



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.

11	Komfort	6
	Wohler fühlen, entspannter fahren.	
	Sicherheit	58
	Fahren, auf Nummer sicher.	
	Infotainment	84
	Besser informiert, sicher ankommen.	
	Optik	104
	Noch individueller, noch origineller.	
Ê	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 Verkaufsund 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.

Marker

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 Fahrerzufriedenheit und Leistungsfähigkeit steigern wird.

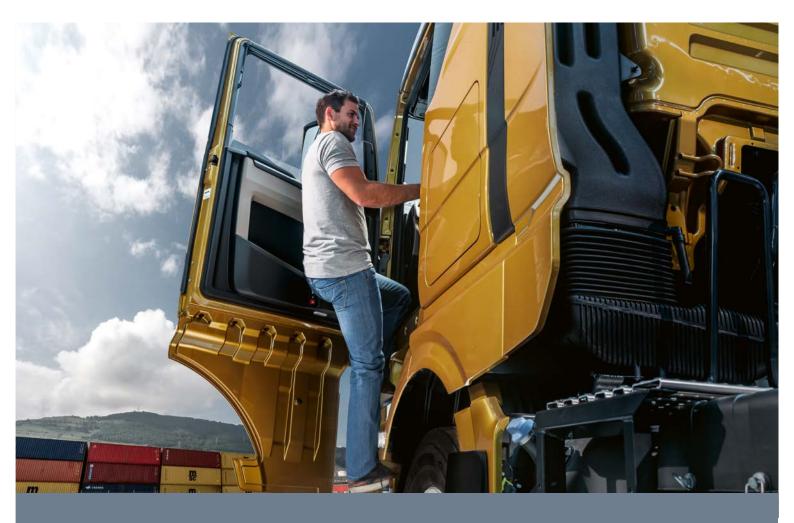


Bequem zugänglich

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







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.



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 10 PREMIUM, 22 SPORTIV und 33 ROBUST wählen.



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

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
		TGL, TGM, TGS, TGX ab MJ 2020 mit Sitz
K3.62360-6004	Bezug links/rechts Sportiv Textil	"Statisch" mit externer Gurtführung
K3.62360-6011	Bezug links Sportiv Textil	"Comfort/LUXUS+" ohne Gurthöhenverstellung
K3.62360-6012	Bezug rechts Sportiv Textil	"Comfort/LUXUS+" ohne Gurthöhenverstellung
K3.62360-6003	Bezug links Sportiv Textil	"Comfort/LUXUS+" mit 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

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 Materialen sind pflegeleicht und waschbar.



Sachnummer	Bezeichnung	Passend für
		TGL, TGM, TGS, TGX ab MJ 2020 mit Sitz
K3.62360-6007	Bezug links/rechts Robust Textil	"Statisch" mit externer Gurtführung
K3.62360-6013	Bezug links Robust Textil	"Comfort/LUXUS+" ohne Gurthöhenverstellung
K3.62360-6014	Bezug rechts Robust Textil	"Comfort/LUXUS+" ohne Gurthöhenverstellung
K3.62360-6005	Bezug links Robust Textil	"Comfort/LUXUS+" mit 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

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,
K3.62360-6048	Bezug für Einzelsitz mit Seitenairbag, RHD	Drehsitz Nicht für:
K3.62360-6043	Bezug für Einzelsitz ohne Seitenairbag, rechts und links	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	

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.



Das Set beinhaltet Fahrer- und Beifahrerseite



Sachnummer		
K3.62860-6005		
K3.62860-6007		
K3.62860-6001		
K3.62860-6003		
K3.62860-6009		
K3.62860-6011		
K3.62860-6013		
K3.62860-6015		

Bezeichnung
Set Premium Velours Lion Linkslenker
Set Premium Velours Lion Rechtslenker
Set Premium Velours Lion Linkslenker
Set Premium Velours Lion Rechtslenker
Set Premium Velours Lion Linkslenker
Set Premium Velours Lion Rechtslenker
Set Premium Velours Lion Linkslenker
Set Premium Velours Lion Rechtslenker

Passend für

Passend fur
TGX ab MJ 2020
TGX ab MJ 2020
TGL, TGM, TGS ab MJ 2020
TGL, TGM, TGS ab MJ 2020
TGX bis MJ 2019
TGX bis MJ 2019
TGL, TGM, TGS bis MJ 2019
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		
K3.62860-6004		
K3.62860-6006		
K3.62860-6000		
K3.62860-6002		
K3.62860-6008		
K3.62860-6010		
K3.62860-6012		
K3.62860-6014		

Bezeichnung
Set Robust Nadelvlies MAN Linkslenker
Set Robust Nadelvlies MAN Rechtslenker
Set Robust Nadelvlies MAN Linkslenker
Set Robust Nadelvlies MAN Rechtslenker
Set Robust Nadelvlies MAN Linkslenker
Set Robust Nadelvlies MAN Rechtslenker
Set Robust Nadelvlies MAN Linkslenker
Set Robust Nadelvlies MAN Rechtslenker

Passend für
TGX ab MJ 2020
TGX ab MJ 2020
TGL, TGM, TGS ab MJ 2020
TGL, TGM, TGS ab MJ 2020
TGX bis MJ 2019
TGX bis MJ 2019
TGL, TGM, TGS bis MJ 2019
TGL, TGM, TGS bis MJ 2019

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
K3.62860-0039	Allwetterfußmatte, Fahrerseite, LL
K3.62860-0038	Allwetterfußmatte, Beifahrerseite, LL
K3.62860-0040	Allwetterfußmatte, Fahrerseite, RL
K3.62860-0041	Allwetterfußmatte, Beifahrerseite, RL
K3.62860-0043	Allwetterfußmatte, Fahrerseite, LL
K3.62860-0042	Allwetterfußmatte, Beifahrerseite, LL
K3.62860-0044	Allwetterfußmatte, Fahrerseite, RL
K3.62860-0045	Allwetterfußmatte, Beifahrerseite, RL

Passend für

TGX, ab MJ 2020

TGS, TGM, TGL ab MJ 2020

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	
81.62861-0139	Matte vorne links R41/L40	TO
81.62861-0138	Matte vorne rechts R41/L40	TG
81.62861-0141	Matte vorne links L10/15/32/37 L17/34/39	TG
81.62861-0140	Matte vorne rechts L10/15/32/37 L17/34/39	TG
81.62860-0934	Matte Mitte L10/15/32/37	TG

Passend für

i docond idi
TGX bis MJ 2019 und TGA
TGX bis MJ 2019 und TGA
TGL, TGM, TGS bis MJ 2019 und TGA
TGL, TGM, TGS bis MJ 2019 und TGA
TGL, TGM, TGS bis MJ 2019 und TGA

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 Mitteltunnel schützen.



Sachnummer	
65.62860-6001	
65.62860-6002	2
65 60960 6000	,

Bezeichnung		
VII 11 11		7

Allwettermatten, vorn, Linkslenker
Allwettermatten, vorn, Rechtslenker
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 enthaltenden 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 ¹	fü
----------------------	----

TGE

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 Hand- schalter und/oder Feststellbremse neben Fahrersitz, beige, 676 mm x 514 mm	
81.62861-0162	Textilmatte Motortunnel für Hand- schalter 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 Hand- schalter und/oder Feststellbremse neben Fahrersitz, beige, 496 x 538 mm	
81.62861-0266	Textilmatte Motortunnel für Hand- schalter und/oder Feststellbremse neben Fahrersitz, grau, 496 x 538 mm	

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
- Dachklimaanlage RTX 1000
- 3 Dachklimaanlage RTX 2000
- Standklimaanlage SPX 1200 f
 ür Dach- und R
 ückwandmontage



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	

Doppelter Akkuschutz

ADR-konform

Fünf Lüfterstufen

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

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

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	
ADR-konform	- Kühlleistung	
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

3

Standklimaanlagen für die Dachmontage



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 Dacheinheit 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

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 Wärmefunktion

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

MAN Original Zubehör

21

Kühl- und Ablageboxen

2

Kühlbox, 20 I

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 I
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).

