfer links | | |
| 81.41630-5061 | Aufsatz Engmaschig Hauptscheinwerfer links | | |
| 81.41630-5069 | Aufsatz Engmaschig Zusatzscheinwerfer links | | |
| 81.41630-5058 | Schutzgitter Hauptscheinwerfer rechts | | |
| 81.41630-5066 | Schutzgitter Zusatzscheinwerfer rechts | | |
| 81.41630-5060 | Aufsatz Engmaschig Hauptscheinwerfer rechts | | |
| 81.41630-5068 | Aufsatz Engmaschig Zusatzscheinwerfer rechts | | |
| 06.07219-0050 | Linsenkopfschraube (28x) | | |
| 81.41630-0010 | Halter außen (12x) | | |
| 81.41630-0015 | Halter innen (12x) | | |
| 81.41630-0016 | Halter innen (4x) | | |

SICHERHEIT

Schutzgitter für Rückwandscheibe



Schützt die Rückwandscheibe vor Beschädigungen, optimale Passform durch Entwicklung mit dem Fahrzeug.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| 81.62751-5014 | Schutzgitter für Rückwandscheibe | TGL, TGM, TGS mit Rückwandscheibe |

! Weitere Informationen

Eine Übersicht zusätzlich notwendiger Montageteile finden Sie in nachfolgender Tabelle.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--------------------------------------|-----------------------------------|
| 06.13169-0031 | Blindnietmutter (6 Stück benötigt) | TGL, TGM, TGS mit Rückwandscheibe |
| 06.02254-2105 | Flachkopfschraube (6 Stück benötigt) | |

SICHERHEIT

Schmutzfänger

1

Schmutzfänger TG Baureihe

Die MAN Original Schmutzfänger an den Kotflügeln der Hinterachse sind Teil des Spritzschutzsystems und mit dem Branding ein klares Statement für einen stolzen MAN Fahrer.

Die aus flexiblem Kunststoff gefertigten Schmutzfänger verlängern die Kotflügel nach hinten unten. Sie verbessern die Sicht für den Fahrer und für nachfolgende Verkehrsteilnehmer bei nasser Straße und verringern das Austreten von Spritzwasser und Sprühnebel deutlich.



Eigenschaften

Farbe: schwarz mit weißem MAN Logo

Oberfläche: glatt

Material: Kunststoff

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|-------------|
| 81.66410-0573 | Schmutzfänger mit MAN Logo 684 mm x 124 mm | TG Baureihe |
| 81.66410-0574 | Schmutzfänger mit MAN Logo 684 mm x 217 mm | |
| 81.66410-0575 | Schmutzfänger mit MAN Logo 684 mm x 310 mm | |
| 81.66410-0576 | Schmutzfänger mit MAN Logo 684 mm x 376 mm | |

SICHERHEIT

Schmutzfänger

Schmutzfänger TGE

Langlebig und strapazierfähig: Die MAN Original Schmutzfänger schützen Unterboden, Stoßfänger, Seitenschweller und Türen wirksam vor starker Verschmutzung und gefährlichem Steinschlag. Darüber hinaus wird die Spritzwasserstreuung enorm reduziert.



Abbildung zeigt 65.66440-6002

2

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|-------------|
| 65.61210-6000 | Schmutzfänger, vorn | TGE |
| 65.66440-6000 | Satz Schmutzfänger hinten, Kasten Kombi, Frontantrieb | |
| 65.66440-6001 | Satz Schmutzfänger hinten, Kasten, Heckantrieb Zwilling | |
| 65.66440-6002 | Satz Schmutzfänger hinten, Kasten Kombi, Allrad und Heck Single | |
| 65.66440-6003 | Schmutzfänger, hinten, Pritsche, Singlebereifung | |
| 65.66440-6004 | Schmutzfänger, hinten, Pritsche, Zwillingbereifung | |

! Hinweis

Bitte beachten Sie auch folgende Tabelle. Hier werden die Sachnummern nochmals in Abhängigkeit zu Chassis und Antriebsart aufgeführt:

| Chassis | Sachnummer | Antriebsart | | | |
|--------------|---------------|---------------------------|----------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| | | Front (1X0) Sachnummer | Allrad (1x1) Sachnummer | Heck Zwilling (1x2) Sachnummer | Heck Single (1x4) Sachnummer |
| Kasten (K4A) | 65.61210-6000 | 65.66440-6000 | 65.66440-6002 | 65.66440-6001 | 65.66440-6002 |
| Kombi (K4B) | 65.61210-6000 | 65.66440-6000 | 65.66440-6002 | – | 65.66440-6002 |
| EiKa (K4F) | 65.61210-6000 | 65.66440-6003 | 65.66440-6003 | 65.66440-6004 | 65.66440-6003 |
| DoKa (K4G) | 65.61210-6000 | 65.66440-6003 | 65.66440-6003 | 65.66440-6004 | 65.66440-6003 |

SICHERHEIT

Haltegriffe TGE

Der senkrechte Haltegriff erleichtert einen ergonomischen Einstieg in den Lade-/Fahrerabraum.



! Hinweis

Zur Verbauung werden weitere Teile wie Schrauben benötigt.

| Sachnummer | Bezeichnung |
|---------------|--------------------|
| 65.62540-0018 | Haltegriff D-Säule |
| 65.62540-0019 | Haltegriff B-Säule |

Passend für

TGE

Unterfahrschutz TGE

Der hintere und seitliche Unterfahrschutz vermindert das Risiko, dass andere Verkehrsteilnehmer bei einem Auffahrunfall unter das Fahrzeug geraten. Der Unterfahrschutz besteht aus einem stabilen Stahlrohrrahmen.



! Hinweis

Zur Verbauung werden weitere Teile wie Schrauben und Halter benötigt. Der seitliche Unterfahrschutz muss gekürzt werden je nach Fahrzeugvoraussetzung.

| Sachnummer | Bezeichnung |
|---------------|--|
| 65.41660-5013 | Unterfahrschutz, hinten, ralleyschwarz |
| 65.41660-5014 | Unterfahrschutz, hinten, ralleyschwarz |
| 65.41670-6001 | Unterfahrschutz, seitlich |
| 65.41670-6000 | Unterfahrschutz, seitlich |

Passend für

TGE, Fahrzeuge ohne Anhängetrieb

TGE, Fahrzeuge mit Anhängetrieb

TGE

SICHERHEIT

Klebeschilder und Tafeln

Besondere Aufmerksamkeit für besondere Fahrzeuganwendungen. Klebeschilder, Warntafeln und Hinweisschilder passend für alle Fahrzeuge mit entsprechender Erteilung.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|--|
| 81.97812-2109 | Klebefolie Warnstreifen rot/weiß 282 mm x 282 mm | TGX, TGS, TGM, TGL, TGA |
| 81.97812-2111 | Klebefolie Warnstreifen rot/weiß 141 mm x 282 mm linksweisend | TGX, TGS, TGM, TGL, TGA und Lions City |
| 81.97812-2112 | Klebefolie Warnstreifen rot/weiß 141 mm x 282 mm rechtsweisend | TGX, TGS, TGM, TGL, TGA |



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|-------------------|
| 81.97812-2488 | Klebeschild L, Durchmesser 150 mm, Transportkennzeichen „geräuscharmer LKW Österreich“ | alle TG Baureihen |
| 81.97801-2609 | Klebeschild U, Durchmesser 220 mm, umweltgerecht, vereint „L“ und „S“ Regelung nach CEMT Konferenz der europäischen Verkehrsminister | |
| 88.97802-2213 | Klebeschild G, Durchmesser 220 mm, Kennzeichen geräuscharmer LKW Deutschland nach § 49StVZO Abs. 3 | |
| 81.66907-0013 | Gefahrgutschild ADR Tafel klappbar, 400 mm x 300 mm | |
| 81.66907-0015 | Gefahrgutschild ADR Tafel klappbar, 400 mm x 300 mm | |

INFOTAINMENT





Besser informiert, sicher ankommen.

Optimale Sicherheit, verlässliche Routenführung, pünktliche Warenlieferung und umfassende Kommunikationsmöglichkeiten sind für Berufskraftfahrer unerlässlich.

Egal wohin die Reise geht: Um die neueste Technik führt bei MAN kein Weg vorbei.



INFOTAINMENT

Tablethalter

Behalten Sie Ihre Aufträge im Überblick. Ob Sie E-Mails checken oder Fahraufträge einsehen: Mit dem MAN Original Tablethalter haben Sie immer die Hände frei und Ihre Informationen stets auf dem Armaturenbrett im Blick.



Eigenschaften

| |
|--|
| Der MAN Original Tablethalter besteht aus einem fahrzeugspezifischem Grundträger sowie der Tablet-Geräteaufnahme |
| Variable Einstellung, 360° drehbar |
| Passend für Tablets mit einer Höhe von 120 bis 220 mm |
| Keine Einschränkung der gesetzlich geforderten Sichtbereiche |
| Montage erfolgt ohne Bohren |
| Mit Schablone für den Zuschnitt der Gummimatte im Becherhalter |

! Hinweis

- Das montierte Endgerät darf keine Tasten und Anzeigen des Fahrzeugs überdecken!
- Nicht für Fahrzeuge mit Mittelsitz (ohne Becherhalter).
- Nicht für den Offroad-Einsatz geeignet.
- Das Tablet niemals während der Fahrt benutzen!

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|------------------------------|---|
| K3.61701-6000 | Grundträger TGX LL | TGX Linkslenker ab MJ 2020 (mit doppeltem Becherhalter) |
| K3.61701-6001 | Grundträger TGX RL | TGX Rechtslenker ab MJ 2020 (mit doppeltem Becherhalter) |
| K3.61701-6002 | Grundträger TGL, TGM, TGS LL | TGL/TGM/TGS Linkslenker ab MJ 2020 (mit einfachem Becherhalter) |
| K3.61701-6003 | Grundträger TGL, TGM, TGS RL | TGL/TGM/TGS Rechtslenker ab MJ 2020 (mit einfachem Becherhalter) |
| K3.61701-6004 | Tablethalter Geräteaufnahme | MAN Original Grundträger Tablethalter |

INFOTAINMENT

CB-Funkgeräte

Unsere CB-Funkgeräte sind mit modernster Technik ausgestattet und überzeugen durch eine sehr einfache Installation und Bedienung. Die VOX-Freisprechfunktion unserer Funkgeräte ermöglicht die Kommunikation im Fahrzeug, ohne das Mikrofon in die Hand nehmen zu müssen. Das Funkgerät erkennt, wenn der Fahrer spricht und startet automatisch die Funkübertragung. Somit können unsere CB-Funkgeräte bedenkenlos gemäß zahlreicher internationalen Straßenverkehrsordnungen in Fahrzeugen verwendet werden. Unsere CB-Funkgeräte sind für die europaweite Verwendung zugelassen.

! Hinweis

Alle benötigten Installationsteile sind inklusive. **Für den Einbau der CB-Funkgeräte in Fahrzeuge ab Modelljahr 2020 wird zusätzlich noch das Adapterkabel 33.28104-6085 benötigt.**

MAN 3008 VOX

Zur Benutzung in:

AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MC, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, SM, UK
(Länderliste CB November 2019)



1

Eigenschaften

| | |
|---|--|
| VOX-Freisprechfunktion | Displayanzeige: Kanal- und Frequenzeinstellung |
| Weitwinkel-LCD-Anzeigefeld | Kanaldreheschalter |
| AM/FM-Umschaltung | Elektretmikrofon |
| 38 CTCSS-Kodierungen | Flash-EEPROM Memory |
| 6-polige Mikrofonbuchse auf Frontblende | 2 Farben für die Displaybeleuchtung |
| 5 Kanalspeicher | Displaybeleuchtung dimmbar |
| SCAN-Funktionen für alle Kanäle | Frontlautsprecher |
| Kanal 9/19 Direkttaste | Maße: 188 (B) x 57(H) x 131 (T) mm |
| Tastentöne und Roger Beep schaltbar | Gewicht: 1,9 kg |
| ASQ oder normaler SQ wählbar | Lieferumfang mit DIN Einbaurahmen, Mikrofon |

! Weitere Informationen

Montage- und Betriebsanleitungen liegen im ► **MAN Service Portal** für Sie bereit.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|--------------------|
| K3.28215-6001 | CB-Funkgerät 3008 VOX | TGL, TGM, TGS, TGX |
| K3.28201-6001 | Handmikrofon 3008 VOX | |
| K3.28240-6004 | DIN Einbaurahmen 3008 VOX | |
| K3.28205-0001 | FME Antennenadapter 3008 VOX | |
| K3.28240-6005 | Mikrofonhalter inkl. Schrauben 3008 VOX | |

INFOTAINMENT

CB-Funkgeräte

2

MAN XM 3006e

Zur Benutzung in:

AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MC, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, SM, UK
(Länderliste CB November 2019)



Eigenschaften

| | |
|--|---|
| 12/24 V-Betrieb ohne Umschalten | F-Taste zum Umschalten der Frequenztabellen |
| ASC automatische Rauschsperrung | Mode-Taste für AM/FM |
| Umschaltbare Frequenztabellen EU, PL, d, EC, U, In | 6-polige Mikrofonbuchse |
| VOX-Funktion für sprachgesteuertes Senden | Buchse für externen Lautsprecher (3,5 mm) |
| VOX-Gain Empfindlichkeit stufenlos einstellbar | Buchse für externes VOX-Mikrofon (2,5 mm) |
| ANL automatischer Störbegrenzer | hochwertiges UP/DOWN-Mikrofon (Elektret) |
| Emergency-Taste frei programmierbar | USB-Ladebuchse (5 V / 2,1 A) |
| Multifunktions-LCD | Gewicht Einschubhalterung: 84 g |
| TOT Time-Out-Timer (Sendezeitbegrenzung) | Gewicht XM 3006e: 800 g |
| Key Beep und Roger Beep | Maße inkl. Einschubhalterung: 180 x 50 mm (ISO 7736) DIN Schacht |

! Weitere Informationen

Montage- und Betriebsanleitungen liegen im ► [MAN Service Portal](#) für Sie bereit.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|--------------------|
| K3.28215-6000 | CB-Funkgerät XM 3006e | TGL, TGM, TGS, TGX |
| K3.28201-6000 | Handmikrofon XM 3006e | |
| K3.28240-6002 | DIN Einbaurahmen XM 3006e | |
| K3.28205-0000 | FME Antennenadapter XM 3006e | |
| K3.28240-6003 | Mikrofonhalter inkl. Schrauben XM 3006e | |

INFOTAINMENT

Radio MMT_1 Advanced Zusatzfunktionen (für Fahrzeuge ab MJ 2013 bis MJ 2016)

3

USB/AUX-IN-Anschluss im Armaturenbrett

Anschluss im rechten Rand des Ablagefachs der Mittelkonsole.

Ein Anschluss, viele Möglichkeiten:

- Ladefunktion für Mobiltelefone
- Anschlussmöglichkeit für externe Audioquellen (z. B. MP3-Player)
- USB-Anschluss für verschiedene USB-Massenspeicher

Der Platz für Becherhalter links bleibt frei. Ein entsprechender Ausschnitt in der Instrumententafel sorgt für optimale Passform.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-------------------------------------|--|
| 81.25432-0543 | USB-Steckdose und AUX-IN | TGL, TGM Modelle mit MMT_1 ab Euro 6 bis MJ 2016; TGS, TGX Modelle mit MMT_1 ab MJ 2013 bis MJ 2016 |
| 81.25460-5032 | Kabelstrang Links- und Rechtslenker | |
| 81.28104-6057 | Verbindungskabel Linkslenker | |
| 81.28104-6058 | Verbindungskabel Rechtslenker | |

! Hinweis

In einzelnen Fällen ist die Buchsenleiste C am MMT nicht belegt. Für diese einzelnen Fälle ist die Buchsenleiste separat als Einzelteil erhältlich:

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-----------------------|--|
| 81.25475-0247 | Buchsenleiste 12-pol. | TGL, TGM Modelle mit MMT_1 ab Euro 6 bis MJ 2016; TGS, TGX Modelle mit MMT_1 ab MJ 2013 bis MJ 2016 |
| 81.25475-0244 | Verriegelungsteil | |

INFOTAINMENT

Radio MMT_1 Advanced Zusatzfunktionen

(für Fahrzeuge ab MJ 2013 bis MJ 2016)

Navigation

Die Navigationsfunktion erfordert eine Freischaltung der Funktionsparameter am MMT. Zusätzlich ist eine Mikro-SD-Karte mit Kartenmaterial (nach Region) gesondert zu bestellen.

! Hinweis

Als Voraussetzung muss eine GPS-Antenne vorhanden sein. Bitte erkundigen Sie sich nach unserer 3G/GPS Kombi-Klebeantenne oder LTE/GNSS Kombi-Klebeantenne.



4

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-----------------------|-------------|
| 81.25890-7674 | MAN Original Software | |

Navigations-SD-Karten

Folgende Regionen sind erhältlich:

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|---|
| 81.28151-0116 | SD-Card Zentraleuropa 2022/2023 | Alle TG Baureihen und Busse mit MMT_1/ MMC_1 bis Modelljahr 2016 |
| 81.28151-0117 | SD-Card Westeuropa 2022/2023 | |
| 81.28151-0113 | SD-Card Osteuropa 2020/2021 | |
| 81.28151-0093 | SD-Card Australien/Neuseeland 2016/17 | |
| 81.28151-0094 | SD-Card Argentinien & Brasilien 2016 | |

INFOTAINMENT

Radio MMT_2 Advanced Zusatzfunktionen (für Fahrzeuge ab MJ 2017 bis MJ 2019)

Das Radio nimmt immer mehr die Funktion einer zentralen Multimediasschnittstelle im Fahrzeug ein. Um den Wünschen des Fahrpersonals z. B. nach einer flexiblen Medienauswahl gerecht zu werden, steht seit dem Modelljahr 2017 eine neue Generation von MAN Infotainmentgeräten zur Verfügung.



Neben den beiden Radiogeräten mit 5- und 7-Zoll-Farbdisplay kann aus einer großen Anzahl von Erweiterungsmöglichkeiten ausgewählt werden.

