

SOLO PER USO INTERNO



Kit di ricambi originali MAN®

Da ora effettuate facilmente gli ordini attraverso MANTIS e convincete i clienti pezzo per pezzo.

Tutto in un pacchetto.

Kit di ricambi originali MAN®: ordinate da subito e senza problemi il kit adatto attraverso il nostro sistema informativo componenti MAN MANTIS.

Per consentire una fornitura dei ricambi ancora più semplice, MAN vi offre dei pratici kit di ricambi, da ora anche ordinabili facilmente attraverso MANTIS. Ogni kit comprende tutti i componenti importanti e consente una manutenzione e una riparazione ancora più rapide in futuro.

Attualmente il nostro portafoglio comprende otto tipi di kit. Tuttavia, a causa della costante crescita delle richieste, il portafoglio verrà ampliato in modo continuo.

Tutti i kit contengono ricambi originali MAN® perfettamente adattati l'uno all'altro, realizzati nella comprovata qualità MAN. Sono pensati per riunire in un solo pacchetto i componenti fondamentali per la manutenzione e la riparazione. I kit possono essere ordinati in modo comodo e semplice attraverso

MANTIS indicando il codice di riferimento. In questo modo si evita di dover ricercare i singoli componenti, risparmiando tempo ed evitando errori di ordinazione. In molti casi, come ad esempio per i kit di riparazione motore, sono predisposte delle prove di utilizzo che consentono l'assegnazione al veicolo corretto.

In breve: i kit di ricambi originali MAN® contribuiscono a rendere i clienti ancora più soddisfatti.

Caratteristiche:

- **Un solo codice kit** al posto di molti componenti
- Componenti fondamentali per il montaggio, la manutenzione e la riparazione in **un unico kit**
- **Ordinabili** da subito **comodamente** anche attraverso MANTIS
- **Risparmio di tempo**, poiché i componenti non devono più essere ricercati singolarmente
- **Possibilità di evitare errori di ordinazione** grazie alla presenza di un codice
- **Assegnazione al veicolo corretto** per molti kit, grazie alle prove di utilizzo
- Fornitura del kit in **un'unica spedizione**, indipendentemente dalle dimensioni dell'imballaggio esterno o del pallet
- **Strumenti di comunicazione** per l'assistenza alla vendita
- **Maggiore soddisfazione dei clienti**, grazie alla riduzione dei tempi di attesa non necessari

Vantaggi per il cliente:

- Vantaggi in termini di prezzo grazie agli attrattivi prezzi a pacchetto
- Ricambi **perfettamente adattati l'uno all'altro**
- Qualità dei ricambi originali MAN per garantire la **massima durata**
- **Tempi di sosta più brevi** per il montaggio, la manutenzione o la riparazione



Grazie alla loro grande **adattabilità**, alla **massima qualità dei materiali e di lavorazione**, i ricambi originali MAN® garantiscono una vita utile del veicolo lunga e affidabile.

Davvero convincente.

In MANTIS trovate e ordinate in un attimo il kit adatto per i vostri clienti.

Ordinate da subito in modo comodo, rapido e semplice anche tutti i kit di ricambi originali MAN® attraverso MANTIS.

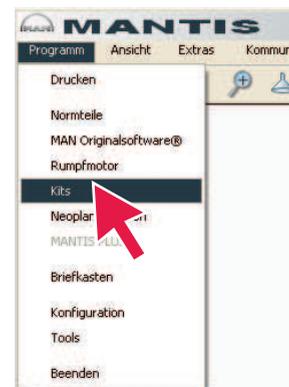
La nuova applicazione MANTIS Kits offre una pratica panoramica dei singoli kit e dei relativi componenti. Con pochi clic è possibile ordinare il ricambio originale MAN® adatto.

Accesso a MANTIS Kits.

E' possibile richiamare l'applicazione "Kits" nel catalogo ricambi MANTIS sotto la voce di menu "Programm (Programma)". La configurazione tecnica minima prevede un accesso a Internet e la registrazione in MANTIS.

Interfaccia utente MANTIS Kits.

Sotto la voce di menu „Auswahl (Selezione)“ é possibile selezionare le categorie di kit desiderate e, attraverso la funzione di filtro in alto, é possibile limitare la visualizzazione dei kit fino a tre codici. Una volta selezionati, i codici kit elencati possono essere facilmente inseriti nel carrello e ordinati nel modo abituale. In qualsiasi momento è possibile stampare la lista dei kit (pulsante in alto a destra).



AUSWAHL	SACHNUMMER	BEHENNUNG / BEMERKUNG	MENGE	ME
Abgasturbolader Montagekit	81.30005-9001	Kupplungskit Austauschteil 310		
Kupplungskit	81.30301-9281	Kupplungscheibe Austauschteil asbestfrei	1,0	Stk
Motorinstandskit	81.30305-9187	Kupplungsdruckplatte Austauschteil MFZ 310	1,0	Stk
Motorkolbenkit	81.30550-6021	Ausrücklager Zusammenbau	1,0	Stk
Riemenspannerkit	81.30005-9003	Kupplungskit Austauschteil 362		
Scheibenbremskit	81.30305-9201	Kupplungsdruckplatte Austauschteil MFZ 362	1,0	Stk
Zylinderkopfkkit	81.30550-0079	Ausrücklager konzentrisch	1,0	Stk
	51.93410-0149	Rillenkugellager 6005-2RSHTN9/C3GJN	1,0	Stk
	81.90490-0663	Außensechsrundschrabe M10X45-8.8-E10-A2C	9,0	Stk
	81.30301-9475	Kupplungscheibe Austauschteil TYP 350	1,0	Stk
	81.30005-9005	Kupplungskit Austauschteil 380		
	81.30301-9283	Kupplungscheibe Austauschteil asbestfrei	1,0	Stk
	81.30305-9180	Kupplungsdruckplatte Austauschteil GMF 380	1,0	Stk
	81.30550-0050	Ausrücklager	1,0	Stk
	51.93410-0149	Rillenkugellager 6005-2RSHTN9/C3GJN	1,0	Stk
	06.01013-7218	Sechskantschaftschraube M10X85-8.8-MAN183-B1	6,0	Stk
	81.30005-9006	Kupplungskit Austauschteil 395		



Per maggiori informazioni sull'utilizzo dell'applicazione, vedere la guida MANTIS.