Kühl- und Ablageboxen

Kühlbox, 30 I

In der mittig, unter der Schlafliege, 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

Ligensonarien
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 I, fest verbaut und Stauraum

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

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

Kühl- und Ablageboxen

Kühlbox, 30 I, 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 Schub- lade moon grey	TGS, TGM, TGL, Linkslenker, mit TM/TN Fahrerhaus ab MJ 2020, nicht für Fahrzeuge mit mechanischer Feststellbremse oder
81.63910-6347*	Staukasten mit Schub- lade desert beige	Handschaltung
81.63910-6356*	Staukasten mit Schub- lade moon grey	TGS, TGM, TGL, Rechtslenker, mit TM/TN Fahrerhaus ab MJ 2020, nicht für Fahrzeuge mit mechanischer Feststellbremse oder
81.63910-6357*	Staukasten mit Schub- lade desert beige	Handschaltung

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

Kühlbox, 30 I, 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 Stau- box moon grey	TGS, TGM, TGL, Linkslenker, mit TM/TN Fahrerhaus ab MJ 2020
81.63910-6351*	Staukasten mit Stau- box desert beige	
81.63910-6360*	Staukasten mit Stau- box moon grey	TGS, TGM, TGL, Rechtslenker, mit TM/TN Fahrerhaus ab MJ 2020
81.63910-6361*	Staukasten mit Stau- box desert beige	

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



Kühlbox, 40 I

In der mittig, unter der Schlafliege, 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

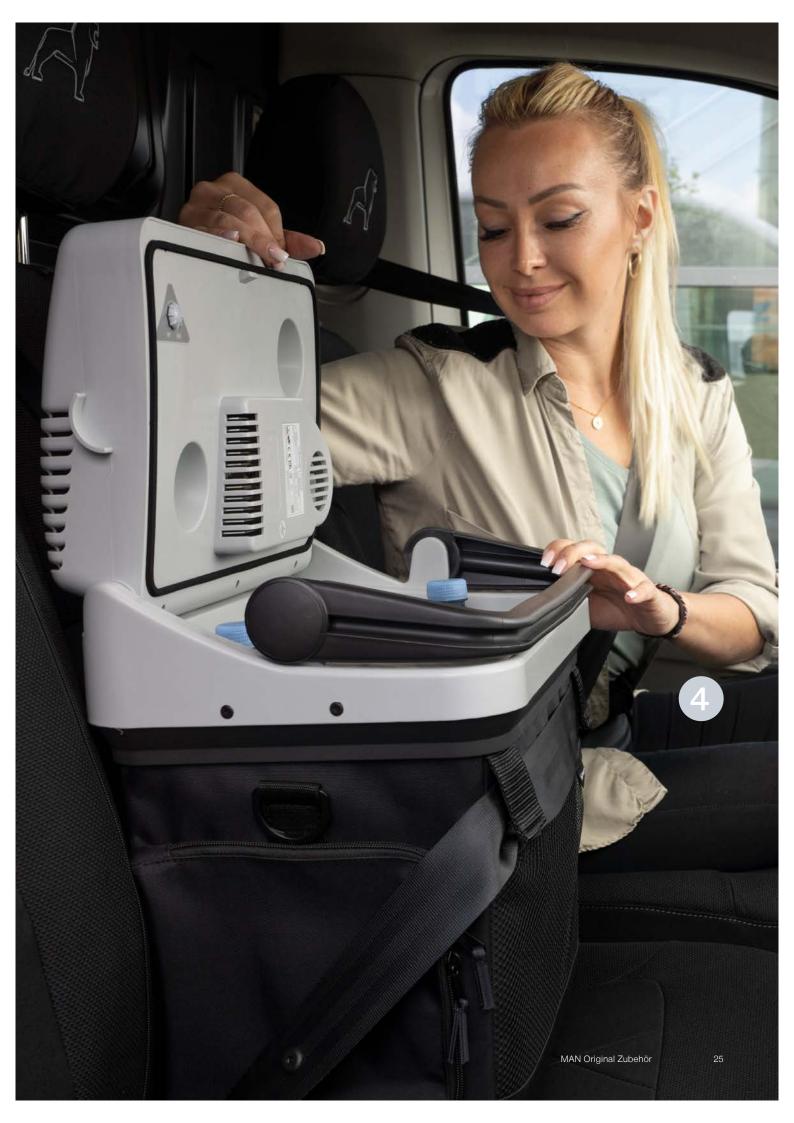
Leistungsbedarf (min./max.): 30 W/60 W

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 I



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 I, fest verbaut und Stauraum

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

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

Kühlbox, 40 I, 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 Schub- lade 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 Schub- lade 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 Schub- lade desert beige	

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

Kühlbox, 40 I, 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 Stau- box moon grey	TGX, Linkslenker mit GX, GM, GN Fahrerhaus ab MJ 2020
81.63910-6259*	Staukasten mit Stau- box desert beige	
81.63910-6260*	Staukasten mit Stau- box moon grey	TGX, Rechtslenker mit GX, GM, GN Fahrerhaus ab MJ 2020
81.63910-6261*	Staukasten mit Stau- box desert beige	

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

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.



Eigenschaften

Maße in mm (L x B x H): 540 x 300 x 360 Volumen: 47 I

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	

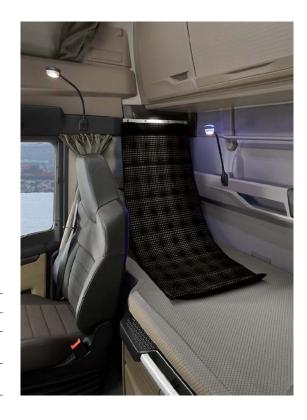
^{*}Die Sachnummer enthält keine Montageteile. Diese müssen separat bestellt werden (siehe Download Montagehinweise und Teileübersicht).

5



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.

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	

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 Klettbänder sichern die Matratze gegen Verrutschen auf dem Lattenrost. Die Matratzenbezüge sind auch separat bestellbar.



Sachnummer	Bezeichnung
81.62160-6093	Matratze Luxus, unten 90 mm
81.62160-6096	Matratze Luxus, oben 90 mm
81.62160-6099	Bezug Luxus, unten
81.62160-6102	Bezug Luxus, oben

Passend für (Lkws bis MJ 2019)		
XL XLX, XXL Fahrerhaus (nicht für TGA XL)		
XXL Fahrerhaus (nicht für TGA)		
XL XLX, XXL Fahrerhaus (nicht für TGA XL)		
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 Klettbänder 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)

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 Wohlfühlatmosphäre im Fahrzeug und sorgt somit für die optimale Erholung in Ruhepausen und für Motivation des Fahrers.



Sachnummer

81.62159-5347

81.62159-5358

Bezeichnung

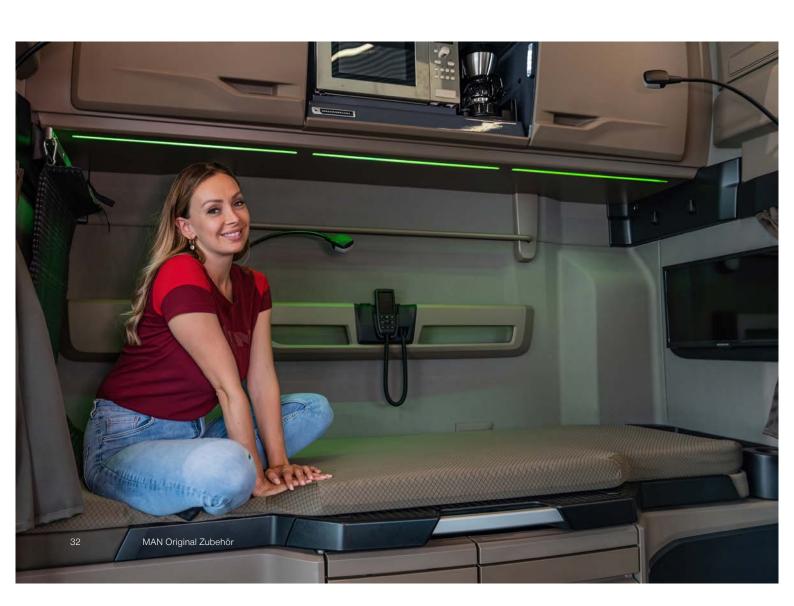
Lattenrost TGL, TGM und TGS

Lattenrost TGX

Passend für

TGL, TGM und TGS ab Euro 6 bis MJ 2019

TGX ab Euro 6 bis MJ 2019



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

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	Beze
81.62101-5163	Rund
81.62101-5162	Rund
81.62101-5161	Rund
81.62101-5160	Rund

Bezeichnung Rundumvorhang links moon grey Rundumvorhang rechts moon grey Rundumvorhang links desert beige Rundumvorhang rechts desert beige

Passend für

TG Modelle ab MJ 2020

Rundumvorhänge bis MJ 2019

Sachnummer	Bezeichnung	Passend für
81.62101-5107	Rundumvorhang, schwarz, links	TG Modelle bis MJ 2019 mit Fahrerhaus L, XL, LX
81.62101-5110	Rundumvorhang, schwarz, rechts	und XLX
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	

Vorhänge

Vorhänge für die Rückwandscheibe ab MJ 2020



Der Vorhang, für das Fenster in der Rückwand des Fahrerhauses, ist aus blickdichtem Stoff und bietet einen wirksamen Schutz vor Wärme sowie Lichtund 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