! **Verfügbare Zusatzfunktionen:**

| | MMT Starter ohne DAB | MMT Starter mit DAB | MMT Advanced |
|--|-------------------------|------------------------|--------------|
| 1 Bedienung über das Multifunktionslenkrad | ■ | ■ | ■ |
| 2 Audio-Streaming über Bluetooth-Schnittstelle | ■ | ■ | ■ |
| 3 USB/AUX-IN-Anschluss im Armaturenbrett | ■ | ■ | ■ |
| 4 Freisprechfunktionalität Starter | ■ | ■ | - |
| 5 Freisprechfunktionalität Advanced | - | - | ■ |
| 6 Videofunktion über USB/SD | - | - | ■ |
| 7 Kameravorbereitung | - | - | ■ |
| 8 Sprachbedienung | - | - | ■ |
| 9 MAN SmartLink | - | - | ■ |
| 10 Navigationsfunktionalität | - | - | ■ |
| Digitaler Radioempfang DAB+ | - | ■ | ■ |

1

Bedienung über das Multifunktionslenkrad

Die Funktion ermöglicht die Bedienung von Telefonie, Radio und Sprachdialogsystem per Multifunktionslenkrad:

- Einleiten/Annehmen/Abweisen von Telefongesprächen
- Wechsel der Audioquellen
- Auswahl der Senderliste/Medientitel
- Aktivierung/Deaktivierung der optionalen Sprachsteuerung

Erhebliche Steigerung der Fahrsicherheit, da die Bedienbarkeit aller Funktionen – ohne die Hände vom Lenkrad zu nehmen – gegeben ist.

! **Hinweis**

Voraussetzung ist das Multifunktionslenkrad (MFL).



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-----------------------|---|
| 81.25890-7677 | MAN Original Software | TGL, TGM Modelle mit MMT_2 ab Euro 6 MJ 2017 bis MJ 2019; TGS, TGX Modelle mit MMT_2 ab MJ 2017 bis MJ 2019 |
| 81.25890-7676 | MAN Original Software | |

INFOTAINMENT

Radio MMT_2 Advanced Zusatzfunktionen

(für Fahrzeuge ab MJ 2017 bis MJ 2019)

Audio-Streaming über Bluetooth-Schnittstelle

Bluetooth-Verbindung über die Benutzeroberfläche des MMT und/oder durch das Multifunktionslenkrad.

- Komfortable Möglichkeit, Audiodateien vom Mobiltelefon über eine aktive Bluetooth-Verbindung über das MMT abzuspielen.
- Es können alle Vorteile der auf die Fahrerkabine abgestimmten, hochwertigen Lautsprecherausrüstung genutzt werden. Es wird keine zusätzliche Ausrüstung/Adapterkabel benötigt.
- Nach der Ersteinrichtung (Mobiltelefon – MMT) erfolgt bei jedem Neustart eine automatische Koppelung zwischen den beiden Systemen bei aktiver Bluetooth-Funktion.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-----------------------|---|
| 81.25890-7886 | MAN Original Software | TGL, TGM Modelle mit MMT_2 ab Euro 6 MJ 2017 bis MJ 2019; TGS, TGX Modelle mit MMT_2 ab MJ 2017 bis MJ 2019 |

USB/AUX-IN-Anschluss im Armaturenbrett

Ein USB/AUX-IN-Anschluss ist im rechten Rand des Ablagefachs der Mittelkonsole integriert. Der entsprechende Ausschnitt sorgt für optimale Passform.

- USB-Ladefunktion (z. B. für Mobiltelefone über USB-Anschlusskabel)
- Anschlussmöglichkeit für externe Audioquellen (z. B. MP3-Player oder Mobiltelefon). Steuerung über das MMT bei USB-Anschluss möglich.
- Vorteile der auf die Fahrerkabine abgestimmten, hochwertigen Lautsprecherausrüstung können genutzt werden.
- Informationen (z. B. Titel, Interpret, Album) einzelner Audiotitel werden auf dem Display des MMT angezeigt.
- Platz für Becherhalter links bleibt frei



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|---|
| 81.25432-0543 | USB-Steckdose und AUX-IN | TGL, TGM Modelle mit MMT_2 ab Euro 6 MJ 2017 bis MJ 2019; TGS, TGX Modelle mit MMT_2 ab MJ 2017 bis MJ 2019 |
| 81.25460-5032 | Kabelstrang Fahrerhaus AUX-IN Links- und Rechtslenker | |
| 81.28104-6061 | Verbindungskabel HSD Linkslenker | |
| 81.28104-6062 | Verbindungskabel HSD Rechtslenker | |
| 81.25890-7888 | MAN Original Software | |

INFOTAINMENT

Radio MMT_2 Advanced Zusatzfunktionen

(für Fahrzeuge ab MJ 2017 bis MJ 2019)

4

Freisprechfunktionalität Bluetooth-Telefonie Basic (1 Mobiltelefon)

Ermöglicht eine gesetzeskonforme Nutzung des Mobilfunks während der Fahrt. Verbindung eines Mobiltelefons über die Bluetooth-Verbindung mit dem MMT.

- Telefongespräche können komfortabel und in perfekter Sprachqualität über die integrierte Bluetooth-Freisprecheinrichtung im Fahrzeug geführt werden.
- Insgesamt können bis zu 10 Telefone gekoppelt und somit bei Erkennen automatisch verbunden werden.
- Zugriff auf Telefondaten wie Telefonbuch, Anruflisten, SMS und Funktionen (Telefonanrufe durchführen, Kurznachrichten lesen usw.) über das MMT.



! Hinweis

Ein Austausch der Mikrofonblende gegen Mikrofon ist erforderlich. Anschlusskabel müssen hierfür im Fahrzeug vorhanden sein – Ausnahmen im Fertigungszeitraum 08/2016 – 02/2017 sowie bauartbedingt bei ausgewählten Fahrzeugtypen. Falls Anschlusskabel nicht vorhanden, sind untenstehende Sachnummern nachzurüsten.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|----------------------------------|---|
| 81.25890-7883 | MAN Original Software | TGL, TGM Modelle mit MMT_2 ab Euro 6 MJ 2017 bis MJ 2019; TGS, TGX Modelle mit MMT_2 ab MJ 2017 bis MJ 2019 |
| 81.25890-7676 | MAN Original Software | |
| 81.28201-0047 | Mikrofon | |
| 81.25459-5704 | Anschlusskabel MMT_2 zur A-Säule | |
| 81.25459-5550 | Anschlusskabel A-Säule zum Dach | |

INFOTAINMENT

Radio MMT_2 Advanced Zusatzfunktionen

(für Fahrzeuge ab MJ 2017 bis MJ 2019)

Freisprechfunktionalität Bluetooth-Telefonie Comfort (2 Mobiltelefone)

5

Ermöglicht eine gesetzeskonforme Nutzung des Mobilfunks während der Fahrt. Es können gleichzeitig zwei Mobiltelefone per Bluetooth verbunden werden.

- Möglichkeit, zwei Mobiltelefone gleichzeitig mit dem MMT zu koppeln. Somit ist unter anderem die gleichzeitige Nutzung eines geschäftlichen sowie eines privaten Mobiltelefons möglich.
- Telefongespräche können komfortabel und in perfekter Sprachqualität über die integrierte Bluetooth-Freisprecheinrichtung im Fahrzeug geführt werden.
- Insgesamt können bis zu 10 Telefone gekoppelt und somit bei Erkennen automatisch verbunden werden.
- Zugriff auf Telefondaten wie Telefonbuch, Anruflisten, SMS und Funktionen (Telefonanrufe durchführen, Kurznachrichten lesen usw.) über das MMT.



! Hinweis

Ein Austausch der Mikrofonblende gegen Mikrofon ist erforderlich. Anschlusskabel müssen hierfür im Fahrzeug vorhanden sein – Ausnahmen im Fertigungszeitraum 08/2016 – 02/2017 sowie bauartbedingt bei ausgewählten Fahrzeugtypen. Falls Anschlusskabel nicht vorhanden, sind untenstehende Sachnummern nachzurüsten.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|----------------------------------|---|
| 81.25890-7882 | MAN Original Software | TGL, TGM Modelle mit MMT_2 ab Euro 6 MJ 2017 bis MJ 2019; TGS, TGX Modelle mit MMT_2 ab MJ 2017 bis MJ 2019 |
| 81.25890-7676 | MAN Original Software | |
| 81.28201-0047 | Mikrofon | |
| 81.25459-5704 | Anschlusskabel MMT_2 zur A-Säule | |
| 81.25459-5550 | Anschlusskabel A-Säule zum Dach | |

INFOTAINMENT

Radio MMT_2 Advanced Zusatzfunktionen

(für Fahrzeuge ab MJ 2017 bis MJ 2019)

6

Videofunktion über USB/SD-Schnittstelle

- Verbindung eines Speichermediums über den USB-Port oder SD-Kartenslot
- Decodierung aller gängigen Videoformate
- Die Steuerung der Videowiedergabe erfolgt über das MMT und/oder über das Multifunktionslenkrad
- Videoausgabe erfolgt auf dem 7-Zoll-Farbdisplay des MMT
- Tonwiedergabe erfolgt über die Lautsprecherausrüstung des Fahrzeugs
- Videofunktion steht ausschließlich bei stehendem Fahrzeug zur Verfügung
- Die Vorteile des integrierten Displays und der auf die Fahrerkabine abgestimmten hochwertigen Lautsprecherausrüstung (inkl. des optionalen Soundsystems) können genutzt werden.



! Hinweis

Voraussetzung: USB/AUX-IN-Anschluss

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-----------------------|---|
| 81.25890-7880 | MAN Original Software | TGL, TGM Modelle mit MMT_2 ab Euro 6 MJ 2017 bis MJ 2019; TGS, TGX Modelle mit MMT_2 ab MJ 2017 bis MJ 2019 |

INFOTAINMENT

Radio MMT_2 Advanced Zusatzfunktionen

(für Fahrzeuge ab MJ 2017 bis MJ 2019)

Kameravorbereitung

- Vorbereitung zum Anschluss einer oder zwei Kameras
- Das Bild der Kamera wird auf dem 7-Zoll-Farbdisplay des MAN Media Truck Advanced angezeigt.
- Die Aktivierung der Kamera bzw. die Umschaltung zwischen den Kameras erfolgt je nach Variante automatisch z. B. über das Einlegen des Rückwärtsgangs und/oder manuell direkt am Radio.
- Mehr Sicherheit und Schadensverhinderung beim Rückwärtsfahren/Rangieren durch die Anzeige der rückwärtigen Umgebung. Die automatische Umschaltung beim Einlegen des Rückwärtsgangs sorgt für zusätzlichen Komfort und entlastet das Fahrpersonal.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|----------------------|---------------------------------|---|
| Eine Kamera: | | |
| 81.28104-6063 | HSD-Leitung Kamera Linkslenker | TGL, TGM Modelle mit MMT_2 ab Euro 6 MJ 2017 bis MJ 2019; TGS, TGX Modelle mit MMT_2 ab MJ 2017 bis MJ 2019 |
| 81.28104-6064 | HSD-Leitung Kamera Rechtslenker | |
| Zwei Kameras: | | |
| 81.28104-6065 | HSD-Leitung Kamera Linkslenker | TGL, TGM Modelle mit MMT_2 ab Euro 6 MJ 2017 bis MJ 2019; TGS, TGX Modelle mit MMT_2 ab MJ 2017 bis MJ 2019 |
| 81.28104-6066 | HSD-Leitung Kamera Rechtslenker | |

MAN Original Software

Bitte zusätzlich passende Variante auswählen:

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|----------------------|--|---|
| Eine Kamera: | | |
| 81.25890-7876 | Kameraaktivierung über analogen Videoeingang (1 Kamera) | TGL, TGM Modelle mit MMT_2 ab Euro 6 MJ 2017 bis MJ 2019; TGS, TGX Modelle mit MMT_2 ab MJ 2017 bis MJ 2019 |
| 81.25890-7878 | Kameraaktivierung mit Rückfahrkamera (Aktivierung über Rückwärtsgang) | |
| Zwei Kameras: | | |
| 81.25890-7877 | Kameraaktivierung über analogen Videoeingang (2 Kameras) | TGL, TGM Modelle mit MMT_2 ab Euro 6 MJ 2017 bis MJ 2019; TGS, TGX Modelle mit MMT_2 ab MJ 2017 bis MJ 2019 |
| 81.25890-7879 | Kameraaktivierung mit Rückfahrkamera (Aktivierung über Rückwärtsgang) und Zusatzkamera (Aktivierung über Taster) | |

INFOTAINMENT

Radio MMT_2 Advanced Zusatzfunktionen

(für Fahrzeuge ab MJ 2017 bis MJ 2019)

8

Sprachbedienung

Diese Komfortfunktion ermöglicht es, über Spracheingaben verschiedene Funktionen des neuen MMT zu bedienen:

- Eingabe von Navigationszielen per One-Shot-Sprachbedienung
- Wählen von Telefonbucheinträgen
- Anrufannahme/-aufbau
- Einfache und schnelle Aktivierung der Sprachsteuerungsfunktion über das Multifunktionslenkrad

Die Aufmerksamkeit bleibt beim Straßenverkehr, da eine Ablenkung durch Blickwechsel kaum stattfindet.

! Hinweis

Voraussetzung ist das Multifunktionslenkrad (MFL) und ein Mikrofon.



| Sachnummer | Bezeichnung |
|---------------|-----------------------|
| 81.25890-7881 | MAN Original Software |

| Passend für |
|---|
| TGL, TGM Modelle mit MMT_2 ab Euro 6 MJ 2017 bis MJ 2019; TGS, TGX Modelle mit MMT_2 ab MJ 2017 bis MJ 2019 |

9

SmartLink

MAN SmartLink ermöglicht eine Nutzung/Bedienung der vorhandenen Apps auf dem Smartphone/Tablet über das im Fahrzeug verbaute MMT Advanced.

- Nach erfolgreicher Verbindung lassen sich von MAN SmartLink unterstützte Apps sowohl per Touch auf dem Display des MMT als auch über die Tasten des Multifunktionslenkrads bedienen.
- Darstellung der Apps auf dem hochauflösenden, gut ablesbaren 7-Zoll-Display
- Es werden die Betriebssysteme Android und iOS unterstützt.

! Hinweis

Nur für Fahrzeuge mit Softwarestand Instrumentierung (mindestens R38) und Softwarestand MMT (mindestens R57). Voraussetzung ist außerdem das Multifunktionslenkrad (MFL) und ein USB/AUX-IN-Anschluss.



| Sachnummer | Bezeichnung |
|---------------|-----------------------|
| 81.25890-7880 | MAN Original Software |

| Passend für |
|---|
| TGL, TGM Modelle mit MMT_2 ab Euro 6 MJ 2017 bis MJ 2019; TGS, TGX Modelle mit MMT_2 ab MJ 2017 bis MJ 2019 |

INFOTAINMENT

Radio MMT_2 Advanced Zusatzfunktionen

(für Fahrzeuge ab MJ 2017 bis MJ 2019)

Navigation

Lkw-spezifische Satellitennavigation ist je nach Einsatzbereich des Fahrzeugs möglich. Inklusive Kartenmaterial für eine Region und jährliches Update des Kartenmaterials (zuzüglich Arbeitskosten) bis 2025 enthalten.

! Hinweis

Als Voraussetzung muss eine GPS-Antenne vorhanden sein. Bitte erkundigen Sie sich nach unserer 3G/GPS Kombi-Klebeantenne oder LTE/GNSS Kombi-Klebeantenne.



10

→ Weitere Informationen

Navigations-Micro-SD-Karten für Radio MAN Media Truck MMT_2

Das Kartenmaterial für die Navigation steht zum Download über das MAN-cats III-System zur Verfügung. Weitere Informationen erhalten Sie in einem Quick-Guide, unter Technische Informationen, im Bereich MAN-cats.

Wir empfehlen, die verfügbaren Karten in der jeweils neuesten Version herunterzuladen und lokal (z. B. auf dem Laptop) zu speichern, damit sie bei Bedarf kurzfristig zur Verfügung stehen. Neue Kartenversionen werden Ihnen per „MAN-cats III Release Notes“ angekündigt.

Die Automotive SD-Karte im MAN Design, zur Speicherung des Kartenmaterials, kann über die folgende MAN Sachnummer bestellt werden:

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---------------------------|---|
| 07.98703-1008 | Navigation SD-Karte 32 GB | TGL, TGM Modelle mit MMT_2 ab Euro 6 MJ 2017 bis MJ 2019; TGS, TGX Modelle mit MMT_2 ab MJ 2017 bis MJ 2019 |

MAN Original Software

Navigation SD-Karte – Software-Pakete für Regionen-Freischaltung:

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|---|
| 81.25890-7868 | MMT_2 Speicherkarte mit Navigationsdaten Europa | TGL, TGM Modelle mit MMT_2 ab Euro 6 MJ 2017 bis MJ 2019; TGS, TGX Modelle mit MMT_2 ab MJ 2017 bis MJ 2019 |
| 81.25890-7871 | MMT_2 Speicherkarte mit Navigationsdaten Ozeanien | |
| 81.25890-7870 | MMT_2 Speicherkarte mit Navigationsdaten Naher Osten | |
| 81.25890-7869 | MMT_2 Speicherkarte mit Navigationsdaten Südamerika | |

INFOTAINMENT

Radio MMT_3 Advanced Zusatzfunktionen

(für Fahrzeuge ab MJ 2020)

Auch für die neueste Generation des MMT ab Modelljahr 2020 können Kunden wieder optional verfügbare Zusatzfunktionen gemäß ihren Bedürfnissen und Anforderungen erhalten. Das Portfolio wird zukünftig schrittweise ausgebaut.



Kameravorbereitung

- Vorbereitung zum Anschluss einer oder zwei Kameras
- Das Bild der Kamera wird auf dem 7-Zoll-Farbdisplay des MAN Media Truck Advanced angezeigt.
- Die Aktivierung der Kamera bzw. die Umschaltung zwischen den Kameras erfolgt je nach Variante automatisch z. B. über das Einlegen des Rückwärtsgangs und/oder manuell direkt am Radio.
- Mehr Sicherheit und Schadensverhinderung beim Rückwärtsfahren/Rangieren durch die Anzeige der rückwärtigen Umgebung. Die automatische Umschaltung beim Einlegen des Rückwärtsgangs sorgt für zusätzlichen Komfort und entlastet das Fahrpersonal.

