

Ci prendiamo cura  
del vostro veicolo.  
In ogni dettaglio.

I ricambi originali MAN rappresentano sempre la migliore soluzione in termini tecnici ed economici per mantenere inalterata l'efficienza e l'affidabilità dei veicoli MAN. Con l'olio originale MAN vi mettiamo a disposizione un nuovo strumento per la cura del cuore del vostro autobus o camion MAN: motore, cambio, assali motore e ripartitore di coppia. Gli oli originali MAN sono testati per fornire una protezione ideale contro l'usura e quindi contribuire ad aumentare la durata del veicolo e ridurre i costi totali di esercizio (TCO).

**Solo l'olio MAN è il meglio  
per il vostro MAN. Olio originale MAN.**

ZANONI S.r.l.

Sede legale e operativa:

Via Casaloldo, 3 - 46042 Castel Goffredo (MN)

Tel. +39 0376 770382 - Fax +39 0376 772462

info@zanoni-man.it

Filiale di Brescia:

c/o Autoparco Brescia Est

Via Pertini, 16 - 25014 Castenedolo (BS)

Tel. +39 030 2040049 - Fax. +39 030 2040048



Olio originale MAN.  
Non tutti gli oli  
sono uguali.

Meno attrito, più efficienza.  
Olio originale MAN.

MAN kann.



## Olio originale MAN. Nato dall'esperienza di milioni di chilometri.

La prova più difficile è l'impiego diretto, giorno dopo giorno, mese dopo mese, sulle strade di tutto il mondo. Ed è proprio qui che le prestazioni di un olio sono messe alla prova come nella vita reale, durante le sollecitazioni quotidiane più disparate: forti vibrazioni, aria sporca, partenze e frenate continue, uso frequente del freno motore e molto altro. Nel corso degli anni abbiamo testato diversi tipi di oli per motore, cambio, assali motore e ripartitori di coppia nell'ambito di prove complete sul campo. Al termine, i nostri ingegneri hanno smontato, analizzato e valutato tutti i componenti e in caso rilevassero segni di depositi o maggiore usura, l'olio testato non veniva approvato. Solo gli oli che hanno dimostrato di superare questi test, e dunque di essere particolarmente adatti per i nostri veicoli, ricevono il sigillo di approvazione MAN.

## Olio motore originale MAN. Massime prestazioni per i motori più performanti.

Una guida fluida, da sola, non è sufficiente. I motori moderni devono soddisfare i più elevati requisiti in termini di prestazioni ed efficienza così come rispettare i livelli di emissioni per preservare l'ambiente. Sofisticati componenti tecnici e sistemi di post-trattamento dei gas di scarico devono funzionare perfettamente e in modo affidabile anche in condizioni climatiche estreme. Questo può essere ottenuto solo utilizzando oli motore di alta qualità che soddisfano i requisiti tecnici e chimici richiesti dagli autocarri e autobus MAN. In altre parole, con la qualità degli oli originali MAN.

### → I vantaggi sono evidenti:

- Intervalli cambio olio fino a 140.000 km\*
- Intervalli di assistenza per filtro antiparticolato fino a 850.000 km
- Intervalli di assistenza più lunghi anche in condizioni estreme
- Contribuisce ad aumentare efficienza e potenza
- Pulisce i componenti prevenendo la formazione di morchia
- Riduce i consumi di carburante e le emissioni di CO<sub>2</sub>
- Contribuisce alla riduzione dei costi totali di esercizio (TCO)
- Disponibile nella pratica tanica da 5 litri
- Portafoglio prodotti costantemente aggiornato

\* per motori MAN D20 e D26



## Olio del cambio originale MAN. Per trasformare la potenza in prestazioni.

La potenza del motore non serve a nulla se non viene erogata dove serve: su strada. Il cambio è cruciale per questo. La sua perfetta funzionalità permette la massima efficienza, che può essere raggiunta solo con un olio di alta qualità. Testato per l'utilizzo in autocarri e autobus MAN, l'olio del cambio originale MAN soddisfa questi requisiti in modo affidabile anche in condizioni estreme. Trasformate la potenza in maggiori prestazioni.

### → I vantaggi sono evidenti:

- Elevate resistenza all'ossidazione e stabilità termica anche in caso di lunghi intervalli d'esercizio
- Bassa viscosità per partenze a freddo e migliore qualità di innesto anche a basse temperature
- Prolunga la durata dei componenti meccanici anche in condizioni di impiego estreme
- Contribuisce ad aumentare efficienza e potenza
- Pulisce i componenti prevenendo la formazione di morchia
- Riduce i consumi di carburante e le emissioni di CO<sub>2</sub>
- Contribuisce alla riduzione dei costi totali di esercizio (TCO)
- Portafoglio prodotti costantemente aggiornato



## Olio per assali originale MAN. Per una distribuzione ottimale della potenza.

All'interno della catena cinematica, gli assali motore e il ripartitore di coppia sono componenti cruciali quando si tratta di distribuire la potenza. Devono funzionare perfettamente per raggiungere la massima funzionalità ed efficienza. Questo richiede un olio adatto ai moderni sistemi di trasmissione e che garantisca queste proprietà in modo affidabile anche in condizioni estreme. Deve essere un olio provato e testato e che dimostri di avere queste qualità: in sintesi, l'olio per assali originale MAN.

### → I vantaggi sono evidenti:

- Prolunga gli intervalli di assistenza anche in condizioni di impiego estreme
- Elevate resistenza all'ossidazione e stabilità termica anche in caso di lunghi intervalli d'esercizio
- Contribuisce ad aumentare efficienza e potenza
- Pulisce i componenti prevenendo la formazione di morchia
- Riduce i consumi di carburante e le emissioni di CO<sub>2</sub>
- Contribuisce alla riduzione dei costi totali di esercizio (TCO)
- Portafoglio prodotti costantemente aggiornato