81.62101-5168 81.62101-5169

Bezeichnung

Vorhang Rückwandscheibe moon grey
Vorhang Rückwandscheibe desert
beige

Passend für

TG Modelle ab MJ 2020

Vorhänge für die Rückwandscheibe bis MJ 2019

81.62101-5101 81.62101-6003 81.62101-5165

Bezeichnung

Vorhang Rückwandscheibe, schwarz Vorhang Rückwandscheibe, grau Vorhang Rückwandscheibe, beige

Passend für

TG bis MJ 2019

3

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



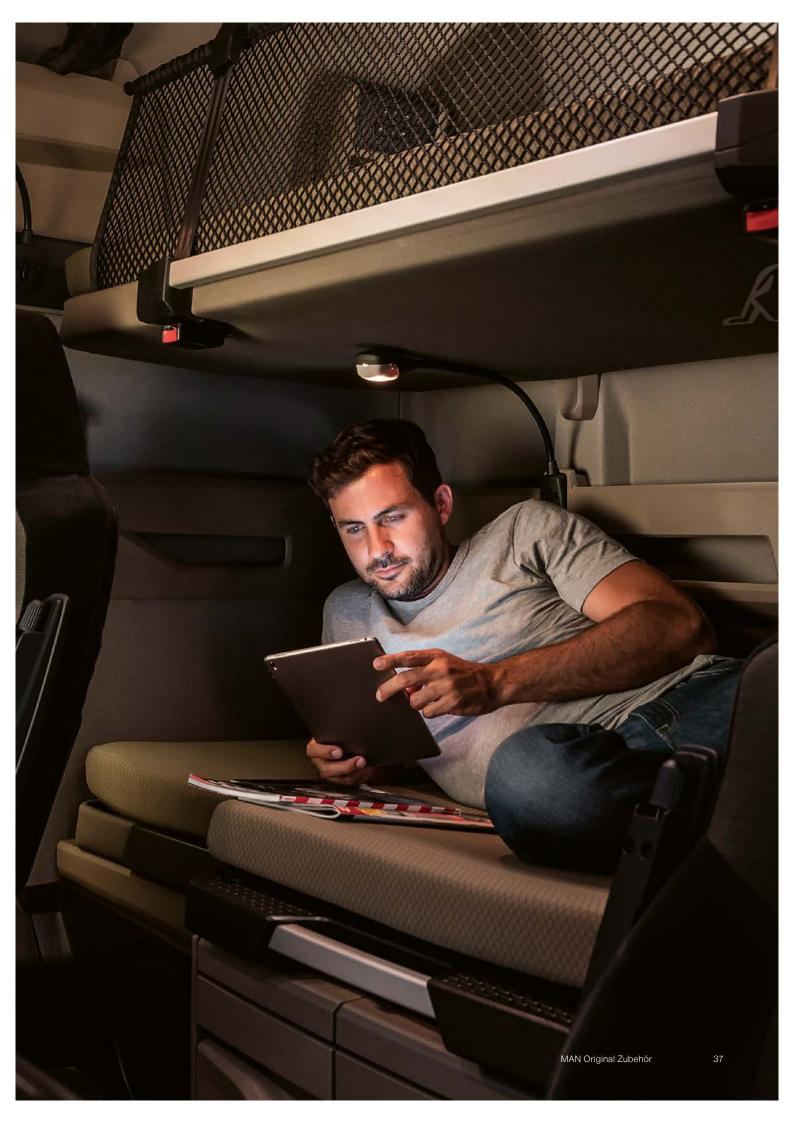
Passend für

Bezeichnung Leseleuchte 12 V/24 V

Alle TG Modelle, inkl. TGE

K3.25202-6000

36



Schwanenhalsleuchte

Die Schwanenhalsleuchte kann mit ihrem biegsamen Hals sowohl als Leselampe, als auch zum Ausleuchten der Ablagen verwendet werden. Sie sorgt für eine wohnliche 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

81.25201-6289 Schwanenhalsleuchte

Passend für

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 wohnliche Ausleuchtung des Ruhebereichs.



Sachnummer 81.66804-6030 Bezeichnung

Leselampe 24 V

Passend für

Alle TG Modelle mit 24V-Zigarettenanzünder

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

Bezeichnung Passend für

81.63740-6015

Sachnummer

Becherhalter

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 Bezeichnung

81.61701-6691

Becherhalter



Passend für

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

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.

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





Hand-Kaffeemaschine

Die MAN Original Hand-Kaffeemaschine ermöglicht eine leichte und schnelle Kaffeezubereitung in jeder Fahrerkabine. Der Coffee Maker wird einfach an den Zigarettenanzünder 24V 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	Bezeichnung	Passend für	
K3.77620-6000	Hand-Kaffeemaschine	TG Modelle mit 24 V Zigarettenanzünder	

Kaffeemaschinen

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): $160 \times 215 \times 265$ Brühzeit: $1\frac{1}{2}$ – 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 Linkslenker 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
K3.77620-6003	Halter Kaffeemaschine KM-6	Linkslenker
K3.77620-0000	Basisplatte Kaffeemaschine	

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	
K3.77620-0000	Basisplatte Kaffeemaschine	Linkslenker	

Aschenbecher

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



Eigenschaften

Abgestimmt mit MAN Original Becherhalter

Sachnummer	Bezeichnung	
81.63740-6039	Aschenbecher, anthrazit, Höhe ca. 12,7 cm, (Ø Boden ca. 7 cm)	
81.63740-6038	Aschenbecher, anthrazit, Höhe ca. 12,7 cm, (Ø Boden ca. 6 cm)	
65.63740-6001	Aschenbecher, satinschwarz	

Passend für

TG Modelle ab MJ 2020

TG Modelle ab MJ 2018; 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.



85.63912-1008

Bezeichnung

Klapptisch

Passend für

TGX bis MJ 2019

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 harmoniert 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 Spiegelersatzsystem MAN OptiView erhältlich.



Hinweis

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



Ablagetisch

Eigenschaften

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

Rutschhemmende Oberfläche

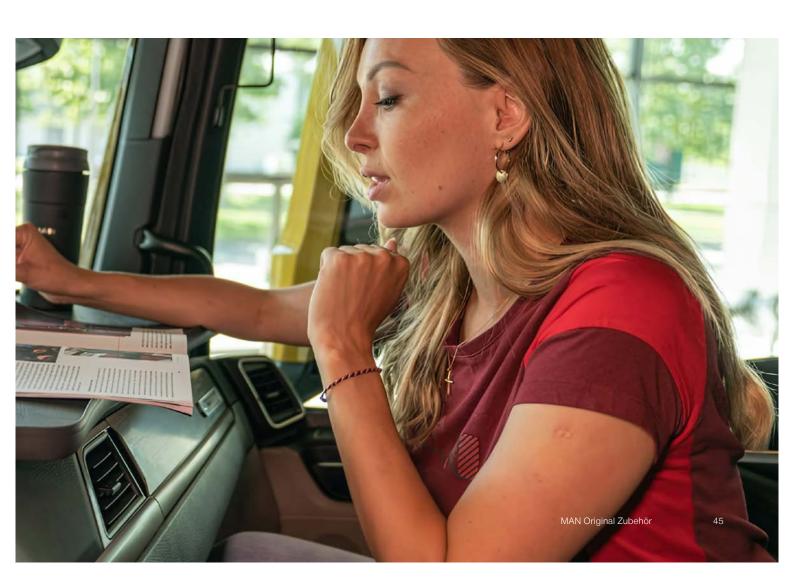
Keine Einschränkung der gesetzlich geforderten Sichtbereiche

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





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
09.38064-0136	Eisschaber mit MAN Logo	(kein Halter verfügbar)
08.00344-9029	Teleskoparm anthrazit/rot 78–125 cm, weicher Griff	
08.00344-9031	Teleskoparm anthrazit/rot 78–125 cm, harter Griff	

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	

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	Passend für	
81.66912-6264	Abfallbehälter	TGS und TGX bis MJ 2019	
81.66912-6294	Abfallbehälter im Staukasten	GM, GN, GX Fahrerhaus ab MJ 2020	
81.66912-6295	Abfallbehälter im Staukasten	TN, TM Fahrerhaus ab MJ 2020	

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		Bezeichr
09.28003-0062		Scheiben
09.28003-0087		Scheiben
09.28003-0063		Allzweckr
09.28003-0061		Scheiben

Bezeichnung
Scheibenfrostschutz 1 L
Scheibenfrostschutz 5 L
Allzweckreiniger 1 L
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



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.

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
Sachnummer	Bezeichnung	Passend für
	-	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

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 Fahrzeuginneren, 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 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.



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 verschmutzen 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

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.