! Hinweis

Voraussetzung für das Aktivieren über Pin ist ein Fahrzeug SW-Stand 4.2. Die Kameraaktivierung am MMT_3 für den CAM1 Eingang erfolgt am CVM2 Pin B/9. Die Aktivierung über Taster setzt einen Kamera-Umschalttaster voraus. Ist dieser nicht vorhanden, muss der Kamera-Umschalttaster nachgerüstet werden. Nähere Informationen erhalten Sie in Ihrem MAN Servicestützpunkt oder im MAN Service Portal. Der Anschluss der Kamera(s) erfolgt analog der MANTED®-Richtlinie (MAN Technische Daten und Aufbaurichtlinien).

| HSD Leitungen | | |
|---------------|--|---|
| Sachnummern | Bezeichnung | Passend für |
| 81.25449-5041 | HSD Leitung 2 Kameras in Zentralelektrik (2x 1m) | TGL, TGM, TGS, TGX Modelle mit MMT_3 ab MJ 2020 |
| 81.25449-5061 | HSD Leitung 1 Kamera in Zentralelektrik (1x 1m) | TGL, TGM, TGS, TGX Modelle mit MMT_3 ab MJ 2020 |

| Kameratastatur | | |
|----------------|----------------------------|---------------------------------|
| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
| 81.25449-5090 | Leitungssatz Taster Kamera | MMT_3 Advanced Basic ab MJ 2020 |
| 81.25503-6977 | Taster Kamera | MMT_3 Advanced Basic ab MJ 2020 |

MAN Original Software

Bitte zusätzlich passende Variante auswählen:

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|----------------------|--|---|
| Eine Kamera: | | |
| 81.25891-7348 | Kameraaktivierung über Taster oder Pin | TGL, TGM, TGS, TGX Modelle mit MMT_3 ab MJ 2020 |
| 81.25891-7349 | Kameraaktivierung über Rückwärtsgang | |
| Zwei Kameras: | | |
| 81.25891-7351 | Kameraaktivierung CAM1 (Aktivierung über Taster oder Pin), CAM2 (Aktivierung über Rückwärtsgang) | TGL, TGM, TGS, TGX Modelle mit MMT_3 ab MJ 2020 |
| 81.25891-7350 | Kameraaktivierung CAM1 (Aktivierung über Taster oder Pin), CAM2 (Aktivierung über Taster) | |

INFOTAINMENT

Fernsehgerät 22“ mit Montagesatz

Auf Rastplätzen sind die Nächte lang – und oft auch langweilig. Mit dem MAN Original Fernsehgerät ist für Unterhaltung gesorgt und Sie können Ihre Ruhezeiten entspannt im Fahrzeug mit Filmen in erstklassiger HD-Qualität genießen. Entweder über die DVB-T Antenne oder den Triple-Tuner für digitalen TV-Empfang oder zum Abspielen eigener Filme mit dem integrierten DVD-Spieler, der alle gängigen Formate unterstützt. Das ist Entspannung pur.



Eigenschaften

- 22 Zoll Fernsehgerät mit HD-Qualität im modernen Hochglanz-Design
- Erschütterungsgeschützt durch spezielle Innenarchitektur
- Mit integriertem DVD-Spieler
- DVB-T Antenne und Triple-Tuner für digitalen TV-Empfang auch im europäischen Ausland
- Bluetooth-Schnittstelle zur kabellosen Audioübertragung
- Vorprogrammierte Senderliste und sofort einsatzbereit
- Sehr großer Betrachtungswinkel: 178° horizontal und vertikal
- Energiesparend im Betrieb und Standby

! Hinweis

Fragen Sie Ihren MAN Servicestützpunkt für detaillierte Informationen und notwendige Teile zur Montage. Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-------------------|----------------|
| U1.28210-6034 | Fernsehgerät 22“* | TGX ab MJ 2020 |

*Die Sachnummer enthält keine Montageteile. Diese müssen separat bestellt werden.

INFOTAINMENT

Mobilfunk Bluetooth-Adapter

Der Bluetooth-Adapter wird an Stelle der Ladeschale eingesetzt. Damit können wesentlich mehr Handytypen über die Bluetooth-Schnittstelle mit der Handyvorbereitung im Fahrzeug verbunden werden.



Eigenschaften

Für die elektrische Vorbereitung für Handy 350TI bzw. 350TT

➔ Weitere Informationen

Nutzen Sie die Kompatibilitätsliste im ► [MAN Service Portal](#), um zu überprüfen, ob Ihr Mobiltelefon mit dem Code 350TO und mit den auf Bluetooth erweiterten Codes 350TI, 350TT kompatibel ist.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-----------------------------|--|
| 81.28215-0134 | Mobilfunk Bluetooth-Adapter | TGL, TGM Euro 5; TGS, TGX bis MJ Ende 2009 |

ISO-DIN-Schacht

Dieser ist für die Montage eines zusätzlichen ISO-DIN-Geräts (z. B. Radio, Fahrtsschreiber, CB-Funkgerät usw.) in der vorderen, oberen Gepäckablage wenn die vorhandenen ISO-DIN-Schächte nicht ausreichen.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|------------------------------------|---------------------------|
| 81.63903-0438 | ISO-DIN-Schacht | TGL, TGM mit C-Fahrerhaus |
| 81.63903-0439 | Unterbaurahmen | |
| 06.07213-2310 | Linsenschraube (2 St. benötigt) | |
| 06.07219-0064 | Flachkopfschraube (4 St. benötigt) | |

INFOTAINMENT

3G/GPS Kombi-Klebeantenne

Universal-Empfangsantenne für GPS-Satellitensignale zur Verarbeitung in z. B. Telematik-Flotten-Management-Schnittstellen, Navigationssystemen, Verkehrsführungssystemen oder Systemen zur Fahrzeugortung, wenn keine Dachantenne verbaut ist. In Kombination mit flacher Cellular-Telefonantenne.

Eigenschaften

Maße: 100 mm x 66 mm x 21 mm

Kabellänge: 3000 mm

Anschluss

GPS: FAKRA female, Code C

CELLULAR: FAKRA female, Code D



Sachnummer

U1.28205-6003

Bezeichnung

Kombi-Klebeantenne 3G/GPS

Passend für

TGL, TGM, TGS, TGX bis MJ 2019

LTE/GNSS Kombi-Klebeantenne

Selbstklebende Universal-Kombiantenne zur Nutzung der Mobilfunkstandards 2G (GSM), 3G (UMTS/HSPA+) und 4G (LTE), sowie der GNSS-Positionssatellitensysteme GPS, Galileo und Glonass. Diese Antenne ist optimiert und getestet für den Betrieb mit der RIO Box (TBM3).



Eigenschaften

Maße: 202 mm x 25 mm x 12,5 mm

Kabellänge: 4000 mm

Gewicht: 120 g

Widerstand: 10 kΩ

Anschluss

GPS: FAKRA female, Code C

CELLULAR: FAKRA female, Code D

Die Antenne kann auch für kompatible Telematikanwendungen wie Flotten-Management-Schnittstellen, Navigationssysteme, Verkehrsmanagementsysteme oder Anwendungen zur Fahrzeugortung verwendet werden, wenn keine entsprechende Dachantenne montiert ist oder nicht montiert werden kann. Durch das flexible Design ist diese Antenne für die Montage am Windschutz geeignet.

Sachnummer

U1.28205-6018

Bezeichnung

Kombi-Klebeantenne LTE/GNSS

Passend für

TGL, TGM, TGS, TGX bis MJ 2019

OPTIK





Noch individueller, noch origineller.

Sie wollen Ihren Lkw noch mehr stylen? Mit den Produkten der Kategorie Optik ist das nun möglich. Wir stellen Ihnen zusätzliche Lampen, Leuchten, Innenausstattungsöglichkeiten und andere stylische sowie nützliche Produkte zur Verfügung, mit denen Sie das Aussehen Ihres Fahrzeugs personalisieren können.



OPTIK

Abdeckung Spiegelkappe

Ein ganz besonderes Highlight, um den MAN TGX zu veredeln und individuell zu gestalten. Die Spiegelkappe überzeugt mit ihrer Carbon-Optik, exklusiven roten Akzenten und dem MAN Löwen. Die Spiegelkappen sind für die rechte bzw. linke Seite separat zu bestellen.

Ideal in der Gesamtkombination: Abdeckung Spiegelkappe, Schlüsselapplikation, Stoßfänger-Applikation und Designstreifen Kühlergrill.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-------------------------------|---------------------|
| U1.63732-0000 | Abdeckung Spiegelkappe rechts | TGX, TGS ab MJ 2020 |
| U1.63732-0001 | Abdeckung Spiegelkappe links | TGX, TGS ab MJ 2020 |

Stoßfänger-Applikation

Die Verblendungselemente für die Stoßfänger in Carbon-Optik und mit roten Akzentstreifen sorgen für einen edlen Look. Die Stoßfänger-Applikation ist für die rechte bzw. linke Seite separat zu bestellen.

Ideal in der Gesamtkombination: Abdeckung Spiegelkappe, Schlüsselapplikation, Stoßfänger-Applikation und Designstreifen Kühlergrill.



Hinweis

Anbringung nur auf lackierten Oberflächen zulässig.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-----------------------|---|
| U1.41614-0005 | Blende Aerolip links | TGX ab MJ 2020 mit Kunststoffstoßfänger |
| U1.41614-0006 | Blende Aerolip rechts | TGX ab MJ 2020 mit Kunststoffstoßfänger |

OPTIK

Schlüsselapplikation

Mit der Schlüsselverblendung können Sie das Schlüssel-Design veredeln. Der Griff des Schlüssels wird mit Carbon-Optik, roten Akzentlinien, MAN Logo und Löwen so zu einem kleinen optischen Highlight.

Ideal in der Gesamtkombination: Abdeckung Spiegelkappe, Schlüsselapplikation, Stoßfänger-Applikation und Designstreifen Kühlergrill.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-------------------------------|------------------------------------|
| U1.97870-0005 | Aufkleber Schlüssel (1 Stück) | Schlüssel für Fahrzeuge ab MJ 2020 |

Designstreifen Kühlergrill

Die roten Designstreifen akzentuieren den Kühlergrill und sorgen für eine exklusive und markante Optik.



| Eigenschaften |
|--------------------------------|
| 3 passgenaue Designstreifen |
| Montageanleitung und Schablone |

! Hinweis

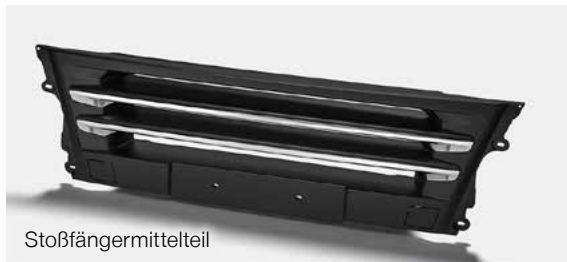
Die Nachrüstung ist sowohl für Fahrzeuge mit einem rein schwarzen Kühlergrill, als auch für Fahrzeuge mit Chrompaket geeignet.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--------------------------------|---------------------------------------|
| U1.41614-6000 | Set Designstreifen Kühlergrill | TGX ab MJ 2020 mit breiten Fahrerhaus |

OPTIK

Chrom-Applikation für Stoßfängermittelteil

Das leicht nach oben angestellte Flügelprofil der Lamellen leitet die Kühlluft gezielt auf die heißeren Kühlerbereiche nach oben und sorgt für eine gesteigerte Kühlleistung.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|---|
| 81.41610-6971 | Stoßfängermittelteil TGX | TGX ab Euro 6 bis MJ 2019 |
| 81.41614-0085 | Luftführung links | |
| 81.41614-0086 | Luftführung rechts | |
| 81.41614-6011 | Trittstufe TGX | |
| 81.41610-6956 | Stoßfängermittelteil TGS | TGS ab Euro 6 bis MJ 2019 |
| 81.41614-0087 | Luftführung links | |
| 81.41614-0088 | Luftführung rechts | |
| 81.41614-6012 | Trittstufe TGS | TGX ab MJ 2020 mit GX, GM, GN Fahrerhaus |
| 81.41614-6084 | Kühlerschutzgitter 880 LH Chrom, dreiteilig | |
| 81.41614-6083 | Kühlerschutzgitter 640 LH Chrom, einteilig | TGM, TGS ab MJ 2020 mit TM, TN, NN Fahrerhaus |

OPTIK

Exterieur-Design-Elemente TGE

Verleihen Sie Ihrem TGE Einzigartigkeit und schaffen Sie individuelle Akzente. Mit verschiedenen, einfach anzubringenden Design-Elementen werten Sie Ihr Fahrzeug auf, sei es mit Elementen in zeitlosem schwarz sowie sportlicher Carbon Optik oder mit roten Design-Applikationen. Sie haben die Wahl. Optimal lassen sie sich durch die Interieur-Design-Elemente ergänzen.



Abdeckung
Spiegelkappe und Blende
Blinkleuchtemrandung



Blende
Nebelscheinwerfer-
rahmen in Carbon Optik



Blende Kühlergrill in rot und Blende Stoßfänger in Edelstahl Optik



Blende Ladekante

OPTIK

Exterieur-Design-Elemente TGE



! Hinweis

Für die Montage der Abdeckungen und Blenden ist die Verwendung des Primers 04.10106-9068 zwingend erforderlich. Das betrifft alle aufgeführten Produkte mit Ausnahme der Dekorfolie.

Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|-------------|
| U1.63732-0002 | Abdeckung Spiegelkappe, links | TGE |
| U1.63732-0003 | Abdeckung Spiegelkappe, rechts | |
| U1.63732-0004 | Blende Blinkleuchterumrandung, rot, links | |
| U1.63732-0005 | Blende Blinkleuchterumrandung, rot, rechts | |
| U1.41614-6003 | Blende Nebelscheinwerferrahmen in Carbon Optik, im Set, re/li | |
| U1.41614-0009 | Blende Kühlergrill, rot | |
| U1.41614-6002 | Blende Stoßstange in Edelstahl Optik, dreiteilig | |
| U1.41614-0018 | Blende Ladekante | |
| U1.97812-6036 | Dekorfolie, Satz, rot | |

OPTIK

Interieur-Design-Elemente TGE

Mit diesen Design-Elementen lässt sich der Fahrzeuginnenraum individualisieren und erhält eine exklusive Optik. Sehr gut zu kombinieren mit den TGE Exterieur-Design-Elementen.



Blende Lenkrad in rot



Blende Ausströmer in rot



Abdeckung Griffschale in silber

Eigenschaften

Farbe:

Blende Ausströmer, Blende Lenkrad: rot

Abdeckung Griffschale: silber

! Hinweis

Für die Montage ist die Verwendung des Primers 04.10106-9068 zwingend erforderlich.
Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|-------------|
| U1.46430-0002 | Blende Lenkrad, rot | TGE |
| U1.61950-6002 | Blende Ausströmer, rot, Satz links/rechts | |
| U1.62641-0007 | Abdeckung Griffschale, silber, links | |
| U1.62641-0008 | Abdeckung Griffschale, silber, rechts | |

OPTIK

Dachkantenspoiler TGE

Mit diesem hochwertigen Styling Produkt verleihen Sie Ihrem TGE einen sportlichen Auftritt. Zudem verbessert der schwarze Dachkantenspoiler aus passgenauem und sehr stabilem Kunststoff die Straßenlage. Erhältlich in zwei Varianten, passend für Hochdach und Flachdach.



Eigenschaften

Set aus drei Teilen

Mit GTÜ-Teilegutachten

! Hinweis

Für die Montage ist die Verwendung des Primers 04.10106-9068 zwingend erforderlich. Eine Berichtigung der Fahrzeugpapiere ist erforderlich, aber zurückgestellt. Sie ist der zuständigen Zulassungsbehörde bei deren nächster Befassung mit den Fahrzeugpapieren durch den Fahrzeughalter zu melden.

Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|-------------------|
| U1.62910-6010 | Dachkantenspoiler, H2, schwarz, dreiteilig | TGE mit Flachdach |
| U1.62910-6009 | Dachkantenspoiler, H3, schwarz, dreiteilig | TGE mit Hochdach |

OPTIK

Türgriffblende mit MAN Löwe

Die passgenauen Türgriffblenden aus hochwertigem Edelstahl begeistern bei jeder Benutzung. Der eingravierte MAN Löwe ist ein absoluter Hingucker auf dem auf Hochglanz polierten Edelstahl. Ideal in Kombination mit weiteren Produkten zur optischen Individualisierung.

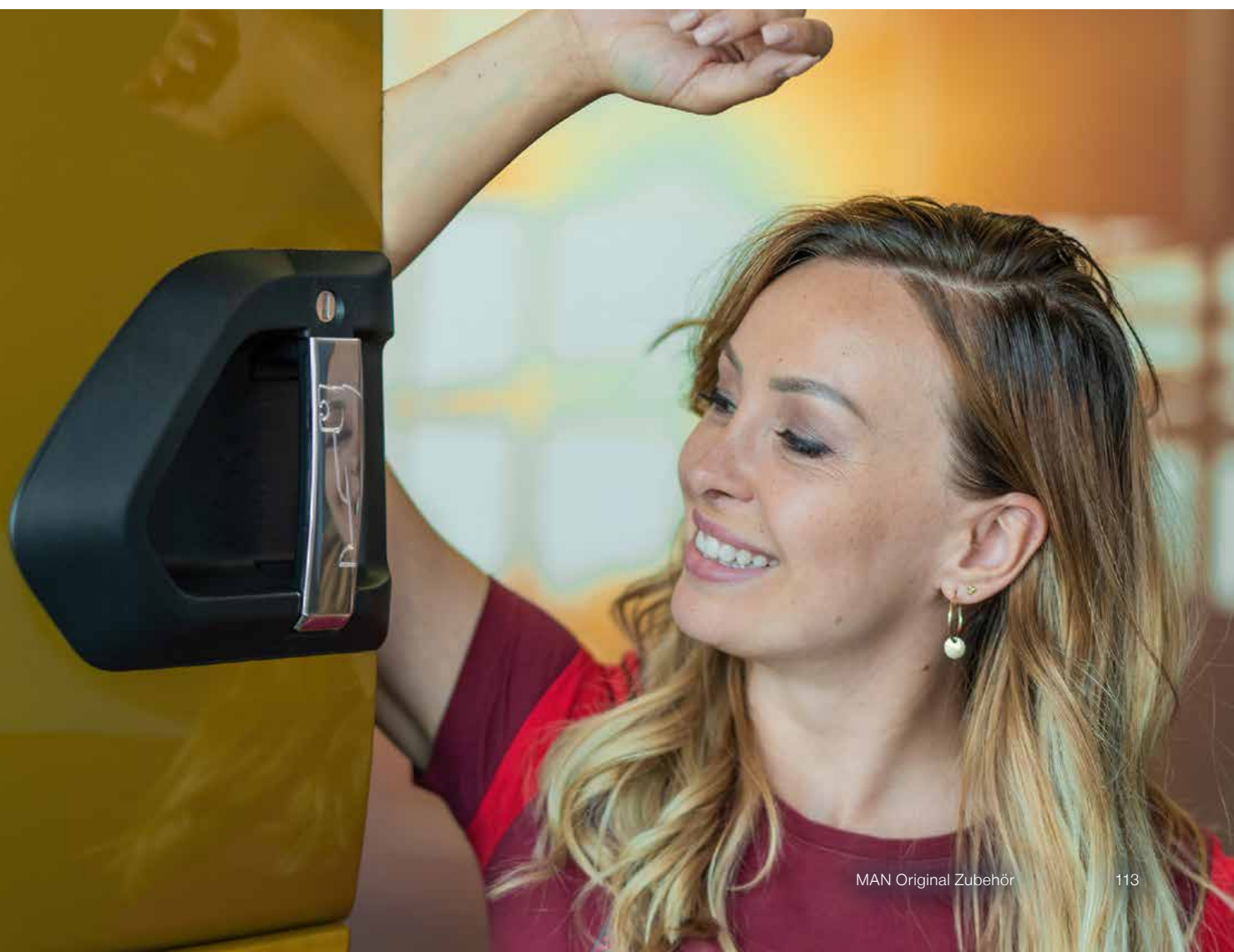


Eigenschaften

1 Set beinhaltet 2 Stück

Hochwertiger Edelstahl mit doppelseitigem Klebeband

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--------------------|----------------|
| K3.62641-6000 | Set Türgriffblende | TG bis MJ 2019 |
| K3.62641-6001 | Set Türgriffblende | TG ab MJ 2020 |



OPTIK

Radzierringe

Optik mit Köpfchen - die Radzierringe werten nicht nur das Aussehen Ihres Lkws auf, sondern schützen auch Radmuttern und Felge vor Beschädigung.