Kit di ricambi originali MAN®.

Il nostro portafoglio per il vostro fatturato.

I kit offerti da MAN contengono tutti i componenti necessari per una sostituzione o una riparazione rapida e di alta qualità. Invece di ordinare separatamente, come in precedenza, i diversi componenti, ora è possibile averli in un unico pacchetto.

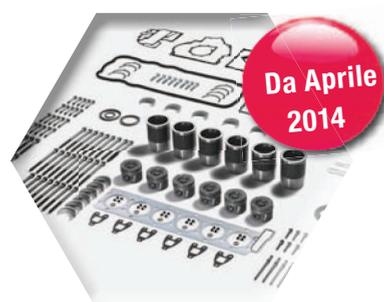


KIT DI MANUTENZIONE FILTRI

I filtri hanno un ruolo importante nell'assicurare il funzionamento affidabile del veicolo. Mentre il compito principale dei filtri carburante, olio e aria è proteggere il motore dall'usura precoce, i filtri aria abitacolo servono ad assicurare aria pulita ai passeggeri all'interno del veicolo.

Un kit di manutenzione filtri originale MAN contiene:

- Elemento filtro carburante
- Elemento filtro olio motore
- Cartuccia filtro aria
- Filtro aria abitacolo
- Tutte le guarnizioni necessarie



KIT DI RIPARAZIONE MOTORE

Il motore è di gran lunga il componente più complesso e il cuore di ogni veicolo. I kit di riparazione motore MAN M e L assicurano la sicurezza di funzionamento e l'affidabilità del motore.

Un kit di riparazione motore originale MAN contiene:

- Guarnizione testata e coppa olio (M) / tutte le guarnizioni motore (L)
- Pistone del motore e camicie del cilindro (M/L)
- Cuscinetto di biella (M/L)
- Cuscinetto albero a gomiti (L)



KIT TESTATA

La testata ha un ruolo fondamentale nel motore, perché delimita la parte superiore della camera di combustione. Per svolgere questo compito con un'affidabilità del 100% è necessaria un'interazione perfetta tra la testata e l'azionamento delle valvole. Solo in questo modo il motore raggiunge la massima efficienza

Un kit testata originale MAN contiene:

- Testata
- Valvole di ingresso e di uscita adatte (premontate)
- Molle, piattelli e sfere delle valvole (premontate)
- Coperture stelo valvola (premontate)



KIT PISTONE DEL MOTORE

Il pistone del motore deve sostenere forti sollecitazioni. Per un funzionamento continuo in buone condizioni, oltre ad avere il pistone corretto è fondamentale assicurare anche una camicia del cilindro adatta.

Un kit pistone del motore originale MAN contiene:

- Pistone completo, incl. fasce elastiche
- Perni e anelli di sicurezza
- Camicia del cilindro adatta a anelli di tenuta



KIT DI MONTAGGIO TURBOCOMPRESSORE

La turbocompressione dei gas di scarico è una tecnologia chiave per l'aumento dell'efficienza dei motori. In caso di guasto, per la sostituzione del turbocompressore è necessario il kit di montaggio adatto.

Un kit di montaggio turbocompressore originale MAN contiene:

- le viti e le guarnizioni necessarie per la sostituzione



KIT CINGHIA

In caso di sostituzione del tendicinghia è consigliabile sostituire anche la cinghia trapezoidale. In tal modo si evitano di dover eseguire successivi lavori.

Un kit cinghia originale MAN contiene:

- Cinghia trapezoidale
- Il tendicinghia stesso





KIT FRIZIONE

Ogni azionamento della frizione sottopone i singoli componenti a forti sollecitazioni meccaniche, dinamiche e termiche. Nonostante l'elevata qualità del materiale, di tanto in tanto è necessaria la sostituzione dei componenti della frizione.

Un kit frizione originale MAN contiene:

- Spingidisco e disco frizione
 - Cuscinetto reggispinta
 - Se necessario, cuscinetto di guida e viti necessarie per il montaggio
-



KIT FRENI A DISCO

I dischi freno e le pastiglie freno sono sottoposti quotidianamente a elevate sollecitazioni, perché ad ogni frenata decelerano diverse tonnellate di carico. In queste condizioni possono essere raggiunte elevate temperature, che le pastiglie e il disco devono essere in grado di sostenere, per garantire una frenata efficace nelle situazioni di pericolo. La scelta della coppia di materiali di attrito corretta influenza pesantemente il tempo di usura

Un kit freni a disco originale MAN contiene:

- Dischi freno (2 per pacchetto)
 - Set di pastiglie per freni a disco (1 per pacchetto)
-

Versione 03 / 2014 • Testo e immagini non vincolanti.
Con riserva di apportare modifiche dovute allo sviluppo tecnico.
Tutti i dati contenuti in questo prospetto sono aggiornati al momento della stampa.

MAN Truck & Bus Italia S.p.A.
Via Monte Baldo, 14H
37062 Dossobuono di Villafranca (VR)

www.man.it