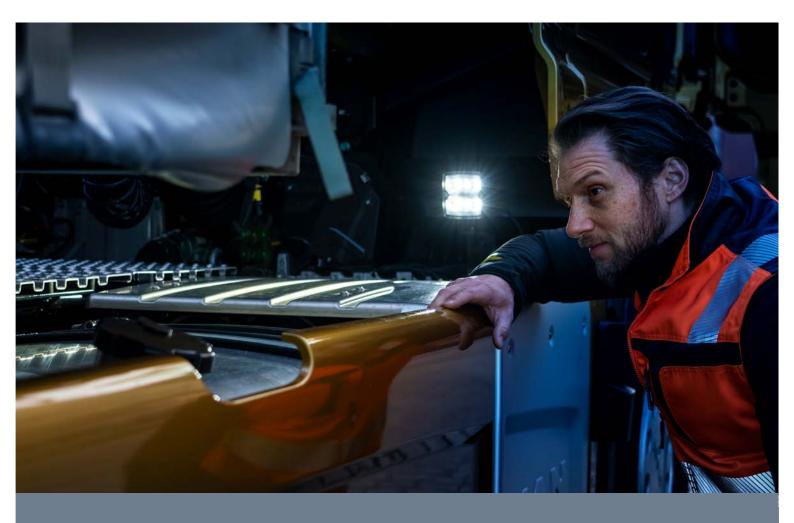
Sachnummer	Bezeichnung	Passend für
81.61230-0397	Spritzschutz links Einstieg TGX	TGX ab MJ 2020
81.61230-0398	Spritzschutz rechts Einstieg TGX	TGX ab MJ 2020
81.61230-0399	Spritzschutz links Einstieg TGS	TGS ab MJ 2020
81.61230-0400	Spritzschutz rechts Einstieg TGS	TGS ab MJ 2020

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





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.

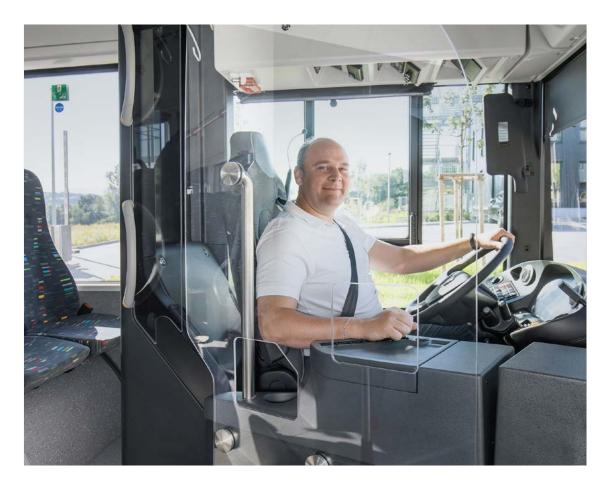
Mit dem MAN Original Zubehör können Sie ganz sicher sein, dass alles perfekt passt. Kommen Sie sicher nach Hause!



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 Schutzeinrichtungen 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.

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: Ø 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 Ha	logen-Varianten verfügbar:	
81.25207-6072	Rundumkennleuchte Gelb	
81.25207-6073	Rundumkennleuchte Blau	

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
U1.25103-6016	Nahausleuchtung 2.000 Lumen	für Arbeitsscheinwerfer ab Werk
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)	

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
U1.25103-6022	Nahausleuchtung 1.800 Lumen	für Arbeitsscheinwerfer ab Werk
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
81.25103-6068	Arbeitsscheinwerfer



Passend für TGL, TGM, TGS, TGX Modelle

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	
81.25103-6074	Zusatz-Rückfahrscheinwerfer	



Passend für TGL, TGM, TGS, TGX Modelle

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 81.27103-6000

Bezeichnung

Thermopapier DTCO

Passend für

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)	
82.27103-0017	Diagrammscheibe 24EC4KA (Kombi Diagrammscheibe o. Drehz. Österreich)	Kombischeibe, nicht elektronisch auswertbar, separate Zulassung für Österreich (nicht ersetzbar mit 81.27103-0053)

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

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

Bezeichnung

81.66803-6005

Verbandtasche



Passend für

Alle MAN Fahrzeuge

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

Bezeichnung

09.82007-0749 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

Bezeichnung

81.66804-6039

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.



Schwenkbarer Metallfuß

Farbe: Rot/Orange

Sachnummer

Bezeichnung

81.66907-6016 Warndreieck



Passend für

Alle MAN Fahrzeuge

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

Bezeichnung

81.25454-6333

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	Bezeichnung	Passend für
81.66935-0021	Unterlegkeil, Kunststoff, G53, verkehrsgelb	Alle MAN Fahrzeuge
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	TGE

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 4t, 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 10t 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 12t 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
81.96330-6025	10 m mit Manometer
81.96330-6026	20 m mit Manometer

Passend für
Alle MAN Fahrzeuge

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 Bodenstaufach	TGE
65.66802-0002	Werkzeugtasche (ohne Inhalt)	Alle MAN Fahrzeuge

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

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 Tankrüssel nach innen eingedrückt.

Das passende Montagewerkzeug sorgt für einen einfachen und schnellen Einbau.



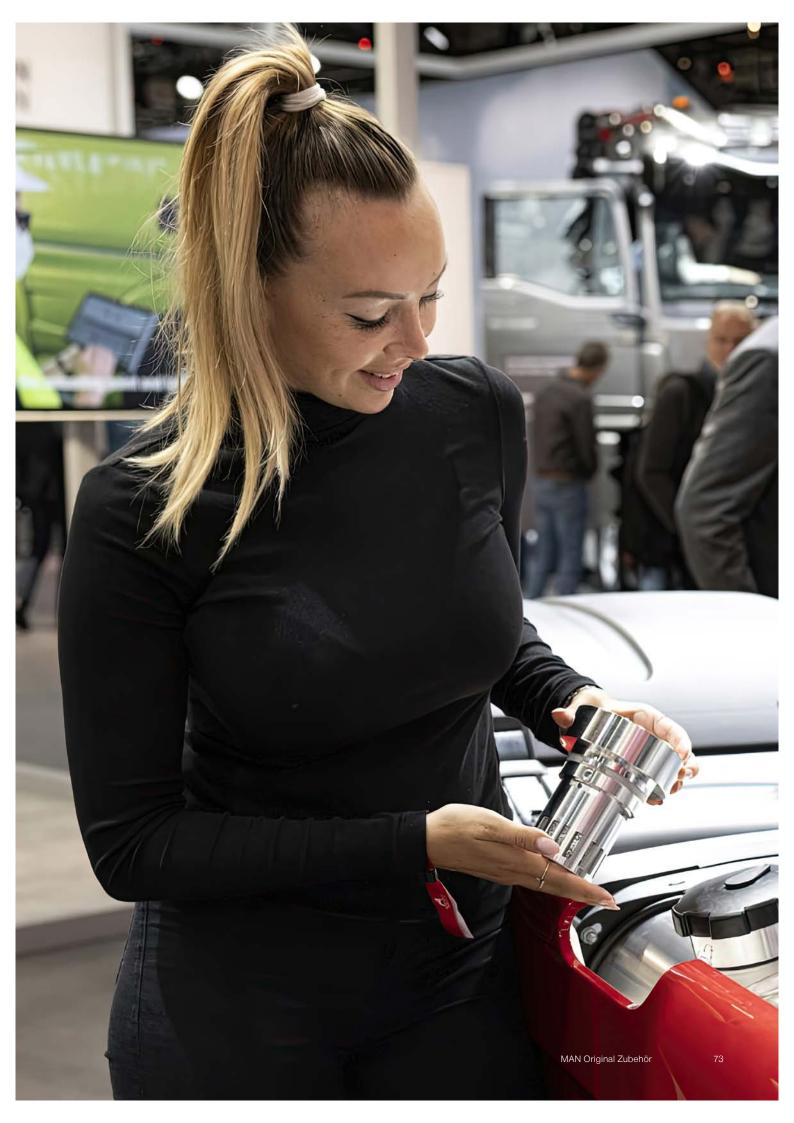
Eigenschaften

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	



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

81.15402-6027

Bezeichnung

Tankverschluss AdBlue®

Passend für

TGL, TGM, TGS, TGX Modelle; Alle Busse

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	Wendelflexschlauch 4 m M16X1,5-M18X1,5		
81.96340-0880	Wendelflexschlauch 4 m M16X1,5-M16X1,5		
81.96340-0986	Wendelflexschlauch 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		

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 81.25209-6008

Bezeichnung

Schutzkäfig (2 Stück benötigt)

Passend für

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	
81.42940-0321	

Bezeichnung

Schutzabdeckung, links

81.42940-0322 Schutzabdeckung, rechts

Passend für

TGS, TGX

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	
81.41630-5052	Schutzgitter rechts mit Scheinwerferreinigungsanlage		
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	
81.41630-5050	Schutzgitter rechts	mit Scheinwerferreinigungsanlage	
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	
81.25140-0096	Verschlusslager (8x)	ohne Scheinwerferreinigungsanlage	
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	
81.25140-0096	Verschlusslager (8x)	ohne Scheinwerferreinigungsanlage	
06.04300-3611	Linsensenkschraube (16x)		
06.11064-2111	Sechskantmutter (16x)		

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.