81.45950-5009 und 81.45950-0011



81.45950-5012

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|-------------------------|
| 81.45950-5009 | Radzierring aus Stahl, lackiert in weißaluminium, RAL 9006 | 22,5" 10 Loch, Stahlrad |
| 81.45950-0011 | | 22,5" 10 Loch, Alufelge |
| 81.45950-5013 | | 22,5" 8 Loch, Stahlrad |
| 81.45950-5012 | | 19,5" 8 Loch, Stahlrad |
| 81.45950-0004 | | 17,5" 6 Loch, Stahlrad |
| 81.45950-5034 | Radzierring aus Stahl, lackiert in graphitschwarz, RAL 9011 | 17,5" 6 Loch, Alufelge |



81.45950-5011 und 81.45950-5030

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|--|
| 81.45950-5011 | Radzierring aus Stahl, lackiert in weißaluminium, RAL 9006 | 22,5" 10 Loch, Stahlrad, Fahrzeuge mit Allradantrieb oder MAN Hydrodrive |
| 81.45950-5030 | | 22,5" 10 Loch, Alufelge, Fahrzeuge mit Allradantrieb oder MAN Hydrodrive |

OPTIK

Radzierblenden

Radzierblenden sorgen für Akzente an Ihrem Fahrzeug und schützen gleichzeitig die Felge und die Radmuttern vor Beschädigungen. Varianten aus Edelstahl mit MAN Schriftzug sind eine besondere optische Aufwertung.

Edelstahl-Blenden



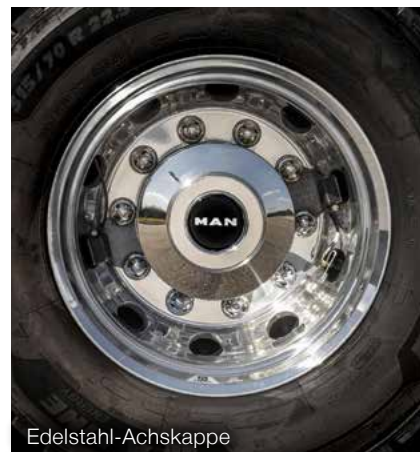
Edelstahl-Abdeckring geschlossen für TPM



Klebeschild mit TPM



Edelstahl-Abdeckring geschlossen ohne TPM



Edelstahl-Achskappe

! Hinweis

Die Verwendung dieser Edelstahl Abdeckringe ist laut ECER61 nur mit einer Kotflügelverbreiterung zulässig. Bei Nichteinhaltung kann die Gesamtbetriebserlaubnis erlöschen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|---|
| 81.45950-0014 | Edelstahl-Abdeckring geschlossen für TPM (Tyre Pressure Monitoring) | 22,5" 10 Loch, Alufelge |
| U1.45950-0000 | Halter Abdeckring-Sensorblech (1 St) | 81.45950-0014 |
| 81.97870-2044 | Klebeschild MAN Logo für TPM | 81.45950-0014 |
| 36.45950-0001 | Edelstahl-Abdeckring geschlossen ohne TPM | 22,5" 10 Loch, Alufelge |
| N1.01102-0793 | Edelstahl-Abdeckring geschlossen ohne TPM | 22,5" 10 Loch, Stahlrad |
| 36.45950-0003 | Edelstahl-Achskappe unbelüftet, 170 mm hoch | 22,5" 10 Loch, Alufelge |
| 81.97870-2043 | Klebeschild MAN Logo ohne TPM | 36.45950-0001, N1.01102-0793, 36.45950-0003 |

OPTIK

Radzierblenden

Stahl-Blenden



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|-------------------------|
| 81.45950-5064 | Radzierblende aus Stahl, lackiert in weißaluminium, RAL 9006 mit MAN Logo in schwarz | 22,5" 10 Loch, Alufelge |
| 81.45950-5065 | Radzierblende aus Stahl, lackiert in weißaluminium, RAL 9006 mit MAN Logo in schwarz | 22,5" 10 Loch, Stahlrad |
| U1.45950-5000 | Radzierblende aus Stahl, lackiert in tiefschwarz, RAL 9005 | 22,5" 10 Loch, Stahlrad |



OPTIK

Radmutterschutzkappen Edelstahl

Sie pflegen die Optik des Fahrzeugs und schützen die Radmuttern vor Beschädigungen.



! Hinweis

Bitte beachten Sie für den Verbau der Radmutterschutzkappen die Einhaltung der maximal zulässigen Gesamtfahrzeugbreite nach den gesetzlichen Bestimmungen Ihres Landes.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|---|
| 81.45945-0025 | Radmutterschutzkappe* mit MAN Logo, SW 27 (1 Stück) | Radmutter Schlüsselweite 27 mm |
| 81.45945-0026 | Radmutterschutzkappe* mit MAN Logo, SW 30 (1 Stück) | Radmutter Schlüsselweite 30 mm |
| 81.45945-0027 | Radmutterschutzkappe* mit MAN Logo, SW 32 (1 Stück) | Radmutter Schlüsselweite 32 mm |
| U1.45945-0010 | Radmutterschutzkappe, schwarz mit rotem Löwen, SW 32, (10 Stück) | Hülsenmutter Schlüsselweite 32 mm, Alufelgen |
| U1.45945-0011 | Radmutterschutzkappe, schwarz mit rotem Löwen, SW 32, (10 Stück) | Standardmutter Schlüsselweite 32 mm, Stahlfelgen |
| U1.46430-0003 | Radmutterschutzkappe, schwarz, SW 19 (1 Stück) | TGE |

* weißaluminium RAL 9006

OPTIK

Radmutterschutzkappen Edelstahl

Zeigen Sie, dass ein Löwe in Ihnen steckt. Die Edelstahl-Radmutterschutzkappen schützen nicht nur die Radmutter vor Beschädigungen, sondern geben Ihrem Fahrzeug auch ein individuelles Erscheinungsbild.



Eigenschaften

Austenitischer Stahl, hochglanzverchromt

Korrosionsbeständig

! Hinweis

Bitte beachten Sie für den Verbau der Radmutterschutzkappen die Einhaltung der maximal zulässigen Gesamtfahrzeugbreite nach den gesetzlichen Bestimmungen Ihres Landes.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|--|
| U1.45945-0005 | Satz Radmutterschutzkappen SW27, flache Kopfform mit Löwenlogo aus Kunstharz (6 Stück) | Standardradmutter Schlüsselweite 27 mm, Stahlfelgen |
| U1.45945-0006 | | Hülsenradmutter Schlüsselweite 27 mm, Alufelgen |
| U1.45945-0007 | Satz Radmutterschutzkappen SW30, flache Kopfform mit Löwenlogo aus Kunstharz (8 Stück) | Standardradmutter Schlüsselweite 30 mm, Stahlfelgen |
| U1.45945-0008 | | Hülsenradmutter Schlüsselweite 30 mm, Alufelgen |
| U1.45945-0009 | Satz Radmutterschutzkappen SW32, flache Kopfform mit Löwenlogo aus Kunstharz (10 Stück) | Standard- & Hülsenradmutter Schlüsselweite 32 mm, Stahl- und Alufelgen |
| 81.45945-0015 | Radmutterschutzkappe, SW 32, Höhe 43 mm, ø Druckteller 54 mm, flache Kopfform (1 Stück) | Standard- & Hülsenradmutter Schlüsselweite 32 mm, Stahl- und Alufelgen |
| 81.45945-0024 | Radmutterschutzkappe, SW 32, Höhe 46 mm, ø Druckteller 50,5 mm, runde Kopfform (10 Stück) | Radmutter Schlüsselweite 32 mm, Stahl- und Alufelgen |
| U1.45945-0003 | Radmutterschutzkappe, SW 27, Höhe 43 mm, ø Druckteller 42 mm, runde Kopfform (12 Stück) | Radmutter Schlüsselweite 27 mm, Stahl- und Alufelgen |
| U1.45945-0004 | Radmutterschutzkappe, SW 30, Höhe 54 mm, ø Druckteller 49 mm, runde Kopfform (10 Stück) | Radmutter Schlüsselweite 30 mm, Stahl- und Alufelgen |

OPTIK

Radzierblenden TGE

Radzierblenden schützen die Radschrauben und die zentrale Radnabenkappe vor Korrosion und Verschmutzungen und werten das Fahrzeug optisch auf.

TGE-Blenden



Radzierblende satinschwarz



Radzierblende silber



Radzierblende schwarz/
chromglanz



Radzierblende schwarz/chromglanz
mit Emblem

! Hinweis

Eine optimale Ergänzung zur Radzierblende schwarz/chromglanz bieten die schwarzen Radmutter Schutzkappen in Schlüsselweite 19 mm.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|---|
| 65.45903-0006 | Radzierblende silber | 16" Stahlrad, nicht für Fahrzeuge mit Zwillingsbereifung |
| 65.45903-0004 | Radzierblende satinschwarz | 16" Stahlrad, nicht für die Hinterachse bei Fahrzeugen mit Zwillingsbereifung |
| 65.45903-0009 | Radzierblende schwarz/chromglanz | |
| 65.45903-0008 | Radzierblende schwarz/chromglanz mit Emblem | |

OPTIK

Abschließbare Radschrauben

Beugen Sie dem Diebstahl von Rädern durch dieses mechanische System vor. Pro Rad wird eine Radschraube identisch für alle Räder durch eine Variante mit speziellem Kopf ersetzt. Diese erfordert einen für das Fahrzeug spezifischen Adapter.



Eigenschaften

Set bestehend aus 4 Radschrauben, 4 Abdeckkappen und einem Adapter

! Hinweis

Felgen und Radschrauben sind konstruktiv aufeinander abgestimmt. Bei jeder Umrüstung auf andere Felgen müssen deshalb die zugehörigen Radschrauben mit der richtigen Länge und Kalottenform verwendet werden. Der Festsitz der Räder und die Funktion der Bremsanlage hängen davon ab.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|----------------------------|-------------|
| 65.45506-0000 | Radschrauben, abschließbar | TGE |

Radmutterindikator

Jeder Lkw Fahrer muss sich vor Fahrtantritt vergewissern, dass seine Bereifung in gutem Zustand ist. Der Radmutterindikator ist hierbei eine Erleichterung. Auf einen Blick wird sichtbar, ob die Radmutter ausreichend gesichert sind.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 81.45945-0016 | Radmutterindikator gelb SW 32 | Radmutter Schlüsselweite 32mm |
| 81.45945-0018 | Radmutterindikator gelb SW 30 | Radmutter Schlüsselweite 30mm |

OPTIK

Ventilverlängerung

Ventilverlängerungen erleichtern den Zugang für die notwendige Luftdruckkontrolle ohne eine Demontage der Radzierblenden erforderlich zu machen. Ein idealer Luftdruck ist wichtig, da die Lebensdauer des Reifens erhöht und der Kraftstoffverbrauch gesenkt wird. Unfälle und unnötige Standzeiten können vermieden werden.

Eigenschaften

Mit Stützrohr

Starr, Kunststoffausführung

Stange Weiß, Kappe Schwarz

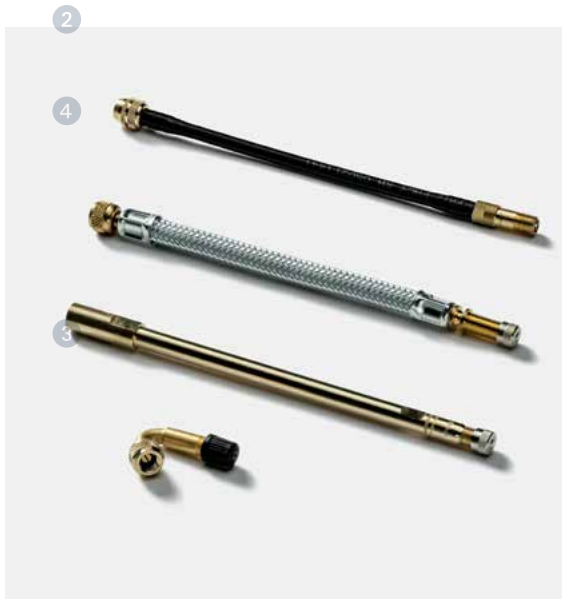
| Sachnummer | Bezeichnung |
|-----------------|--------------------------------------|
| 1 81.45905-6039 | Ventilverlängerung effektiv 53,5 mm |
| 81.45905-6040 | Ventilverlängerung effektiv 77,5 mm |
| 81.45905-6042 | Ventilverlängerung effektiv 107,5 mm |
| 81.45905-6043 | Ventilverlängerung effektiv 132,5 mm |
| 81.45905-6044 | Ventilverlängerung effektiv 152,5 mm |



Eigenschaften

Biegsam, Kunststoff (PA Tube)

| Sachnummer | Bezeichnung |
|-----------------|---|
| 2 81.45905-0204 | Ventilverlängerung effektiv 135 mm, gebogen 45°/90° |
| 81.45905-0213 | Ventilverlängerung effektiv 160 mm |
| 81.45905-0205 | Ventilverlängerung effektiv 183 mm |
| 81.45905-0215 | Ventilverlängerung effektiv 300 mm |
| 81.45905-0217 | Ventilverlängerung effektiv 310 mm, gebogen 90° |
| 81.45905-0214 | Ventilverlängerung effektiv 315 mm |
| 81.45905-0222 | Ventilverlängerung effektiv 380 mm, gebogen |



Eigenschaften

Metall

| Sachnummer | Bezeichnung |
|-----------------|---|
| 3 88.45905-0066 | Ventilverlängerung effektiv 29 mm, gebogen 135° |
| 88.45905-0065 | Ventilverlängerung effektiv 153 mm |

Eigenschaften

Biegsam, Kunststoff (PVC Schlauch mit Gewebeeinlagen)

| Sachnummer | Bezeichnung |
|-----------------|------------------------------------|
| 4 81.45905-0200 | Ventilverlängerung effektiv 174 mm |

OPTIK

LED-Türlichtprojektor



Ein Highlight der besonderen Art: Das Aus- und Einsteigen wird mit den MAN Original LED-Türlichtprojektoren zu einem einzigartigen Erlebnis. Durch das Öffnen der Tür wird automatisch der MAN Löwe oder wahlweise der MAN Schriftzug in hervorragender Qualität auf die Straße projiziert. Die MAN Original Türlichtprojektoren können durch ihre einfache Plug & Play Installation innerhalb weniger Minuten in jedem Lkw mit integrierter Einstiegsleuchte verbaut werden.

Eigenschaften

24 V / 2 W

Das Set beinhaltet zwei Projektionen (MAN Löwe und MAN Schriftzug)

! Hinweis

Montage des Projektors in allen Lkw Modellen ab Modelljahr 2020 nur mit mechanischen Maßnahmen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---------------------------|--|
| U1.25203-0000 | LED-Türlichtprojektor Set | TGL, TGM, TGS, TGX mit bereits verbauter Türeinstiegsbeleuchtung |

OPTIK

Design-Sonnenblende, aerodynamisch optimiert

Die aerodynamisch optimierte Sonnenblende besteht aus durchsichtigem, dunkelgrau getöntem Kunststoff und ist vor der Frontscheibe montiert. Sie trägt durch die Verminderung von Blendeffekten durch Sonneneinstrahlung zur Erhöhung der Fahr- und Verkehrssicherheit bei.

Durch das exklusive Design wird als optisches Statement das moderne Premium-Erscheinungsbild des Fahrzeugs verstärkt.

Die aerodynamisch optimierte Gestaltung sorgt dafür, dass der Luftwiderstand mit Sonnenblende in etwa das gleiche Niveau hat wie ohne Sonnenblende und dadurch ein negativer Effekt auf den Kraftstoffverbrauch vermieden werden kann.



Eigenschaften

Hochwertiger Spezialkunststoff (PMMA) mit hoher Schlagzähigkeit, Härte, Kratzfestigkeit sowie Licht- und Witterungsbeständigkeit

Aerodynamisch optimiert erfolgen dadurch keine negativen Effekte auf den Kraftstoffverbrauch

! Hinweis

Die Montage ist je nach Ausstattung des Fahrzeugs unterschiedlich. Fragen Sie Ihren MAN Servicestützpunkt für detaillierte Informationen und notwendige Teile zur Montage. Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|---|
| 81.63701-6056 | Design-Sonnenblende, aerodynamisch optimiert, Chromleiste | TG mit GX Fahrerhaus |
| U1.63701-5003 | Design-Sonnenblende GX, schwarz | |
| 81.63701-6061 | Design-Sonnenblende GM, aerodynamisch optimiert, Chromleiste | TG mit GM Fahrerhaus |
| U1.63701-5004 | Design-Sonnenblende GM, schwarz | TGS, TGM, TGL mit NN, TN, DN Fahrerhaus |
| U1.63701-0005 | Design-Sonnenblende NN, TN, DN, schwarz | |
| U1.63701-0006 | Design-Sonnenblende TM, schwarz | |
| U1.63701-5001 | Mittelblende Chrom für Design-Sonnenblende | TGS, TGM, TGL mit NN, TN, DN, TM Fahrerhaus |
| U1.63701-5002 | Mittelblende Jet Black für Design-Sonnenblende | |

OPTIK

Styling Paket Exterieur

Begeistern Sie sich und andere – jeden Tag und auf jeder Fahrt. Das MAN Original Styling Paket Exterieur bietet Ihnen vielfältige Möglichkeiten zur Gestaltung und Veredelung der Außenansicht Ihres Lkws.

Ein exklusives Design:

- Stärkt die Außenwahrnehmung des Unternehmens
- Schafft sichtbaren Mehrwert und erfüllt Fahrer und Spediteur mit Stolz
- Zeigt eine hohe Wertschätzung gegenüber dem Fahrer

Fahren Sie einen MAN, der auf den ersten Blick unverwechselbar Ihrer ist.

Alle Umfänge sind Bestandteil der MAN Basishomologation, EG Zulassung (CoC).

1

Dachlampenbügel

MAN Original Dachlampenbügel sind passgenau für die Form Ihres Fahrerhauses gefertigt und können je nach Modell mit 4 Zusatzleuchten bestückt werden. Mit individueller Optik bieten sie eine bessere Ausleuchtung der Fahr- und Arbeitsfläche vor dem Fahrzeug.

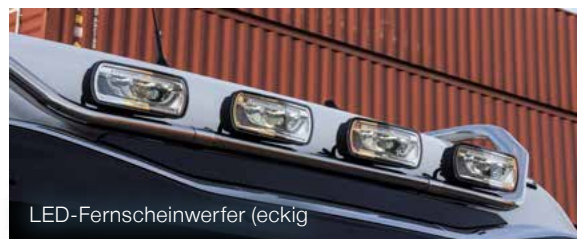
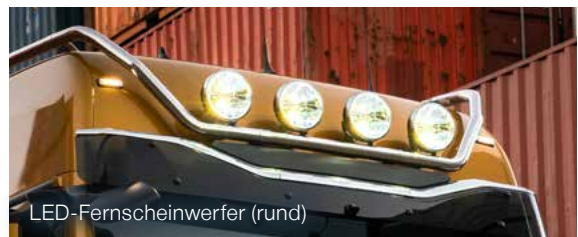
Eigenschaften

Lampenbügel aus poliertem Edelstahl

70 mm Durchmesser

Inklusive Kabel und Halterung für 4 Leuchten

LED-Fernscheinwerfer optional erhältlich (runde oder eckige Form)



! Hinweis

Nähere Informationen zu Ihrem passenden Modell und Sachnummern erhalten Sie bei Ihrem MAN Servicestützpunkt. Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|----------------|---|---|
| U1.62980-6015* | Dachlampenbügel | TGX GM (XLX) |
| U1.62980-6014* | Dachlampenbügel | TGX GX ab MJ 2020 |
| U1.62980-6016* | Dachlampenbügel | TGX GX ab MJ 2020 mit Individual Sonnenblende |
| U1.62980-6017* | Dachlampenbügel | TG NN/TN/DN |
| U1.62980-6020* | Dachlampenbügel | TGS TM |
| U1.62980-6019* | Dachlampenbügel | TGX GN |
| U1.62980-6024* | Dachlampenbügel | TGX GM mit Design-Sonnenblende, aerodynamisch optimiert |
| K3.25101-6000 | LED-Fernscheinwerfer Lichtbalken | MAN Dachlampenbügel |
| U1.25101-6004 | LED-Fernscheinwerfer (rund) Durchmesser 232 mm | MAN Dachlampenbügel |
| U1.25101-6005 | LED-Fernscheinwerfer eckig | MAN Dachlampenbügel |

*Die Sachnummer enthält keine Montageteile. Diese müssen separat bestellt werden.

OPTIK

Styling Paket Exterieur

2

Elektrische Schnittstelle für Zusatzfernscheinwerfer

Die MAN Original Elektrische Schnittstelle ermöglicht den Anschluss von bis zu vier zusätzlichen Fernscheinwerfern LED oder Halogen bis zu 70 W. Durch Betätigen des Tasters wird die Funktion Fernlicht von den Hauptscheinwerfern zu den Zusatzfernscheinwerfern umgeschaltet.

Eigenschaften

Individueller Nachrüstleitungssatz für die vereinfachte Montage

Mit Plug&Play-Stecker am MAN Dachlampenbügel

Für die Funktion ist ein zusätzlicher Funktionsparameter notwendig.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|---------------------------------|
| 81.25449-5025 | Nachrüstkabelstrang Zusatz-Fernscheinwerfer* | Alle TG Linkslenker ab MJ 2020 |
| 81.25449-5024 | Nachrüstkabelstrang Zusatz-Fernscheinwerfer* | Alle TG Rechtslenker ab MJ 2020 |
| 81.25503-6283 | Taster Zusatzscheinwerfer Dach* | Alle TG ab MJ 2020 |

*Die Sachnummer enthält keine Montageteile. Diese müssen separat bestellt werden.

Front- & Seitenbügel

Optisch ansprechend und nützlich zugleich. MAN Original Front- & Seitenbügel bieten einen zusätzlichen Schutz der unteren Front- und Seitenteile. Sie überzeugen außerdem durch ihre Langlebigkeit und hohe Passgenauigkeit.

Eigenschaften

Front- & Seitenbügel aus poliertem Edelstahl

60 mm Durchmesser



! Wichtiger Hinweis

Um eine Überhitzung am Abgassensor bzw. eine Verfärbung des Seitenbügels zu vermeiden muss zwingend ein Hitzeschutzblech verwendet werden. Dieses ist in der Übersicht der notwendigen Montageteile aufgelistet.

! Hinweis

Nähere Informationen zu Ihrem passenden Modell und Sachnummern erhalten Sie bei Ihrem MAN Servicestützpunkt. Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|----------------|-------------|-------------------------|
| U1.41650-6005 | Frontbügel | TGX bis MJ 2019 |
| U1.41650-6001 | Frontbügel | TGX ab MJ 2020 |
| U1.41673-6008* | Seitenbügel | TGX 3600 mm bis MJ 2019 |
| U1.41673-6010* | Seitenbügel | TGX 3600 mm ab MJ 2020 |

*Die Sachnummer enthält keine Montageteile. Diese müssen separat bestellt werden.

3

OPTIK

LED-Rückleuchten

Hochwertiges und ansprechendes Design. Effiziente LED-Technologie verringert den Energieverbrauch und spart bis zu 35 l Dieselkraftstoff pro Jahr und Fahrzeug. Die MAN Original LED-Rückleuchten sind für alle MAN Lkw der TG-Baureihen erhältlich. Speziell für Fahrzeuge mit Ladebordwand gibt es separate Versionen mit Kabelanschluss.



! Hinweis

MAN Original LED-Rückleuchten können nur bei Fahrzeugen mit dem zentralen Bordrechner ab der Version E7.4 eingebaut werden. Bei einer Umrüstung an Fahrzeugen mit Glühlampen-Rückleuchten sind Updates der Funktionsparameter notwendig.

➔ Weitere Informationen

Weitere Details erhalten Sie unter der Reparatur und Wartung/Serviceinformation ► [TI 566602](#)

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|---|
| 81.25225-6576 | LED-Rückleuchte, rechts, mit Stecker | TGL, TGM, TGS, TGX bis MJ 2019 mit Bordrechner ab der Version E7.4 |
| 81.25225-6580 | LED-Rückleuchte, rechts, mit Stecker, mit Rückfahrwarner | |
| 81.25225-6579 | LED-Rückleuchte, links, mit Stecker | |
| 81.25225-6583 | LED-Rückleuchte, links, mit Stecker, mit Kennzeichenleuchte | |
| 81.25225-6578 | LED-Rückleuchte, rechts, mit Kabel (Fzg. mit Ladebordwand) | |
| 81.25225-6582 | LED-Rückleuchte, rechts, mit Kabel (Fzg. mit Ladebordwand), mit Rückfahrwarner | |
| 81.25225-6585 | LED-Rückleuchte, links, mit Kabel (Fzg. mit Ladebordwand), mit Kennzeichenleuchte | |

OPTIK

Blinkleuchte seitlich

Die weiße seitliche Blinkleuchte ermöglicht einen Wechsel der standardmäßigen orangenen seitlichen Blinkleuchte. Die weiße Blinkleuchte bietet ein helleres Licht und sorgt für ein besonderes Aussehen und Leuchten des Lkws. Ab dem Lkw MJ 2020 können Sie besonders attraktive seitliche LED-Blinkleuchten mit dem MAN Schriftzug erhalten.



Blinkleuchte seitlich weiß



LED-Blinkleuchte seitlich mit MAN Branding

! Hinweis

Bei Umrüstung von Glühlampe auf LED ist ein zusätzliches Datenfile „Fahrtrichtungsanzeiger/Blinker (LED)“ notwendig.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|----------------------------------|--|
| 81.25320-6136 | Blinkleuchte seitlich MAN rechts | TGL, TGM ab MJ 2020 mit Fahrerhaus TM oder TN; |
| 81.25320-6135 | Blinkleuchte seitlich MAN links | TGS, TGX ab MJ 2020 |
| 81.25320-6130 | Blinkleuchte seitlich weiß | TGS, TGX |

LED-Positionsleuchte

Die Power von LEDs sorgt für besonders gute Sichtbarkeit und überzeugt durch modernste Optik. Zusätzlich bieten LEDs einen geringeren Stromverbrauch und eine wesentlich höhere Lebensdauer als Glühlampen.

Eigenschaften

Lebensdauer: bis zu 10.000 Stunden

Betriebsspannung: 24 V bei 0,85 W



81.25260-6149 Umrissleuchte LED weiß

! Hinweis

Befestigungsrahmen entsprechend der Dachausführung sind zusätzlich zu bestellen.
Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|------------------------|--|
| 81.25260-6149 | Umrissleuchte LED weiß | TGL, TGM, TGS, TGX |
| U1.25260-0000 | Umrissleuchte LED gelb | Verschiedene Anwendungen z. B. Exterieur Styling Paket mit Ambientebeleuchtung |
| U1.25260-0004 | Umrissleuchte LED weiß | |

OPTIK

Drucklufthorn

Sichtlich hörbar mit den MAN Original Drucklufthörnern. Das Drucklufthorn dient nicht nur der Optik Ihres Lkws, sondern auch als akustischer Signalgeber in Gefahrensituationen.

Eigenschaften

Frequenz 180 bzw. 150 Hz

Betriebsdruck 600-1200 kPa

Lautstärke bei Nenndruck 600 kPa auf 2 m:
ca. 115 dB (A)



! Hinweis

Eine detaillierte Aufstellung der benötigten Teile für die Montage erhalten Sie in Ihrem MAN Servicestützpunkt. Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen. Bitte beachten Sie auch die gültigen Regeln der Straßenverkehrsordnung Ihres Landes.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--------------------|--------------------------------|
| 81.25301-6078 | Drucklufthorn 180* | TGL, TGM, TGS, TGX bis MJ 2019 |
| 81.25301-6077 | Drucklufthorn 150* | |

* Die Sachnummer enthält keine Montageteile. Diese müssen separat bestellt werden.

Edelstahl-Trittstufen

Ein weiteres Element, das für mehr Individualität sorgt und die Optik des Fahrzeugs mit auf Hochglanz poliertem Edelstahl aufwertet.

Eigenschaften

Edelstahl-Trittstufen ab MJ 2020 mit DGUV Test-Zertifikat. Alle Umfänge sind Bestandteil der MAN Basishomologation, EG Zulassung (CoC).



! Hinweis

Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|----------------|---|---|
| U1.61511-6011* | Edelstahl-Trittstufe (3 Trittstufen) | TGS, TGX ab MJ 2020 |
| U1.61511-6012* | Edelstahl-Trittstufe für Pendeleinstieg (2 Trittstufen) | |
| U1.61511-6001 | Auftrittsatz (3 Tritte) links | TGX bis MJ 2019, TGA mit XL, XXL Fahrerhaus |
| U1.61511-6000 | Auftrittsatz (3 Tritte) rechts | |
| 06.13189-0158 | Edelstahl-Aufsteckmutter M6x24 | Edelstahl-Trittstufen für TGS, TGX ab MJ 2020 |

* Für die Montage ist eine Edelstahl-Aufsteckmutter M6x24 erforderlich, siehe Tabelle.

OPTIK

Dekorfolien

Mit MAN Original Dekorfolien machen Sie Ihr Fahrzeug zum Blickfang!

! Hinweis

Dekorfolien können, insbesondere bei direkter Sonneneinstrahlung, nach ein bis drei Jahren oder während des Einsatzes bei hohen Temperaturen bereits innerhalb eines Jahres Gebrauchs- und Alterungsspuren aufweisen. Verbleibt die Dekorfolie längere Zeit auf dem Fahrzeug, können sich optische Unterschiede zwischen dem durch die Dekorfolie abgedeckten Bereich der Lackierung und dem nicht durch Folie geschützten Bereich ergeben.

Dekorfolie Lion Face

Setzen Sie Ihren MAN und sich durch eine individuelle Gestaltung ins Rampenlicht. Der MAN Löwe sorgt für einen starken Auftritt und führt zu einer optischen Aufwertung.

Die jeweilige Fahrerhausseite ist einzeln zu bestellen.



1

! Hinweis

Fahrerhäuser mit schwarzer Lackierung RAL 9017, 9004, 7021, 5004 oder 9523 haben aufgrund der dunklen Farbgestaltung der Dekorfolie die jeweilige Ausführung mit dem Zusatz „schwarz“ zu bestellen. Alle sonstigen Fahrerhauslackfarben verwenden bitte die Dekorfolie mit dem Zusatz „bunt“.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-------------------------------------|---|
| U1.97812-6025 | Dekorfolie Lion Face schwarz links | Ab MJ 2020, Fahrerhaus GN, GM, GX in Schwarztönen |
| U1.97812-6026 | Dekorfolie Lion Face schwarz rechts | Ab MJ 2020, Fahrerhaus GN, GM, GX in Schwarztönen |
| U1.97812-6029 | Dekorfolie Lion Face schwarz links | Ab MJ 2020, Fahrerhaus TN, TM in Schwarztönen |
| U1.97812-6030 | Dekorfolie Lion Face schwarz rechts | Ab MJ 2020, Fahrerhaus TN, TM in Schwarztönen |
| U1.97812-6033 | Dekorfolie Lion Face schwarz links | Ab MJ 2020, Fahrerhaus CC, NN, DN in Schwarztönen |
| U1.97812-6034 | Dekorfolie Lion Face schwarz rechts | Ab MJ 2020, Fahrerhaus CC, NN, DN in Schwarztönen |
| U1.97812-6023 | Dekorfolie Lion Face bunt links | Ab MJ 2020, Fahrerhaus GN, GM, GX |
| U1.97812-6024 | Dekorfolie Lion Face bunt rechts | Ab MJ 2020, Fahrerhaus GN, GM, GX |
| U1.97812-6027 | Dekorfolie Lion Face bunt links | Ab MJ 2020, Fahrerhaus TN, TM |
| U1.97812-6028 | Dekorfolie Lion Face bunt rechts | Ab MJ 2020, Fahrerhaus TN, TM |
| U1.97812-6031 | Dekorfolie Lion Face bunt links | Ab MJ 2020, Fahrerhaus CC, NN, DN |
| U1.97812-6032 | Dekorfolie Lion Face bunt rechts | Ab MJ 2020, Fahrerhaus CC, NN, DN |

OPTIK

Dekorfolien

2

Dekorfolien-Set Feuerlöwe Silber

Das MAN Original Dekorfolien-Set ermöglicht Ihnen, Ihr MAN Fahrzeug einzigartig zu gestalten. Mit einer perfekten Abstimmung verleihen Sie Ihrem MAN eine ganz persönliche Note.

Das Set besteht aus zwei silber-weißen Löwendekorfolien, die sich auf beiden Seiten des Lkw's großflächig über die Türen und die Fahrzeugseite spannen. Das Exterieur wird von diesem Element dominiert.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|----------------------------------|---------------------------|
| U1.97812-6001 | Dekorfolien-Set Feuerlöwe Silber | TGX ab Euro 6 bis MJ 2019 |

3

Dekorfolie TGE „Feuerlöwe“

Auch für unseren MAN TGE gibt es die MAN Original Dekorfolie „Feuerlöwe“ in Silber. Eine echte optische Aufwertung Ihres Vans mit einem Design, das für Aufsehen sorgen wird (1 Satz = links + rechts). Diese Dekorfolie kann lediglich für den Kastenwagen mit kurzem Radstand (Standard) verwendet werden.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|-----------------------------------|
| U1.97812-6003 | Dekorfoliensatz „Feuerlöwe TGE“ links/rechts | TGE, geschlossen, kurzer Radstand |

OPTIK

Kühlergrill mit Logo

Auf der Kühlerblende sitzt der prägnante MAN Löwe auf einem hochglanz-schwarzen Hintergrund.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|----------------------------|-----------------------------------|
| 81.61150-6108 | Kühlerschutzgitter TGL/TGM | TGL und TGM ab Euro 6 bis MJ 2019 |
| 81.61150-6107 | Kühlerschutzgitter TGS | TGS ab Euro 6 bis MJ 2019 |
| 81.61150-6106 | Kühlerschutzgitter TGX | TGX ab Euro 6 bis MJ 2019 |

Buchstaben M A N

Unverkennbar – hier kommt ein stolzer MAN-Fahrer. Nicht nur auf der Frontblende ein Statement für ein Premiumprodukt, auch an anderer Stelle sorgen die MAN Buchstaben für eine optische Veredelung

Eigenschaften

Material: Hochglanz verchromter Kunststoff

Anbringung: doppelseitiges Klebeband



! Hinweis

Bei der Anbringung an der Fahrzeugfront wird zusätzlich eine Klammer (81.97103-0012) benötigt.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|---------------------|
| 81.97840-2123 | Buchstabe M verchromt, ca. 181 mm x 110 mm | Alle TG ab MJ 2020 |
| 81.97840-2124 | Buchstabe A verchromt, ca. 200 mm x 110 mm | |
| 81.97840-2125 | Buchstabe N verchromt, ca. 181 mm x 110 mm | |
| 81.97840-2131 | Buchstabe M verchromt, ca. 137 mm x 83 mm | Alle TG bis MJ 2019 |
| 81.97840-2129 | Buchstabe A verchromt, ca. 148 mm x 83 mm | |
| 81.97840-2130 | Buchstabe N verchromt, ca. 137 mm x 83 mm | |
| 81.97840-2089 | Buchstabe M mattverchromt, ca. 142 mm x 86 mm | TGA, TGM, TGL |
| 81.97840-2091 | Buchstabe A mattverchromt, ca. 153 mm x 86 mm | |
| 81.97840-2093 | Buchstabe N mattverchromt ca. 142 mm x 86 mm | |

OPTIK

MAN Aufkleber und Schilder

Bringen Sie Ihren Stolz einen Löwen zu fahren zum Ausdruck – mit den kleinen Veredelungen von MAN.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|--------------------|
| 81.97870-0121 | Schild MAN für Kennzeichenhalter, 120 mm x 520 mm | Alle MAN Fahrzeuge |



Anwendungsbeispiel

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-------------------------------|--------------------|
| 81.97802-2763 | Klebefolie MAN 270 mm x 50 mm | Alle MAN Fahrzeuge |



OPTIK

Lenkrad mit Logo



Abdeckplatte und Löwenlogo mit schwarzem Hintergrund für Standardlenkrad, Multifunktionslenkrad und Multifunktionslenkrad in Leder.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--------------|--|
| 81.46432-6014 | Abdeckplatte | TGL, TGM, TGS, TGX ab Euro 6 bis MJ 2019 |

FAHRASSISTENZSYSTEME





Intelligente Unterstützung für unterwegs.