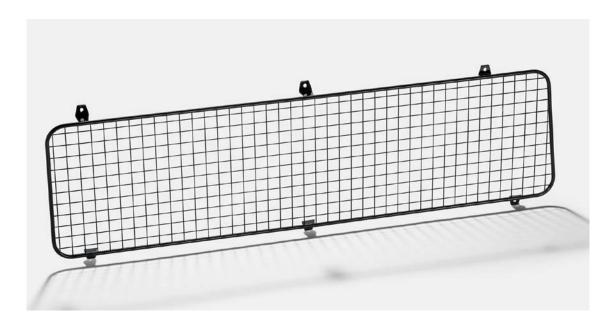
Hinweis

- 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	Linsenfurchschraube (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)	

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

Schmutzfänger



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	

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.



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, Zwillingsbereifung	

Hinweis

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

	Vorne alle Antriebe	Hinten Antrieb (PR-Code)			
Chassis	Sachnummer	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

MAN Original Zubehör

Haltegriffe TGE

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



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.



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 Unterfahrschutz, seitlich 65.41670-6001 65.41670-6000 Unterfahrschutz, seitlich

Passend für
TGE, Fahrzeuge ohne Anhängebetrieb
TGE, Fahrzeuge mit Anhängebetrieb
TGE

Klebeschilder und Tafeln

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

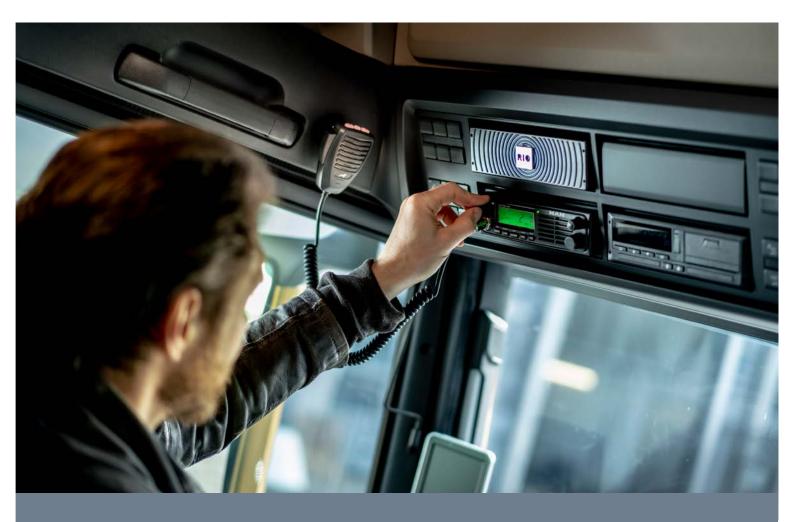


Sachnummer	Bezeichnung	Passend für
81.97812-2109	Klebefolie Warnstreifen rot/weiß 282 mm x 282 mm	TGX, TGS, TGM, TGL, TGA
81.97812-2111	Klebefolie Warnstreifen rot/weiß 141 mm x 282 mm linksweisend	TGX, TGS, TGM, TGL, TGA und Lions City
81.97812-2112	Klebefolie Warnstreifen rot/weiß 141 mm x 282 mm rechtsweisend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





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.



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 w\u00e4hrend 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

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)



Eigenschaften

Eigenschaften	
VOX-Freisprechfunktion	Displayanzeige: Kanal- und Frequenzeinstellung
Weitwinkel-LCD-Anzeigefeld	Kanaldrehschalter
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	

1

CB-Funkgeräte



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 Rauschsperre	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 Betriebanleitungen liegen im ▶ MAN Service Portal für Sie bereit.

Sachnumn	ner	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	

Radio MMT 1 Advanced Zusatzfunktionen

(für Fahrzeuge ab MJ 2013 bis MJ 2016)

Das MAN Media Truck Advanced bietet dem Kunden viele Funktionalitäten. Durch den modularen Aufbau hat der Kunde die Möglichkeit, das Grundgerät durch optional verfügbare Zusatzfunktionen nach seinen Bedürfnissen und Anforderungen zu erweitern. Und das Ganze zu einem sehr attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis!



■ Verfügbare Zusatzfunktionen:

- Freisprechfunktionalität
- 2 Kameravorbereitung
- USB/AUX-in Anschluss
- 4 Navigation



Freisprechfunktionalität für 1 Mobiltelefon (MFL- und Bluetooth®-fähig)

Aktivierung der Freisprecheinrichtung im MAN Media Truck Advanced über Funk (Bluetooth). Weitere Hinweise zum Betrieb von Mobiltelefonen im Fahrzeug entnehmen Sie bitte der Betriebsanleitung Ihres Fahrzeugs.

Hinweis

Mikrofon und Anschlusskabel müssen im Fahrzeug vorhanden sein. Ausnahmen bauartbedingt bei ausgewählten Fahrzeugtypen möglich. Falls nicht vorhanden, sind untenstehende Sachnummern nachzurüsten.

Weitere Informationen

Pin-Layout am MMT_1: D2 MIC GND schwarz
D1 MIC + gelb

Eine Kompatibilitätsliste von Mobiltelefonen finden Sie im ▶ MAN Service Portal.

Sachnummer	Bezeichnung	Passend für
81.25890-7672	MAN Original Software	TGL, TGM, TGS, TGX Modelle mit
81.28201-0047	Mikrofon	MMT_1 ab MJ 2013 bis MJ 2016
81.25459-5704	Anschlusskabel MMT zur A-Säule	
81.25459-5550	Anschlusskabel A-Säule zum Dach	

Kameravorbereitung

Der Anschluss einer Kamera ist möglich, wenn das MMT mit der erforderlichen Softwareversion ausgerüstet und eine Kameravorbereitung eingebaut ist. Weitere Details erhalten Sie unter Reparatur und Wartung/Service-information ► TI 492402.

Hinweis

Der Anschluss der Kamera erfolgt analog der MANTED®-Richtlinie (MAN Technische Daten und Aufbaurichtlinien).

Sachnummer	Bezeichnung	Passend für
siehe TI 492402	MAN Original Software	TGL, TGM Modelle mit MMT_1 ab Euro 6 bis MJ 2016; TGS, TGX Modelle mit MMT_1 ab MJ 2013 bis MJ 2016

1

Radio MMT_1 Advanced Zusatzfunktionen

(für Fahrzeuge ab MJ 2013 bis MJ 2016)

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 f
 ür 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;
81.25460-5032	Kabelstrang Links- und Rechtslenker	TGS, TGX Modelle mit MMT_1 ab MJ 2013 bis MJ 2016
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;
81.25475-0244	Verriegelungsteil	TGS, TGX Modelle mit MMT_1 ab MJ 2013 bis MJ 2016

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.



Sachnummer	Bezeichnung	Passend für
81.25890-7674	MAN Original Software	

Navigations-SD-Karten

Folgende Regionen sind erhältlich:

	Sachnummer	Passenc
81.28151-0117 SD-Card Westeuropa 2022/2023	81.28151-0116	Alle TG B
81.28151-0113 SD-Card Osteuropa 2020/2021	81.28151-0117	MMC_1 k
	81.28151-0113	
81.28151-0093 SD-Card Australien/Neuseeland 2016/17	81.28151-0093	
81.28151-0094 SD-Card Argentinien & Brasilien 2016	81.28151-0094	

d für

Baureihen und Busse mit MMT_1/ bis Modelljahr 2016

Radio MMT_2 Advanced Zusatzfunktionen

(für Fahrzeuge ab MJ 2017 bis MJ 2019)

Das Radio nimmt immer mehr die Funktion einer zentralen Multimediaschnittstelle 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
Bedienung über das Multifunktionslenkrad	•	<u> </u>	
Audio-Streaming über Bluetooth-Schnittstelle	•	•	
USB/AUX-IN-Anschluss im Armaturenbrett	•	•	
4 Freisprechfunktionalität Starter		•	_
5 Freisprechfunktionalität Advanced		_	
6 Videofunktion über USB/SD		_	
7 Kameravorbereitung		_	
8 Sprachbedienung	_	_	
9 MAN SmartLink	_	_	
Navigationfunktionalität		_	
Digitaler Radioempfang DAB+			

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).



Sacnnummer		
	81.25890-7677	
	81.25890-7676	

Bezeichnung
MAN Original Software
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

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.

Bezeichnung



Sachnummer

81.25890-7886

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

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

81.25432-0543	USB-Steckdose und AUX-IN
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

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

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.