Die intelligenten, nachrüstbaren MAN Original Fahrassistenzsysteme geben Unterstützung im täglichen Einsatz. Ob es um Effizienz, Sicherheit oder Vorbeugung geht, MAN Original Fahrassistenzsysteme sorgen für mehr Fahrkomfort und können dabei helfen, kritische Situationen erst gar nicht entstehen zu lassen oder ganz zu vermeiden. So werden Sie spürbar entlastet und auch die Gefahr von Nutzungsausfällen wird erheblich reduziert.



FAHRASSISTENZSYSTEME

Rückfahr-/Kamerasysteme

Auf Grund ihrer Bauart und Größe ist die unmittelbare Umgebung von Lkws meist schlecht einsehbar. Diese „Toten Winkel“ führen oftmals zu folgenreichen Schäden, insbesondere beim Rangieren. Abhilfe schafft hier das MAN Original Rückfahr-Kamerasystem. Mit ihm sehen Fahrer hinten genauso gut wie vorne. Die gesamte Fahrzeugsituation inklusive seitlicher Einblicke ist komplett überschaubar. Das Fahrzeugdisplay zeigt kontrast-scharfe Bilder wahlweise mit der Einblendung von Rückfahr-Führungslinien.

Unabhängig ob Lkw oder TGE. Solo-Lkw, mit Anhänger oder mit Auflieger. Unsere Komplettsätze und das flexible Baukastenprinzip ermöglichen verschiedenste Anwendungsmöglichkeiten.

Lieferbar mit externem Monitor oder für die Ansicht am Radio MAN Media Truck MMT bzw. MAN Media Van MMV mit bis zu vier Kameras. Die robuste Bauart ist auch für extreme Bedingungen geeignet.



Kamera auch bei Schneefall durch Shuttergehäuse einsatzbereit



„Augenlid“-Effekt beim Öffnen der Objektivabdeckung



Nach Öffnen der Objektivabdeckung vom Schnee befreite offene Kamera

FAHRASSISTENZSYSTEME

Rückfahr-/Kamerasysteme

Rückfahr-/Kamerasystem



Eigenschaften

Anwendbar als Rücksicht- oder Frontkamera

Rüttelfest, staub- und wassergeschützt

ADR-geprüft

! Hinweis

Im Baukasten mit verfügbar:

- Adapterkabel (für Anschluss an MMT/MMV)
- Adapterkabel mit ECU (für bis zu vier Kameras am MMT)
- Externer Monitor 7" (für die Verwendung von bis zu vier Kameras)
- Anschlusskabel in verschiedenen Längen
- Auflieger-/Anhängerverbindungskabel
- Kamera Klappengehäuse (Shuttergehäuse) zum Schutz der Kameralinse vor Verschmutzung

Der Anschluss an den MAN Radios MMT_2, MMT_3 und MMV setzt immer die notwendige Kamera-
vorbereitung voraus. Weiterführende Informationen für eine gegebenenfalls notwendige Nachrüstung der
jeweiligen Kamera-
vorbereitung finden Sie im ► [MAN Service Portal/Infotainment](#).

Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

➔ Weitere Informationen

MAN bietet für eine vereinfachte Produktauswahl bereits vorkonfigurierte Komplettsätze für eine Kamera.
Nähere Informationen zu verfügbaren Komplettsätzen je Fahrzeug erhalten Sie in Ihrem MAN Servicestützpunkt.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|------------|----------------------------------|----------------------------|
| | Rückfahr-/Kamerasystem Baukasten | TGL, TGM, TGS, TGX; TGE |

FAHRASSISTENZSYSTEME

Rückfahr-/Kamerasysteme

2

Rückfahr-/Kamerasystem Plus



Eigenschaften

Anwendbar als Rücksicht- oder Frontkamera

Rüttelfest, staub- und wassergeschützt

ADR-geprüft

! Hinweis

Im Baukasten mit verfügbar:

- Adapterkabel (für Anschluss an MMT/MMV)
- Adapterkabel mit ECU (für bis zu vier Kameras am MMT)
- Externer Monitor 7" (für die Verwendung von bis zu vier Kameras)
- Anschlusskabel in verschiedenen Längen
- Auflieger-/Anhänger-Verbindungskabel
- Tank/Pumpeneinheit 24V für Kamera Reinigungsdüse

Der Anschluss an den MAN Radios MMT_2, MMT_3 und MMV setzt immer die notwendige Kamera-vorbereitung voraus. Weiterführende Informationen für eine gegebenenfalls notwendige Nachrüstung der jeweiligen Kamera-vorbereitung finden Sie im ► [MAN Service Portal/Infotainment](#).

Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

➔ Weitere Informationen

MAN bietet für eine vereinfachte Produktauswahl bereits vorkonfektionierte Komplettsätze für eine Kamera. Nähere Informationen zu verfügbaren Komplettsätzen je Fahrzeug erhalten Sie in Ihrem MAN Servicestützpunkt.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|------------|--|----------------------------|
| | Rückfahr-/Kamerasystem Plus Baukasten | TGL, TGM, TGS, TGX; TGE |

FAHRASSISTENZSYSTEME

Rückfahr-/Kamerasysteme

Steuergerät zur Anhängererkennung

3

Anhängelerkennung: Ist ein Anhänger am Zugfahrzeug angekoppelt, wird die Kamera des Anhängers angezeigt, bei Betrieb ohne Anhänger die Kamera des Zugfahrzeugs. Die Verwendung des Steuergerätes ermöglicht ein automatisches Umschalten zwischen den Kamerabildern (Zugfahrzeug und Anhänger).



Eigenschaften

Simple Integration zwischen MMT3 und HSD Anschlussleitungen

Anwendung vorzugsweise mit der Verlängerung zur Kameravorbereitung OPHIK

Betriebsspannung 12 V

! Hinweis

- Kompatibel zum Ausgang Stromversorgung MMT3 und den MAN HSD Anschlussleitungen
- Universal verwendbar mit allen gängigen analogen Kamerasystemen

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-----------------------------------|--|
| K3.25816-6001 | Steuergerät zur Anhängererkennung | Alle TG Modelle ab MJ2020 mit Kameravorbereitung |

FAHRASSISTENZSYSTEME

Seitenkamarasystem (SCS)

Schalten Sie den toten Winkel aus. Es passiert täglich aufs Neue: Fußgänger und Radfahrer begeben sich unbewusst in Gefahr, weil sie sich an Kreuzungen im toten Winkel abbiegender Lkw aufhalten. Immer wieder kommt es hier zu vermeidbaren Unfällen. Die denkbar sinnvollste Investition: Ein Seitenkamarasystem. Dank dieses Seitenkamarasystems kann der Fahrer erkennen, wenn sich im toten Winkel Personen aufhalten. Eine am Lkw auf der Beifahrerseite angebrachte Kamera sorgt per 150°-Weitwinkel-Linse für optimale Sicht in jenen Bereich hinein, der zuvor der tote Winkel war. Das Einschalten erfolgt automatisch beim Blinken oder manuell über einen Schalter.

! Hinweis

Es stehen zwei Varianten zur Auswahl:

- Seitenkamarasystem mit Bilddarstellung auf separatem 7"-Monitor auf Höhe der A-Säule (Beifahrerseite). Der Fahrer hat den Bordsteinspiegel, den Weitwinkelspiegel und den Kameramonitor im gleichen Blickfeld.
- Seitenkamarasystem mit Bilddarstellung auf dem 7"-Display des MMT-Radios

Voraussetzung für Anzeige auf dem MMT Radio:

- Radio MAN Media Truck Advanced 12V mit 7"-Display
- MAN Kamera View-Vorbereitung für Rückraumkamera und Kamera 2

Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.



→ Weitere Informationen

Das MAN Original Seitenkamarasystem ist nicht als Abbiegeassistent (gemäß den BMVI-Richtlinien) förderfähig. Als „Kamera-Monitor-System“ kann jedoch eine De-Minimis Förderung unter 1.3 als überobligatorische Sicherheitseinrichtung beantragt werden. Eine detaillierte Aufstellung der benötigten Teile für die Montage erhalten Sie in Ihrem MAN Servicestützpunkt.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|--|
| 81.27604-6003 | Nachrüstset mit externem Monitor | Für alle TGL, TGM, TGS und TGX bis MJ 2019 |
| 81.27604-6004 | Nachrüstset mit Anzeige auf MMT2 | |
| U1.28210-6035 | Nachrüstset mit Anzeige auf MMT3 | Für alle TGL, TGM, TGS und TGX ab MJ 2020 |
| 81.27604-6007 | Nachrüstset mit externem Monitor | |
| U1.28210-6042 | Kamera-Distanzadapter für schmale Fahrerhäuser TGL/TGM/TGS | Für alle TGL/TGM/TGS mit schmalen Fahrerhaus |

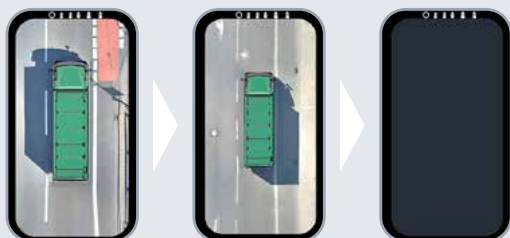
FAHRASSISTENZSYSTEME

360° BirdView Kamerasystem

Das MAN 360° BirdView Kamerasystem ist ein leistungsfähiges, HD-TVI Umfeld-Erfassungssystem. MAN BirdView garantiert mit hochauflösender 360°-Rundumsicht bestmögliche Sicht bei schwierigen Manövern und sorgt für mehr Abbiegesicherheit. Das System, bestehend aus vier HD-Kameras mit Weitwinkelobjektiven, liefert hochauflösende Aufnahmen rund ums Fahrzeug aus der Vogelperspektive. So wird die gesamte Fahrzeugumgebung nahtlos einsehbar, einschließlich aller toten Winkel.



Geschwindigkeitsabhängige Visualisierung



bis 15 km/h
„Zoom“

15 km/h bis
40 km/h

ab 40 km/h
„Abschaltung“

Manöverabhängige Visualisierung



Blinker
links

Blinker
rechts

Rückwärts-
fahrt

Eigenschaften

Bilddarstellung am 7“-Monitor

1280 x 720 px Kamera-Auflösung

ADR-geprüft

! Hinweis

Fahrzeugvoraussetzung:

- Solofahrzeug mit festem Aufbau (kein Trailer oder Auflieger)
- Maximale Fahrzeuglänge: 14 m
- Maximale Fahrzeugbreite: 2,6 m
- Fahrzeughöhe (Höhe der Kameras): min. 1,5 m, max. 4 m
- Nach der Erstmontage ist eine Kalibrierung des Systems auf den spezifischen Einbau notwendig:
 - Die Kalibrierung erfolgt mit dem ebenfalls von MAN angebotenen Kalibrierungsset.
 - Die Kalibrierungssoftware wird auf der im Set enthaltenen SD-Karte mitgeliefert.
- Bei Fahrzeugen ab MJ 2020 muss für die fahrzeugseitigen Signal-Abgriffe das Extended-IO Modul-2 in der Flashvariante 81.25806-7447 verbaut sein.

Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

Videorekorder optional erhältlich: 1 Kanal, 128GB SD-Speicherkarte, 54 Stunden Aufnahmezeit, 24V

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|----------------------------|-----------------------------------|
| U1.28210-6015 | BirdView 360° Kamerasystem | TGL, TGM, TGS, TGX; Alle Busse |
| U1.28210-6019 | Kalibrierungsset | |
| U1.28210-6018 | Videorekorder | |

FAHRASSISTENZSYSTEME

Video-Abbiegehilfe (VTA)



Jeder vermiedene Unfall ist ein Gewinn. Dank dieses Kamerasystems kann der Fahrer erkennen, wenn sich im toten Winkel Personen oder Radfahrer aufhalten. Anders als herkömmliche Lösungen für den toten Winkel unterscheidet dieses Abbiegesystem zuverlässig zwischen sich bewegenden Objekten wie Fußgängern oder Radfahrern und statischen Objekten wie Laternenmasten. Der Fahrer wird also nur im Falle einer tatsächlichen Gefahr gewarnt.

Die Video-Abbiegehilfe (VTA) ist ein Standalone-System für Fahrzeuge, die bisher über keine Abbiegeassistenzsysteme verfügen. Verfügt das Fahrzeug schon über eine serienmäßig verbaute Abbiegehilfe bietet sich das Seitenkameranystem (SCS) zur Nachrüstung an.

Eigenschaften

3 in-1-Lösung - Erkennung von sich bewegenden Objekten, Videobild des relevanten Bereichs, aktive Warnung (visuell und akustisch)

Rasche und mühelose Montage – sämtliche Bauteile der Kamera befinden sich im selben Gehäuse

Optimale Bilddarstellung - kompakter 7"-Monitor mit optimaler Bildschärfe auf Höhe der A-Säule (Beifahrerseite).

Hervorragende Bildqualität - Kamera mit Infrarot-LEDs gewährleistet bei Tag und Nacht die Bildqualität

Lösung für schmale Fahrerhäuser - Für diese erweitert ein optional erhältlicher Distanzadapter den Sichtbereich auf die Fläche neben dem Aufbau

FAHRASSISTENZSYSTEME

Video-Abbiegehilfe (VTA)



! Hinweis

Das System erkennt bewegliche Objekte, die sich in einem Winkel von 0° (parallel zum Fahrzeug und in Fahrtrichtung des Fahrzeugs) bis zu etwa 45° (seitlich zum Fahrzeug) bewegen. Durch sich wiederholende Strukturen im Erfassungsbereich (z. B. Bauzäune) oder wenn sich der Auflieger bei Kurvenfahrt in den Erfassungsbereich bewegt, kann es zu Fehlauflösungen kommen. Im Erfassungsbereich dürfen sich keine Aufbauten oder dergleichen befinden. Bitte beachten Sie hierzu auch die Hinweise zur Kameraeinstellung.

Die dafür notwendige minimale Fahrzeug-Ausstattung:

Bei Fahrzeugen ab MJ 2020 muss für die fahrzeugseitigen Signal-Abgriffe das Extended-IO Modul-2 in der Flashvariante 81.25806-7448 verbaut sein.

→ Weitere Informationen

Die Video-Abbiegehilfe (VTA) ist nur für linksgelenkte Fahrzeuge mit der Kamera auf der rechten Fahrzeugseite geeignet.

Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|--|
| 81.27604-6005 | Nachrüstset VTA | Für alle TGL, TGM, TGS und TGX bis MJ 2019 |
| 81.27604-6006 | Nachrüstset VTA | Für alle TGL, TGM, TGS und TGX ab MJ 2020 |
| U1.28210-6039 | Kamera-Distanzadapter bzw. TGX mit überbreiten Aufbauten > 2,5 m | Für alle TGL/TGM/TGS mit schmalen Fahrerhäusern bzw. TGX mit überbreiten Aufbauten > 2,5 m |
| U1.28210-6041 | Kamera-Ergänzungsdistanzadapter | Für alle TGL/TGM/TGS mit schmalen Fahrerhäusern und überbreite Aufbauten > 2,5 m |

FAHRASSISTENZSYSTEME

Ergänzungssatz Akustikwarner GB

Mittels des im Beifahrerbereich außen montierten Lautsprechers werden umstehende Fußgänger und Radfahrer über den Abbiegevorgang mit einem „white noise“ Warnsignal und gesprochener Warnung „Caution vehicle is turning right/left“ gewarnt.

Zum Lieferumfang gehört auch ein A4 „Blind Spot“ Aufkleber zum Anbringen am Fahrzeug.



Eigenschaften

Warnt bei Blinkerbetätigung umstehende Fußgänger und Radfahrer über den Abbiegevorgang

Konform zum London Direct Vision Standard (DVS)

Sprache: Englisch (nicht einstellbar)

Die Lieferung erfolgt ohne MAN spezifischen Einbau- bzw. Kabelsatz oder Schalter zur Nachtabschaltung

Optional kann der Lautsprecher auch bei Rückwärtsfahrt warnen

! Hinweis

Der Außenlautsprecher muss mit einem zusätzlichen Schalter zur Nachtabschaltung zwischen 23.30 Uhr und 07.00 Uhr ausgestattet werden. Die Lieferung erfolgt ohne MAN spezifischen Einbau- bzw. Kabelsatz oder Schalter zur Nachtabschaltung. Die Montage erfolgt an den zwei Laschen, vorzugsweise unterhalb des Fahrerhauses an der Beifahrerseite. Bitte beachten Sie auch die Information zur DVS im Downloadbereich des [▶ MAN Service Portal](#) hierzu.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| K3.28102-6000 | Akustikwarner GB Ergänzungssatz | Für alle TGL, TGM, TGS, TGX Modelle |

FAHRASSISTENZSYSTEME

Nachrüstung RIO Box/MAN Original Telematik Bord Modul 3 (für Fahrzeuge bis MJ 2019)

Das MAN Original Telematik Bord Modul der dritten Generation (genannt: RIO Box) ist die im Fahrzeug verbaute Hardware für die Nutzung von digitalen Services (MAN DigitalServices/RIO Services). Durch die FMS (Flottenmanagement-Schnittstelle) ist die RIO Box auch für ältere MAN-Modelle und Fahrzeuge von anderen Lkw-Herstellern geeignet, um eine komplette Fahrzeugflotte über eine einzige Logistik-Plattform zu verwalten.