Sacnnummer	Bezeichnung
81.25890-7883	MAN Original Software
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

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

Radio MMT_2 Advanced Zusatzfunktionen

(für Fahrzeuge ab MJ 2017 bis MJ 2019)

Freisprechfunktionalität Bluetooth-Telefonie Comfort (2 Mobiltelefone)

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 k\u00f6nnen komfortabel und in perfekter Sprachqualit\u00e4t \u00fcber die integrierte Bluetooth-Freisprecheinrichtung im Fahrzeug gef\u00fchrt 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
81.25890-7676	MAN Original Software	MJ 2017 bis MJ 2019; TGS, TGX Modelle mit MMT 2 ab MJ 2017 bis MJ 2019
81.28201-0047	Mikrofon	
81.25459-5704	Anschlusskabel MMT_2 zur A-Säule	
81.25459-5550	Anschlusskabel A-Säule zum Dach	

5

Radio MMT_2 Advanced Zusatzfunktionen

(für Fahrzeuge ab MJ 2017 bis MJ 2019)



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

s	achnummer	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

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

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
81.25890-7878 Kameraaktivierung mit Rückfahrkamera (Aktivierung über Rückwärtsgang)		mit MMT_2 ab MJ 2017 bis MJ 2019
Zwei Kameras:		
81.25890-7877		TGL, TGM Modelle mit MMT_2 ab Euro 6 MJ 2017 bis MJ 2019; TGS, TGX Modelle
81.25890-7879	Kameraaktivierung mit Rückfahrkamera (Aktivierung über Rückwärtsgang) und Zusatzkamera (Aktivierung über Taster)	mit MMT_2 ab MJ 2017 bis MJ 2019

Radio MMT 2 Advanced Zusatzfunktionen

(für Fahrzeuge ab MJ 2017 bis MJ 2019)

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.



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



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.



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

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.



→ 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
81.25890-7871	MMT_2 Speicherkarte mit Navigationsdaten Ozeanien	mit MMT_2 ab MJ 2017 bis MJ 2019
81.25890-7870	MMT_2 Speicherkarte mit Navigationsdaten Naher Osten	
81.25890-7869	MMT_2 Speicherkarte mit Navigationsdaten Südamerika	



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)	

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.

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

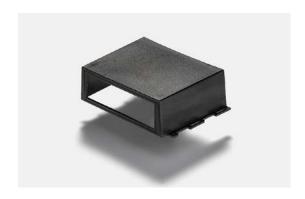
₩eitere Informationen

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, Fahrtschreiber, 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)	

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

_			
Sac	hnu	mm	er

Bezeichnung

U1.28205-6003

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

Sachnummer

Bezeichnung

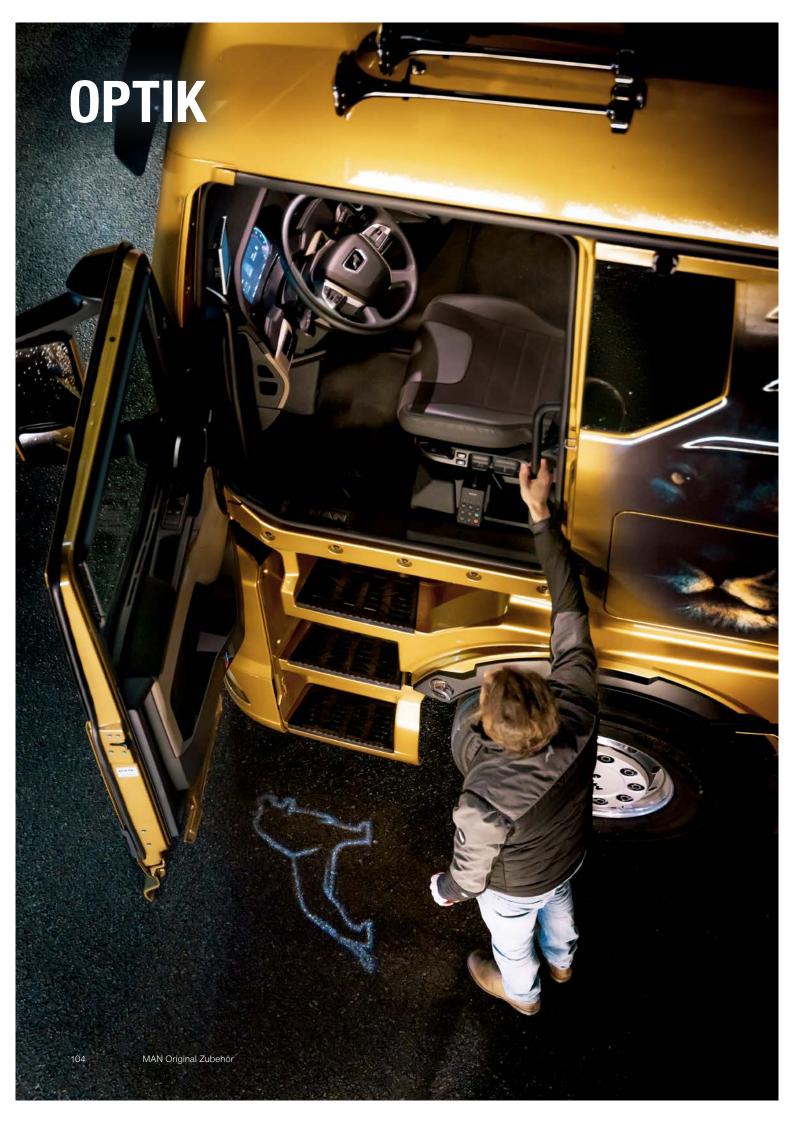
U1.28205-6018

Kombi-Klebeantenne LTE/GNSS

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.

Passend für

TGL, TGM, TGS, TGX bis MJ 2019





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, Innenausstattungsmöglichkeiten 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

U1.63732-0000

U1.63732-0001

Bezeichnung

Abdeckung Spiegelkappe rechts

Abdeckung Spiegelkappe links

Passend für

TGX, TGS ab MJ 2020

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.



Anbringung nur auf lackierten Oberflächen zulässig.



Sachnummer

U1.41614-0005

U1.41614-0006

Bezeichnung

Blende Aerolip links

Blende Aerolip rechts

Passend für

TGX ab MJ 2020 mit Kunststoffstoßfänger

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

U1.97870-0005

Aufkleber Schlüssel (1 Stück)

Passend für

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



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	
81.41614-6084	Kühlerschutzgitter 880 LH Chrom, dreiteilig	TGX ab MJ 2020 mit GX, GM, GN Fahrerhaus
81.41614-6083	Kühlerschutzgitter 640 LH Chrom, einteilig	TGM, TGS ab MJ 2020 mit TM, TN, NN Fahrerhaus

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.









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 Blinkleuchtenumrandung, rot, links	
U1.63732-0005	Blende Blinkleuchtenumrandung, 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	

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.







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	

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 fur
U1.62910-6010	Dachkantenspoiler, H2, schwarz, dreiteilig	TGE mit Flachdach
U1.62910-6009	Dachkantenspoiler, H3, schwarz, dreiteilig	TGE mit Hochdach

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

K3.62641-6000

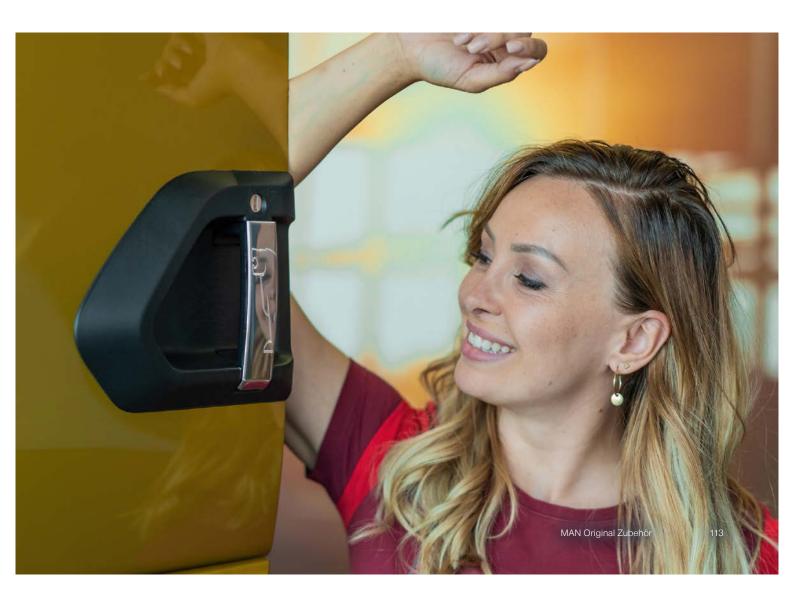
Bezeichnung Set Türgriffblende Set Türgriffblende