Die RIO Box stellt den Zugang zur RIO Plattform her, von der einzelne digitale Services von MAN, RIO und Drittanbietern gebucht werden können.

Außerdem übernimmt sie die Übertragung (= Mobilfunk-Datenmodem und Firewall) einer Vielzahl von Daten, welche auf der RIO Plattform zu profitablen Services verarbeitet werden. Sie eignet sich hervorragend für Kunden, die einzelne Fahrzeuge oder eine komplette Fahrzeugflotte (MAN- und Fremdfahrzeuge) über eine einzige Plattform mit zahlreichen Online-Diensten verwalten möchten.

Über den MAN Marketplace/RIO Marketplace kann der Kunde verschiedene Dienste buchen, wie z. B. den kostenlosen Service MAN Essentials/RIO Essentials (diese stellen dem Kunden eine grundlegende Flottenadministration und Einsatzanalyse zur Verfügung) oder MAN ServiceCare, ebenfalls ein kostenloser Service (dieser bietet ein proaktives Wartungsmanagement durch den MAN Servicestützpunkt und reduziert damit den Verwaltungsaufwand für den Kunden). Verfügbare Updates für Modulsoftware oder installierte Services bzw. neu hinzugebuchte Services werden automatisch heruntergeladen und installiert.

Eigenschaften

1-DIN-Schacht-Format

Rechenleistung ausgelegt für die Datenübertragung künftiger Telematik- und Logistikfunktionen

Arbeitsspeicher 1 GB RAM

Permanentspeicher 8 GB Flashspeicher

Datenübertragungsrate: ab 08/2017: UMTS (bis zu 42 Mbit/s)

ab 05/2018: LTE (bis zu 150 Mbit/s)

Drei separate Partitionen mit jeweils einem eigenen Betriebssystem (Linux und Automotive Realtime System) für besonders hohe Systemstabilität und Sicherheit

Unterstützt FMS ab Version 1.0 und ist somit mehrmarkenfähig

➔ Weitere Informationen

Eine detaillierte Aufstellung der unterstützten Fahrzeuge und Voraussetzungen für die Nachrüstung finden Sie in den Nachrüstanleitungen unter MAN Service Dokumentation im ► [MAN Service Portal](#).

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|------------|---|--|
| | Nachrüstung RIO Box/MAN Original Telematik Bord Modul 3 | TGL, TGM ab Euro 6 bis MJ 2019; TGS ab Euro 5 bis MJ 2019; TGX alle Modelle bis MJ 2019; TGE auf Anfrage; Fremdmarken mit Flottenmanagement-Schnittstelle (ab Version 1.0) |

FAHRASSISTENZSYSTEME

Nachrüstatz MAN EfficientCruise®



Der GPS-gesteuerte Fahrgeschwindigkeitsregler erkennt durch gespeichertes Kartenmaterial Steigungen und Gefälle der vorausliegenden Strecke und passt die Geschwindigkeit kontinuierlich dem aktuellen Streckenverlauf an. Es entlastet den Fahrer, ist leicht zu bedienen und bietet einen harmonischen Fahreindruck und höchsten Fahrkomfort.

Die Nachrüstpakete bieten Sicherheit durch kurze Amortisationsdauer.

Zielgruppe: Kunden (vor allem zweite Fahrzeughalter), die im Fernverkehr mit hohem Langstreckenanteil auf Autobahnen (in EU- und Anrainerstaaten) unterwegs sind.

! Hinweis

Fahrzeugausstattungen:

- Der Fahrer setzt bei der Fahrgeschwindigkeitsregelung (FGR) bzw. der abstandsgeregelten Adaptive Cruise Control (ACC) eine Wunschgeschwindigkeit von mindestens 60 km/h fest.
- Das Fahrzeug besitzt GPS-Empfang.
- Das aktuelle Kartenmaterial des Telematik Bord Moduls (TBM2) umfasst nahezu flächendeckend das europäische Straßennetz.
- Die topographischen Daten der befahrenen Straßen sind im Kartenmaterial hinterlegt.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|------------|----------------------------------|---|
| | Nachrüstatz MAN EfficientCruise® | TGS, TGX ab MJ 02/2015 bis MJ 2019 (Details siehe Nachrüstanleitung im ► MAN Service Portal) |

FAHRASSISTENZSYSTEME

Nachrüstung AttentionGuard

Der MAN Original AttentionGuard ist ein auf dem Prinzip des Spurverlassenswarner (MAN Lane Departure Warning, MAN LDW) gestützter Aufmerksamkeitsassistent. Er erkennt frühzeitig Anzeichen einer reduzierten Aufmerksamkeit des Fahrers und warnt sowohl optisch als auch akustisch, um die Aufmerksamkeit beim Fahren zu erhöhen.

Funktionsweise:

- Ab einer Geschwindigkeit von 60 km/h wertet das System kontinuierlich verschiedene Fahrparameter (Fahrspurverletzungen, Lenkverhalten usw.) aus und zieht auf Grund eines definierten Auswertalgorithmus Rückschlüsse auf die Fahrtüchtigkeit des Fahrers.
- Warnung erfolgt 10 Sekunden nach der letzten von fünf erkannten Spurüberschreitungen, im Abstand von je maximal 3 Minuten.
Optisch: Anzeige einer Meldung im Display für 8 Sekunden
Akustisch: Warnsignal über die Lautsprecher am Fahrerarbeitsplatz
- Bei einem Abstand von mehr als 3 Minuten zwischen zwei Spurüberschreitungen, sowie nach der Ausgabe einer Warnung wird der Zähler wieder auf 0 gesetzt.



Wie beim Spurverlassenswarner (MAN Lane Departure Warning, MAN LDW) ist die Funktion auch bei Nachtfahrten gewährleistet.

Die Unfallwahrscheinlichkeit aufgrund reduzierter Aufmerksamkeit des Fahrers wird somit verringert. Außerdem wird die aktive Sicherheit auf monotonen Streckenabschnitten erhöht, da speziell eine typische Unfallursache – das ungewollte Verlassen der Fahrspur – vermieden wird.

! Hinweis

Fahrzeugvoraussetzung:

- Fahrzeug muss mit dem Spurverlassenswarner ausgestattet sein.
- System funktioniert nicht bei fehlenden/nicht erkannten Spurmarkierungen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-----------------------|---|
| 81.25890-7985 | MAN Original Software | TGS und TGX: <ul style="list-style-type: none">■ Euro 6 ab MJ Februar 2017 bis MJ 2019■ Mit LGS4 FUP (functional parameter): 81.25890-3853 Konfiguration Spurwarnassistent über PTM (Power Train Manager) und MFC (Multi functional camera)■ PTM Step 6 oder Nachfolge-Step verbaut |

TRANSPORT





Güter transportieren, sicher und komfortabel.

Alles zum Thema Ladungssicherung finden Sie hier.



TRANSPORT

Anhängevorrichtung

Erweitern Sie die Transportmöglichkeiten Ihres MAN TGE mit der MAN Original Anhängevorrichtung (AHV). Besonders praktisch: Sie ist schnell und einfach abschraubbar. Wenn die EG-Typgenehmigungsnummern und die Anhängelasten werkseitig schon in die Zulassung eingetragen sind, ist bei Nachrüstung einer solchen AHV keine gesonderte Genehmigung mehr erforderlich.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|------------------------|
| 65.42020-0007 | AHV-Kugelkopf (Kasten, Kombi, Singlebereifung) | TGE, nicht mit: PR-QT4 |
| 65.42020-0008 | AHV-Kugelkopf (Kasten, Kombi, Zwillingsbereifung) | |
| 65.42020-0010 | AHV-Kugelkopf (Pritsche, Singlebereifung) | |
| 65.42020-0011 | AHV-Kugelkopf (Pritsche, Zwillingsbereifung) | |
| 65.42020-0006 | Kupplungskugel | |

! Hinweis

Zusätzlich wird der passende MAN Original Elektro-einbausatz für Anhängevorrichtungen benötigt. Für Kombis mit einer der folgenden Sitzkonfigurationen muss die Möglichkeit der Nachrüstung einer Anhängerkupplung vorab geprüft werden. Je nach Fahrzeugkonfiguration kann ggf. die volle Stützlast der AHK nicht mehr vorgehalten werden, somit würde das zulässige Fahrzeuggesamtgewicht bei Ausnutzen der vollen Stützlast überschritten.

Betrifft die folgenden PR-Codes:

- 6+2+1 (YKJ)
- 7+1+1 (YKG)



Trittstufe für Anhängevorrichtung

Die MAN Original Trittstufe rechts kann für alle Kastenfahrzeuge/Kombifahrzeuge verwendet werden. Sie wird an der Anhängevorrichtung befestigt und erleichtert das Betreten des Laderaums.

! Hinweis Nur in Verbindung mit: Anhängevorrichtung

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-----------------------------------|-------------|
| 65.42902-0007 | Trittstufe für Anhängevorrichtung | TGE |

! Hinweis Sollte einer der folgenden PR-Codes konfiguriert sein, wird zusätzlich der ODIS Maßnahmen-code 7014A (65.25890-7014; Trittstufe rechts am Heck – Nachrüstung) benötigt:

| PR Code | Bezeichnung |
|---------|--|
| 7X2 | Einparkhilfe vorn und hinten |
| 8A8 | Anhängerrangierassistent mit Einparkhilfe vorn und hinten |
| 9X0 | Einparkhilfe vorn und hinten mit aktivem Flankenschutz |
| 9X1 | Parklenkassistent mit aktivem Flankenschutz und Einparkhilfe vorn und hinten |
| 9X2 | Anhängerrangierassistent und Einparkhilfe vorn und hinten mit aktivem Flankenschutz |
| 9X3 | Anhängerrangierassistent mit Parklenkassistent, aktivem Flankenschutz und Einparkhilfe vorn und hinten |

TRANSPORT

Anhängekupplung

Erhöhen Sie Ihre Flexibilität, wenn es um die Anbringung von Anhängern am TGE geht. In Verbindung mit der erforderlichen abnehmbaren Anhängervorrichtung mit Kugelkopf (VK: 630DC) kann eine Maulkupplung als Wechselkupplung am Heck des Fahrzeugs eingesetzt werden. Mit diesem Wechselsystem kann nach Demontage des Kugelkopfes die Maulkupplung an den Anhängelock angeschraubt werden. So können verschiedene Anhänger mit einem TGE gezogen werden.



Eigenschaften

Anhängelast: 3500 kg

Stützlast: 120 kg

! **Hinweis** Nur in Verbindung mit der Anhängervorrichtung mit Kugelkopf als Wechselkupplung (PR-1D2).

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--------------|---------------------|
| 65.42030-0004 | Maulkupplung | TGE, nur mit PR 1D2 |

TRANSPORT

Elektroeinbausatz (E-Satz) für Anhängervorrichtungen

Der MAN Original Elektroeinbausatz (13-polig) für Anhängervorrichtungen gewährleistet die elektrische Versorgung und ermöglicht somit den sicheren Betrieb eines Anhängers. Eine zusätzliche Codierung per Softwarepaket ist notwendig.

Die im Folgenden aufgeführten Nachrüstungen für Fahrzeuge ohne Vorbereitung sind ausschließlich für Fahrzeuge bis Baudatum einschließlich KW33/2020 gültig.



Abbildung zeigt 65.25432-6002

1

E-Satz, 13-polig, Fahrzeuge mit Vorbereitung

Eigenschaften

Polzahl: 13

Technische Merkmale: Auch in Verbindung mit Einparkhilfe (PDC)

Unterstützt Gespannstabilisierung

Für Fahrzeuge mit AHV-Vorbereitung (1D7) ab Werk

Marktverwendbarkeit: Nicht für Vereinigte Staaten von Amerika (USA)

! Hinweis: Mit Abschaltung der Nebelschlussleuchte

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---|---------------------|
| 65.25432-6001 | E-Satz, 13-polig, Fahrzeuge mit Vorbereitung Aufgrund der Vorbereitung wird das Serien-Steuergerät verwendet. Dadurch ist der E-Satz in den CAN-Datenbus des Fahrzeugs integriert und unterstützt unter anderem die Gespannstabilisierung. Der Original Elektro-Einbausatz ist für Rechtslenker und Linkslenker geeignet. Die im CoC/Fahrzeugbrief eingetragenen Einschränkungen sind zu berücksichtigen. Nicht verwendbar für den eTGE. | TGE, nicht für eTGE |

! Achtung Einschränkungen und Auflagen der Volkswagen AG beachten (z. B. PKW-Verkaufsprogramm)

TRANSPORT

Elektroeinbausatz (E-Satz) für Anhängervorrichtungen

E-Satz, 13-polig, Fahrzeuge ohne Vorbereitung, kurzer Radstand

2

Eigenschaften

Polzahl: 13

Technische Merkmale: Auch in Verbindung mit Einparkhilfe (PDC)

Unterstützt Gespannstabilisierung

Für Fahrzeuge mit 12-fach-Sicherungsträger unter linker Sitzkiste, kurzer Radstand

Marktverwendbarkeit: Nicht für Vereinigte Staaten von Amerika (USA)

! Hinweis: Sachnummer gültig für Fahrzeuge bis KW33/2020 | Mit Abschaltung der Nebelschlussleuchte

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|---------------------------------------|
| 65.25432-6002 | E-Satz, 13-polig, Fahrzeuge ohne Vorbereitung, kurzer Radstand Durch die Verwendung des Original Steuergeräts ist die vollständige Integration in den CAN sichergestellt. So werden sicherheitsrelevante Assistenzsysteme, wie z. B. die Gespannstabilisierung, unterstützt; das sichere Ziehen von Anhängervorrichtungen ist somit gewährleistet. Geeignet für Rechtslenker und Linkslenker ohne Vorbereitung mit kurzem Radstand. Die im CoC/Fahrzeugbrief eingetragenen Einschränkungen sind zu berücksichtigen. | TGE, bis KW33/2020, nicht für eTGE |
| 65.25432-6007 | E-Satz, 13 polig, Fahrzeuge ohne Vorbereitung, kurzer Radstand Durch die Verwendung des Original Steuergeräts ist die vollständige Integration in den CAN sichergestellt. So werden sicherheitsrelevante Assistenzsysteme, wie z. B. die Gespannstabilisierung, unterstützt; das sichere Ziehen von Anhängervorrichtungen ist somit gewährleistet. Geeignet für Rechtslenker und Linkslenker ohne Vorbereitung mit kurzem Radstand. Die im CoC/Fahrzeugbrief eingetragenen Einschränkungen sind zu berücksichtigen. | TGE, ab KW34/2020, nicht für eTGE |

! Achtung

Einschränkungen und Auflagen der Volkswagen AG beachten (z. B. PKW-Verkaufsprogramm)

TRANSPORT

Elektroeinbausatz (E-Satz) für Anhängervorrichtungen

3

E-Satz, 13-polig, Fahrzeuge ohne Vorbereitung, langer Radstand

Eigenschaften

Polzahl: 13

Technische Merkmale: Auch in Verbindung mit Einparkhilfe (PDC)

Unterstützt Gespannstabilisierung

Für Fahrzeuge mit 12-fach-Sicherungssträger unter linker Sitzkiste, längerer Radstand

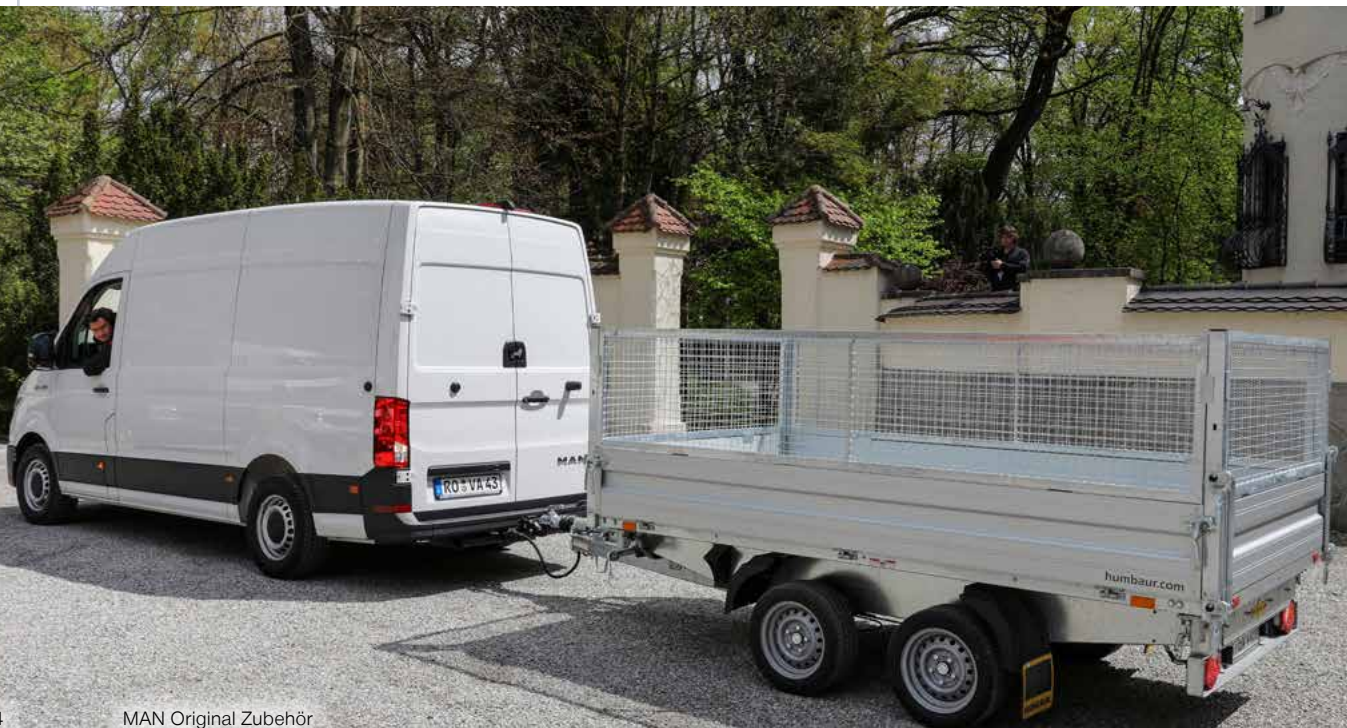
Marktverwendbarkeit: Nicht für Vereinigte Staaten von Amerika (USA)