K3.62641-6001

Passend für

TG bis MJ 2019

TG ab MJ 2020



Radzierringe

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





Sachnummer	Bezeichnung	Passend für
81.45950-5009	Radzierring aus Stahl, lackiert in weißaluminum, 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



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

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









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

Radzierblenden

Stahl-Blenden





Sachnummer

81.45950-5064

81.45950-5065

U1.45950-5000

Bezeichnung

Radzierblende aus Stahl, lackiert in weißaluminium, RAL 9006 mit MAN Logo in schwarz

Radzierblende aus Stahl, lackiert in tiefschwarz, RAL 9005

Passend für

22,5" 10 Loch, Alufelge

22,5" 10 Loch, Stahlrad

22,5" 10 Loch, Stahlrad



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

Radmutterschutzkappen Edelstahl

Zeigen Sie, dass ein Löwe in Ihnen steckt. Die Edelstahl-Radmutterschutzkappen schützen nicht nur die Radmuttern 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	Standardradmutter Schlüsselweite 27 mm, Stahlfelgen	
U1.45945-0006	Kunstharz (6 Stück)	Hülsenradmutter Schlüsselweite 27 mm, Alufelgen	
U1.45945-0007	Satz Radmutterschutzkappen SW30, flache Kopfform mit Löwenlogo aus	Standardradmutter Schlüsselweite 30 mm, Stahlfelgen	
U1.45945-0008	Kunstharz (8 Stück)	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	

Radzierblenden TGE

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

TGE-Blenden









Hinweis

Eine optimale Ergänzung zur Radzierblende schwarz/chromglanz bieten die schwarzen Radmutterschutz-kappen 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
65.45903-0009	Radzierblende schwarz/chromglanz	bei Fahrzeugen mit Zwillingsbereifung
65.45903-0008	Radzierblende schwarz/chromglanz mit Emblem	

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 Radmuttern ausreichend gesichert sind.



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

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

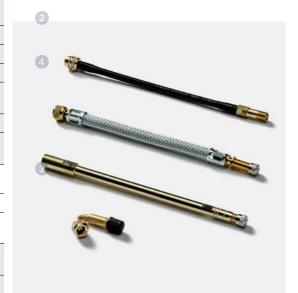
	Sachnummer	Bezeichnung
1	81.45905-6039	Ventilverlängerung effektiv 53,5 mm
	81.45905-6040	Ventilverlängerung effektiv 77,5 mm
	81.45905-6042	Ventilverlängerung effektiv 107,5 mm
	81.45905-6043	Ventilverlängerung effektiv 132,5 mm
	81.45905-6044	Ventilverlängerung effektiv 152,5 mm



Eigenschaften

Biegbar, 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

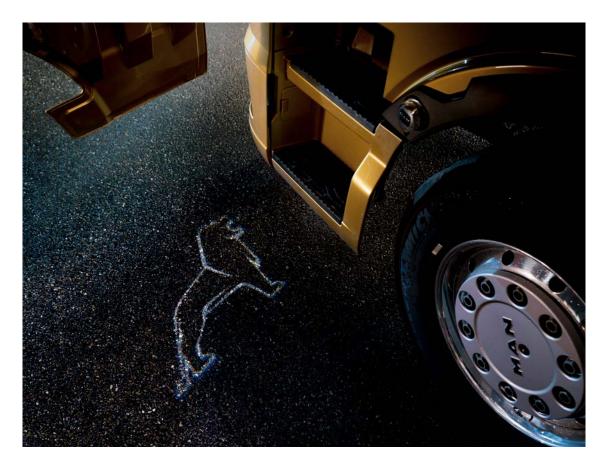
Sachnummer		Bezeichnung
3	88.45905-0066	Ventilverlängerung effektiv 29 mm, gebogen 135°
	88.45905-0065	Ventilverlängerung effektiv 153 mm

Eigenschaften

Biegbar, Kunststoff (PVC Schlauch mit Gewebeeinlagen)

	Sachnummer	Bezeichnung
4	81.45905-0200	Ventilverlängerung effektiv 174 mm

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

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 Lichtund 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	
U1.63701-0005	Design-Sonnenblende NN, TN, DN, schwarz	TGS, TGM, TGL mit NN, TN, DN Fahrerhaus
U1.63701-0006	Design-Sonnenblende TM, schwarz	TGS, TGM, TGL mit TM Fahrerhaus
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	

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.

Styling Paket Exterieur

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
81.25449-5025	Nachrüstkabelstrang Zusatz- Fernscheinwerfer*
81.25449-5024	Nachrüstkabelstrang Zusatz- Fernscheinwerfer*
81.25503-6283	Taster Zusatzscheinwerfer Dach*

Passend für

Alle TG Linkslenker ab MJ 2020

Alle TG Rechtslenker ab MJ 2020

Alle TG ab MJ 2020

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
U1.41650-6005	Frontbügel
U1.41650-6001	Frontbügel
U1.41673-6008*	Seitenbügel
U1.41673-6010*	Seitenbügel

J1.41673-6008*	Seitenbügel	TGX 3600 mm bis MJ 2019
J1.41673-6010*	Seitenbügel	TGX 3600 mm ab MJ 2020
_		

Passend für
TGX bis MJ 2019
TGX ab MJ 2020

3

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

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

LED-Rückleuchten

Hochwertiges und ansprechendes Design. Effiziente LED-Technologie verringert den Energieverbrauch und spart bis zu 35 I 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
81.25225-6580	LED-Rückleuchte, rechts, mit Stecker, mit Rückfahrwarner	mit Bordrechner ab der Version E7.4
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	

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.





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

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
U1.25260-0004	Umrissleuchte LED weiß	mit Ambientebeleuchtung

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

3
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
U1.61511-6011*	Edelstahl-Trittstufe (3 Trittstufen)
U1.61511-6012*	Edelstahl-Trittstufe für Pendeleinstieg (2 Trittstufen)
U1.61511-6001	Auftrittsatz (3 Tritte) links
U1.61511-6000	Auftrittsatz (3 Tritte) rechts
06.13189-0158	Edelstahl-Aufsteckmutter M6x24

TGS, TGX ab MJ 2020

Passend für

TGX bis MJ 2019, TGA mit XL, XXL Fahrerhaus

Edelstahl-Trittstufen für TGS, TGX ab MJ 2020

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

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.



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

1

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 U1.97812-6001

Bezeichnung

Dekorfolien-Set Feuerlöwe Silber

Passend für

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

U1.97812-6003

Bezeichnung

Dekorfoliensatz "Feuerlöwe TGE" links/rechts

Passend für

TGE, geschlossen, kurzer Radstand

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	

MAN Aufkleber und Schilder

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



Sachnummer

81.97870-0121

Bezeichnung

Schild MAN für Kennzeichenhalter, 120 mm x 520 mm

Passend für

Alle MAN Fahrzeuge



Sachnummer

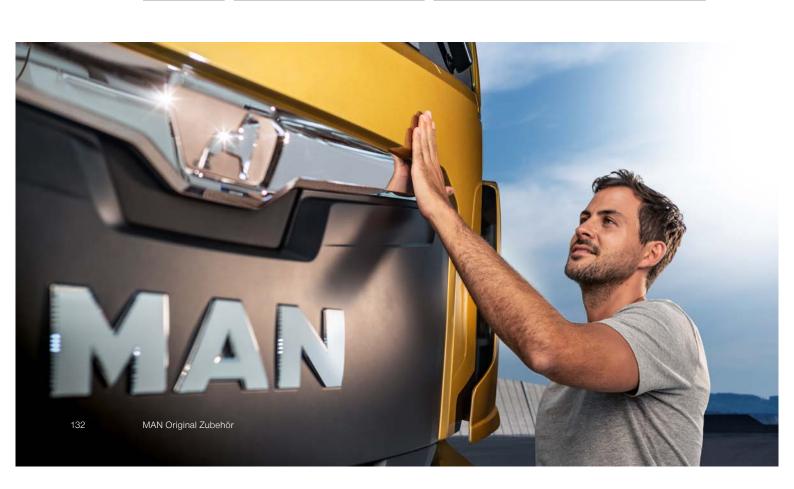
81.97802-2763

Bezeichnung

Klebefolie MAN 270 mm x 50 mm

Passend für

Alle MAN Fahrzeuge



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





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.



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 kontrastscharfe 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.









Rückfahr-/Kamerasysteme

Rückfahr-/Kamerasystem



Eigenschaften

Anwendbar als Rücksicht- oder Frontkamera

Rüttelfest, staub- und wassergeschützt

ADR-geprüft

Hinweis

Im Baukasten mit verfügbar:

- Adapterkabel (f
 ür 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
- 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 Kameravorbereitung voraus. Weiterführende Informationen für eine gegebenenfalls notwendige Nachrüstung der jeweiligen Kameravorbereitung 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 Komplettsets für eine Kamera. Nähere Informationen zu verfügbaren Komplettsets je Fahrzeug erhalten Sie in Ihrem MAN Servicestützpunkt.

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

Rückfahr-/Kamerasysteme

2

Rückfahr-/Kamerasystem Plus



Eigenschaften

Anwendbar als Rücksicht- oder Frontkamera

Rüttelfest, staub- und wassergeschützt

ADR-geprüft

Hinweis

Im Baukasten mit verfügbar:

- Adapterkabel (f
 ür 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 Kameravorbereitung voraus. Weiterführende Informationen für eine gegebenenfalls notwendige Nachrüstung der jeweiligen Kameravorbereitung 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 Komplettsets für eine Kamera. Nähere Informationen zu verfügbaren Komplettsets je Fahrzeug erhalten Sie in Ihrem MAN Servicestützpunkt.

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

Rückfahr-/Kamerasysteme

Steuergerät zur Anhängererkennung

Anhängererkennung: 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 0PHIK

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

3

Seitenkamerasystem (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 Seitenkamerasystem. Dank dieses Seitenkamerasystems 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:

- Seitenkamerasystem 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.
- Seitenkamerasystem mit Bilddarstellung auf dem 7"-Display des MMT-Radios

Voraussetzung für Anzeige auf dem MMT Radio:

- Radio MAN Media Truck Advanced 12 V 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 Seitenkamerasystem 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.

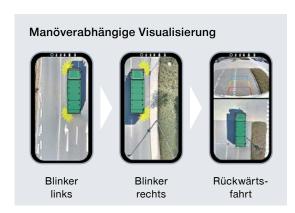
Sachnummer	Bezeichnung	Passend für
81.27604-6003	Nachrüstset mit externem Monitor	Für alle TGL, TGM, TGS und TGX bis MJ 2019
81.27604-6004	Nachrüstset mit Anzeige auf MMT2	
U1.28210-6035	Nachrüstset mit Anzeige auf MMT3	Für alle TGL, TGM, TGS und TGX ab MJ 2020
81.27604-6007	Nachrüstset mit externem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

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 "Abschaltung"



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
U1.28	3210-6015	BirdView 360° Kamerasystem	TGL, TGM, TGS, TGX;
U1.28	8210-6019	Kalibrierungsset	Alle Busse
U1.28	3210-6018	Videorekorder	

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 Seitenkamerasystem (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

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 Fehlauslösungen 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

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 Flotten-administration 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

Danaiahauma

→ Weitere Informationen

Caabaumaaa

Eine detaillierte Aufstellung der unterstützten Fahrzeuge und Voraussetzungen für die Nachrüstung finden Sie in den Nachrüstanleitungen unter MAN Service Dokumentation im

MAN Service Portal.

December 4774

Sacnnummer	Bezeichnung	Passendiur
	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

Nachrüstsatz MAN EfficientCruise®



Der GPS-gesteuerte Fahrgeschwindigkeitsreglung 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

Fahrzeugvoraussetzungen:

- 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
	Nachrüstsatz 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 Auswertealgorithmus 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.

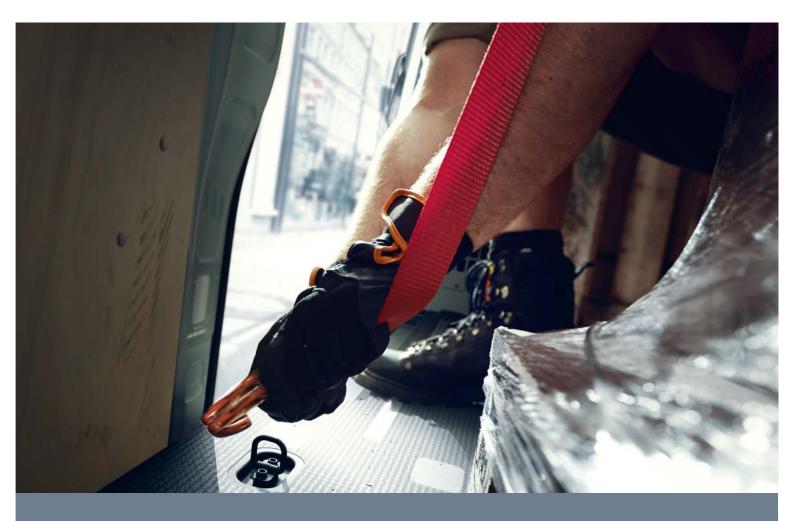
Hinweis

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: 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





Güter transportieren, sicher und komfortabel.

Alles zum Thema Ladungssicherung finden Sie hier.



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 Elektroeinbausatz für Anhängevorrichtungen benötigt. Für Kombis mit einer der folgenden Sitzkonfigurationen muss die Möglichkeit der Nachrüstung einer Anhängekupplung 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.



- 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 Maßnahmencode 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 u Einparkhilfe vorn und hinten	ind	

Anhängekupplung

Erhöhen Sie Ihre Flexibilität, wenn es um die Anbringung von Anhängern am TGE geht. In Verbindung mit der erforderlichen abnehmbaren Anhängevorrichtung 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 Anhängebock angeschraubt werden. So können verschiedene Anhänger mit einem TGE gezogen werden.



Eigenschaften

Anhängelast: 3500 kg Stützlast: 120 kg

Hinweis

Nur in Verbindung mit der Anhängevorrichtung mit Kugelkopf als Wechselkupplung (PR-1D2).

SachnummerBezeichnungPassend für65.42030-0004MaulkupplungTGE, nur mit PR 1D2

Elektroeinbausatz (E-Satz) für Anhängevorrichtungen

Der MAN Original Elektroeinbausatz (13-polig) für Anhängevorrichtungen 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.



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

65.25432-6001

Bezeichnung

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.

Passend für

TGE, nicht für eTGE

Achtung

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

Elektroeinbausatz (E-Satz) für Anhängevorrichtungen

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

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 Anhängevorrichtungen 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 Anhängevorrichtungen 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)

2

Elektroeinbausatz (E-Satz) für Anhängevorrichtungen

3 2-34

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-Sicherungsträger unter linker Sitzkiste, langerer 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)



Elektroeinbausatz (E-Satz) für Anhängevorrichtungen

Erweiterungssatz für den Elektroeinbausatz

Eigensch	naften
----------	--------

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 Anhängevorbereitung 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-Sat Sachnummer	z Bezeichnung	Benötigter Maßr Sachnummer	nahmecode Bezeichnung
mit Vorbereitung (1D7)	65.25432-6001	E-Satz, 13-polig, Fahrzeuge mit Vorbereitung	65.25890-7001	Anhängerkupplung (starr) Inbetriebnahme der Werksvorbereitung Maßnahmecode: 7001B
ohne Vorbereitung, kurzer Rad- stand (1D0)	65.25432-6002	E-Satz, 13-polig, Fahrzeuge ohne Vorbereitung, kurzer Radstand	65.25890-7003	Anhängerkupplung (starr) Nachrüstung ODIS Maßnahmecode: 70033
ohne Vorbereitung, langer Rad- stand (1D0)	65.25432-6003	E-Satz, 13-polig, Fahrzeuge ohne Vorbereitung, langer Radstand	65.25890-7003	Anhängerkupplung (starr) Nachrüstung ODIS Maßnahmecode: 70033

4

Ladungssicherung

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

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 Das besondere Highlight: Alle Spanngurte sind mit einem MAN Branding versehen.

0	
Spanngurte zum Sichern und Verzurren von Ladun nach EN 12195-2	19
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
Zurrkraft >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	



Ladungssicherung



Sachnummer	Bezeichnung	Passend für
K3.96802-6000	Spanngurt 5 Tonnen, 2-teilig, 8 m x 50 mm, LC: 2500daN/STF: 350daN	Alle MAN
K3.96802-6001	Spanngurt 5 Tonnen, 2-teilig, 10 m x 50 mm, LC: 2500daN/STF: 350daN	Fahrzeuge
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.



_				
Sac	hn	um	mer	

Bezeichnung

65.96802-0002

Spanngurt mit Ratschenspannschloss Passend für

TGE

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 verstaut.



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



Transportnetze

Auch mit den Systemnetzen und Sperrstangen lässt sich Ladung sicher verstauen. 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	

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.	TGE
	Lieferumfang: 3 Stück	
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

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 Vierkantträger oder dem Gepäckkorb.



Sachnummer 65.66905-0000

Bezeichnung

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 65.66970-6000

Bezeichnung

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

65.65615-6000

65.65615-6001

65.97801-2111

Bezeichnung

Stirnwandaufsatz Leitertransport

Bordwandstrebe

Aufkleber Leiterträger 150 kg

65.65615-6002 Heckaufsatz Leiterträger

Passend für

TGE

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

65.66908-0000

Stautaschen im Set (links und rechts)

Passend für

TGE, nur für Kastenwagen und Kombi



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.