! Hinweis: Mit Abschaltung der Nebelschlussleuchte

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|---------------------------------------|
| 65.25432-6003 | E-Satz, 13-polig, Fahrzeuge ohne Vorbereitung, langer Radstand Das eingebaute Konzern-Steuergerät ist in den CAN-Datenbus des Fahrzeugs integriert und unterstützt unter anderem die Gespannstabilisierung. Der MAN Original Elektroeinbausatz ist für Rechtslenker und Linkslenker ohne Vorbereitung ab Werk mit langem Radstand geeignet. Die im CoC/Fahrzeugbrief eingetragenen Einschränkungen sind zu berücksichtigen. | TGE, bis KW33/2020, nicht für eTGE |
| 65.25432-6008 | E-Satz, 13-polig, Fahrzeuge ohne Vorbereitung, langer Radstand Das eingebaute Konzern-Steuergerät ist in den CAN-Datenbus des Fahrzeugs integriert und unterstützt unter anderem die Gespannstabilisierung. Der MAN Original Elektroeinbausatz ist für Rechtslenker und Linkslenker ohne Vorbereitung ab Werk mit langem Radstand geeignet. Die im CoC/Fahrzeugbrief eingetragenen Einschränkungen sind zu berücksichtigen. | TGE, ab KW34/2020, nicht für eTGE |

! Achtung

Einschränkungen und Auflagen der Volkswagen AG beachten (z. B. PKW-Verkaufsprogramm)



TRANSPORT

Elektroeinbausatz (E-Satz) für Anhängervorrichtungen

4

Erweiterungssatz für den Elektroeinbausatz

Eigenschaften

Fahrzeug: Linkslenker, Rechtslenker

Nur für Fahrzeuge ohne 12-fach-Sicherungsträger unter linker Sitzkiste

Lieferumfang: Montagematerial und Montageanleitung

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|---------------------|
| 65.25434-6000 | Erweiterungssatz für den Elektroeinbausatz für Fahrzeuge ohne Anhängervorbereitung und ohne Sicherungsdose unter dem Fahrersitz ab Werk. Leitungsanbindung inkl. 12-poliger Sicherungsdose, 60 A Sicherung inkl. Sicherungsträger, Befestigungsmaterial und Montageanleitung. Geeignet für Linkslenker und Rechtslenker. Die im CoC/Fahrzeugbrief eingetragenen Einschränkungen sind zu berücksichtigen. | TGE, nicht für eTGE |

! Hinweis

Bitte beachten Sie auch folgende Tabelle. Hier werden die benötigten Kombinationen aus Elektroeinbausatz und Maßnahmencode nochmals in Abhängigkeit von der Fahrzeugkonfiguration dargestellt:

| PR Code | Benötigter E-Satz | | Benötigter Maßnahmencode | |
|--|-------------------|--|--------------------------|--|
| | Sachnummer | Bezeichnung | Sachnummer | Bezeichnung |
| mit Vorbereitung (1D7) | 65.25432-6001 | E-Satz, 13-polig, Fahrzeuge mit Vorbereitung | 65.25890-7001 | Anhängerkupplung (starr) Inbetriebnahme der Werksvorbereitung Maßnahmencode: 7001B |
| ohne Vorbereitung, kurzer Radstand (1D0) | 65.25432-6002 | E-Satz, 13-polig, Fahrzeuge ohne Vorbereitung, kurzer Radstand | 65.25890-7003 | Anhängerkupplung (starr) Nachrüstung ODIS Maßnahmencode: 70033 |
| ohne Vorbereitung, langer Radstand (1D0) | 65.25432-6003 | E-Satz, 13-polig, Fahrzeuge ohne Vorbereitung, langer Radstand | 65.25890-7003 | Anhängerkupplung (starr) Nachrüstung ODIS Maßnahmencode: 70033 |

TRANSPORT

Ladungssicherung

Produkte zur Ladungssicherung bieten Lösungen für nahezu alle Transportaufgaben. So sind Fahrzeuginsassen, Ladungsgüter und andere Verkehrsteilnehmer optimal geschützt.

1

Spanngurte Lkw

Vertrauen Sie bei der Sicherung Ihrer Ladung auf die robusten und für verschiedene Anwendungszwecke geeigneten Spanngurte. Wählen Sie aus den Varianten die für Sie passende Ratsche, Länge, Breite und Hakenform aus. Kantenschutzecken und passende Antirutschmatten runden das Angebot ab. Das besondere Highlight: Alle Spanngurte sind mit einem MAN Branding versehen.

Eigenschaften

Spanngurte zum Sichern und Verzurren von Ladung nach EN 12195-2

Ausführungen: 1-teilig oder 2-teilig

Maximale Dehnung Gurt <5 %

Breiten: 25 mm oder 50 mm

Geprüft nach EN 12195-2

Lieferbare Längen: 8 m oder 10 m

Korrosionsschutz (Ratsche) gemäß GB/T-6461-2002

Hakenform: Doppelspitzhaken oder Sicherheits Doppelspitzhaken

Internationale Kennzeichnung am Label (geschützt Innenliegend)

Hergestellt aus hochwertigem Polyester (PES)

TÜV/GS geprüft

Zurkraft >5 Tonnen

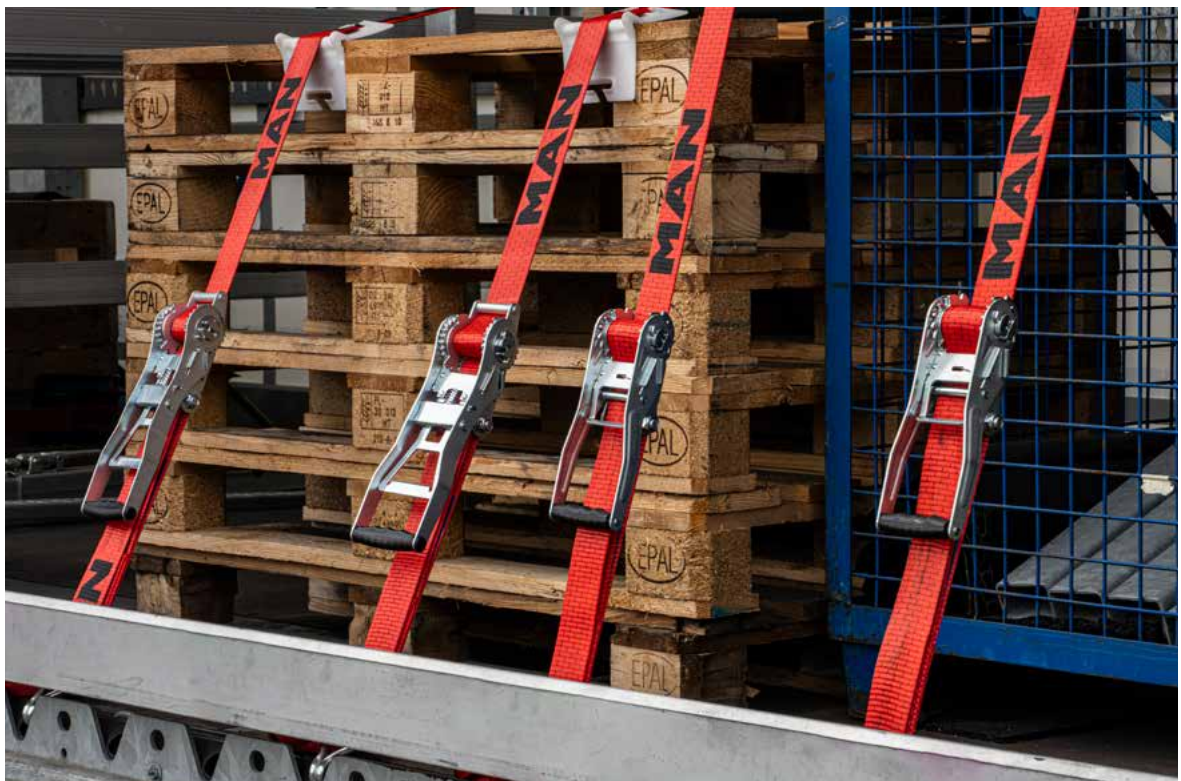
Temperatureinsatzbereich min./max.: 40 bis +120 C

Kantenschutzecken

Abmessungen 105 x 105 x 135 mm

Antirutschmatten

Abmessungen 1,2 m x 10 cm x 8 mm



TRANSPORT

Ladungssicherung



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|-----------------------|
| K3.96802-6000 | Spanngurt 5 Tonnen, 2-teilig, 8 m x 50 mm, LC: 2500daN/STF: 350daN | Alle MAN Fahrzeuge |
| K3.96802-6001 | Spanngurt 5 Tonnen, 2-teilig, 10 m x 50 mm, LC: 2500daN/STF: 350daN | |
| K3.96802-6002 | Spanngurt 5 Tonnen, 2-teilig, Langhebel 8 m x 50 mm, LC: 2500daN/STF: 500daN | |
| K3.96802-6003 | Spanngurt 5 Tonnen, 2-teilig, Langhebel 10 m x 50 mm, LC: 2500daN/STF: 500daN | |
| K3.96802-6004 | Spanngurt 5 Tonnen, 2-teilig, mit Sicherheitshaken, 8 m x 50 mm, LC: 2500daN/ STF: 350daN | |
| K3.96802-6005 | Spanngurt 6 Tonnen, 1-teilig, 8 m x 50 mm, LC: 3000daN / STF: 350daN | |
| K3.96802-6006 | Spanngurt 3 Tonnen, 1-teilig, 8 m x 25 mm, LC: 1500daN / STF: 210daN | |
| K3.96101-6000 | Kantenschutzecken für Spanngurte 50 mm, ca. 105 x 105 x 135 mm (2er Set) | |
| K3.97812-6000 | Antirutschmatten, 1,2 m x 10 cm x 8 mm (2er Set) | |

Spanngurte TGE

Spanngurte ermöglichen das feste und sichere Fixieren Ihrer Ladung.



2

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|------------------------------------|-------------|
| 65.96802-0002 | Spanngurt mit Ratschenspannschloss | TGE |

TRANSPORT

Ladungssicherung

3

Koffer zur Ladegutsicherung

Schutz für Fahrzeuginsassen, Ladegüter und andere Verkehrsteilnehmer! Der speziell zugeschnittene Hartschalenkoffer in Silbergrau enthält Ratschen- und Fixiergurte, Kantenschutzschläuche und Antirutschmatten. Er wird inklusive einer Broschüre mit Praxisbeispielen für die entsprechenden Modelle geliefert. Anhand des Lastverteilungsplans kann der Ladungsschwerpunkt vor jeder Fahrt problemlos ermittelt und die Ladung nach gesetzlichen Anforderungen gesichert werden. Diese ist damit auch bei Vollbremsungen und Ausweichmanövern zuverlässig verstaут.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|-------------|
| 65.96800-6000 | Koffer zur Ladegutsicherung | TGE |
| 65.66970-0001 | Wandhalter für Koffer zur Ladegutsicherung | |

4

Transportnetze

Auch mit den Systemnetzen und Sperrstangen lässt sich Ladung sicher verstaufen. Für Fahrzeuge mit Airlineschiene gibt es außerdem Zurrgurtfittings und Universalhaken zur Befestigung.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-------------------------------------|-------------|
| 65.66961-0000 | Systemnetz Prosafe 1.400 x 1.025 mm | TGE |
| 65.66961-0001 | Systemnetz Prosafe 1.775 x 1.150 mm | |
| 65.66961-0002 | Systemnetz Prosafe 2.275 x 1.650 mm | |

TRANSPORT

Dachträger



! Hinweis

Basis für den sicheren Transport ist der Grundträger, an dem auch noch weitere Anbauteile befestigt werden können:

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|--|-------------|
| 65.66980-6000 | Grundträger, Set á 3 Stück Der nach strengen Vorgaben getestete Grundträger ist die ideale Basis für Dachaufbauten wie Leiterhalter und Hochwinkelsatz. So können Sie auch lange Gegenstände sicher auf dem Dach transportieren. Der Grundträger ist passgenau auf das Fahrzeug abgestimmt, abschließbar und somit sicher vor Diebstahl geschützt. Lieferung inklusive Drehmomentschlüssel. Lieferumfang: 3 Stück | TGE |
| 65.66980-0000 | Grundträger, Erweiterungssatz Mit dem Erweiterungssatz für den Grundträger ist auf den Dächern langer Fahrzeuge eine zusätzliche Transportebene herstellbar. Der nach strengen Vorgaben getestete Grundträger ist die ideale Basis für Dachaufbauten wie Leiterhalter und Hochwinkelsatz. So können auch lange Gegenstände sicher auf dem Dach transportiert werden. Der Grundträger ist passgenau auf das Fahrzeug abgestimmt, abschließbar und somit sicher vor Diebstahl geschützt. Lieferung inklusive Drehmomentschlüssel. Lieferumfang: 1 Stück | |

Laufrolle als Dachladehilfe

Für den Transport von Leitern oder sonstigem Langgut (Bauhölzer, Rohren usw.) kann optional auf der Pritschenladefläche ein lackierter Leiterträger verbaut werden, der zusätzlich einen Stirnwandschutz bietet.



| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-------------|-------------|
| 65.66980-6003 | Laufrolle | TGE |

TRANSPORT

Leiterhalter

Kein Verrutschen und kein Wackeln: Der Leiterhalter ist die optimale Halterung (mittels Winkelstützen) für den Transport von Leitern. Zur Aufnahme von zwei Einfachleitern, einer Klapp-, Bock- oder Schiebeleiter. Nur in Verbindung mit dem Vierkanträger oder dem Gepäckkorb.



| Sachnummer | Bezeichnung |
|---------------|--------------|
| 65.66905-0000 | Leiterhalter |

| Passend für |
|-------------|
| TGE |

Spannwinkelsatz

Der Spannwinkelsatz eignet sich hervorragend zum sicheren und stabilen Transport langer Gegenstände. Mithilfe der Hochwinkel können z. B. Holzbretter fest an den Grundträger oder den Gepäckkorb geklammert werden.



| Sachnummer | Bezeichnung |
|---------------|-----------------|
| 65.66970-6000 | Spannwinkelsatz |

| Passend für |
|-------------|
| TGE |

Lackierter Leiterträger vorne und Heckaufsatz

Für den Transport von Leitern oder sonstigem Langgut (Bauhölzer, Rohren usw.) kann optional auf der Pritschenladefläche ein lackierter Leiterträger verbaut werden, der zusätzlich einen Stirnwandschutz bietet. Diese kann zusätzlich um den lackierten Heckaufsatz erweitert werden.



| Sachnummer | Bezeichnung |
|---------------|----------------------------------|
| 65.65615-6000 | Stirnwandaufsatz Leitertransport |
| 65.65615-6001 | Bordwandstrebe |
| 65.97801-2111 | Aufkleber Leiterträger 150 kg |
| 65.65615-6002 | Heckaufsatz Leiterträger |

| Passend für |
|-------------|
| TGE |

TRANSPORT

Stautasche

Leicht zugänglich sind die aus strapazierfähigem Polyester hergestellten Stautaschen an den Heckflügeltüren von Kastenwagen/Kombi befestigt. In ihnen können kleinteilige Materialien, z. B. leichte Werkzeuge, Warnweste(n), Zurrgurte, Handschuhe, usw., immer griffbereit und ordentlich aufbewahrt werden.

Die abnehmbaren und mit einem Tragegriff versehenen Stautaschen sind für den täglichen Einsatz bestens gerüstet. Sie werden auf der linken und rechten Heckflügeltür mit Drehverschlüssen unterhalb der Heckfensterausschnitte befestigt



Eigenschaften

Maße in mm (L x B x H): 450 x 350 x 140

Maximale Belastbarkeit: 4 kg

Farbe: Schwarz mit hellgrauen Applikationen

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| 65.66908-0000 | Stautaschen im Set (links und rechts) | TGE, nur für Kastenwagen und Kombi |



TRANSPORT

Staukiste auf Pritschenladefläche

Die auf der Pritschenladefläche verbaute Staukiste bietet zusätzlichen Stauraum für sperrige oder lose Gegenstände wie Werkzeug, Schneeketten usw. Die Materialien sind so nicht nur ordentlich aufgeräumt sondern auch vor Wind und Wetter geschützt. Zudem können sie mit Hilfe eines Schlosses auch noch gegen Diebstahl gesichert werden. Ein weiterer Vorteil ist, dass die fest auf der Ladefläche befestigte und direkt in der Nähe der Fahrerhausrückwand verbaute Staukiste nur wenig Platz einnimmt. Die restliche Fläche kann so optimal für Ladegut verwendet werden.



Eigenschaften

Maße in mm (L x B x H): 666 x 1.700 x 656

Gewicht der Staukiste: 40 kg

Material: Rahmen (Streben) aus Stahl, Wände aus Aluminium

Zuladung bis zu 200 kg

Abschließbar mit separatem Schloss und Schlüssel

! Hinweis

Zur Verbauung werden weitere Teile wie Schrauben und Halter benötigt. Bitte Montageanleitung beachten.

➔ Weitere Informationen

Eine Montageanleitung liegt im ► [MAN Service Portal](#) für Sie bereit.

Der Einbau durch einen MAN Servicestützpunkt wird empfohlen.

| Sachnummer | Bezeichnung | Passend für |
|---------------|-------------|-----------------------|
| 65.63910-0004 | Staukasten | TGE, nur für Pritsche |



MAN Truck & Bus SE
Dachauer Straße 667
80995 München, Deutschland
www.mantruckandbus.com

E-Mail: accessories@man.eu

Stand 01/2024 -Text und Abbildungen unverbindlich.
Änderungen, bedingt durch den technischen Fortschritt, vorbehalten.
Alle Informationen in dieser Publikation sind zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt.

MAN Truck & Bus – Ein Mitglied der TRATON Gruppe