

MAN Truck & Bus Deutschland GmbH



MAN Truck & Bus Deutschland GmbH
Servicebetrieb Nürnberg, Vogelweiherstraße 105 D - 90441 Nürnberg

Pema GmbH
Northeimer Str. 90-94
37412 Herzberg am Harz

Auftragsnummer 1012852209
Erfassungsdatum 22.08.2019
Serviceberater
Telefonnr. Servicebetrieb
Faxnr. Servicebetrieb

Kostenvoranschlag

Kundennummer		USt-Id.Nr.	DE115895830
Besteller		Bestelldatum	
Bestellnummer		Regulierer	
Fahrgestellnummer	WMA13XZZ8GW214900	Erstzulassung	22.03.2016
Fahrzeugnummer	13XH857	KM-Stand	0571765
Fahrzeugtyp	TGX 18.440 4X2 LLS-U	Motornummer	51543312014337
Modellschlüssel		Motortyp	D2676LF46
Amtl. Kennzeichen		Fuhrparknummer	106369

Material	Bezeichnung	StKz/AtKz	Menge	ME	Preis EUR	Rabatt	Netto EUR
----------	-------------	-----------	-------	----	-----------	--------	-----------

AGR-MODUL (ABGASRÜCKFÜHRUNG) ERNEUERN(MOTOR D20/D26 EURO 6) (15% KULANZ AUF E-TEIL+AZ)

FAHRERHAUS AUFKIPPEN, ABKIPPEN	28
/ Z93L00 - -	
GERÄUSCHSCHÜRZE RAHMEN LINKS OBEN	28
AUSBAUEN, EINBAUEN	
/ Z93L00 - -	
GERÄUSCHSCHÜRZE RAHMEN RECHTS OBEN	28
AUSBAUEN, EINBAUEN	
/ Z93L00 - -	
WÄRMESCHUTZBLECH AM ABGASKRÜMMER	28
HINTEN AUSBAUEN, EINBAUEN (MOTOR D20/D26 CR)	
/ Z93L00 - -	
ANSAUGROHR ZWISCHEN LUFTFILTER UND	28
TURBOLADER AUSBAUEN, EINBAUEN	
/ Z93L00 - -	

Vorsitzender des Aufsichtsrates: Jan-Henrik Lafrentz
Geschäftsführung: Holger Mandel (Vorsitzender)
Marc Appelt - Christopher Kunstmann

Sitz der Gesellschaft: München
Registergericht: Amtsgericht München - HRB 62355
USt-IdNr. DE811125407

MAN Truck & Bus Deutschland GmbH
Postfach 50 06 20, 80976 München
Oskar-Schlemmer-Straße 19-21, 80807 München

Telefon +49. 89. 24202-0 oder -Durchwahl
Telefax +49. 89. 24202-7568

Seite 1 von 6

Commerzbank Aktiengesellschaft, Dachau - BLZ 700 400 41 - Konto 1410000 00
IBAN: DE42 7004 0041 0141 0000 00 - BIC: COBADEFF700

Ein Unternehmen der MAN Truck & Bus SE - www.mantruckandbus.com





Kostenvoranschlag

Material	Bezeichnung - NSN	StKz/AtKz	Menge	ME	Preis EUR	Rabatt	Netto EUR
	KÜHLFLÜSSIGKEIT/KÜHLMITTEL ABLASSEN, AUFFÜLLEN / Z93L00 - -	28					
	TROCKENLUFTFILTER KOMPLETT AUSBAUEN, EINBAUEN / Z93L00 - -	28					
	GERÄUSCHSCHÜRZE FÜR QUERTRÄGER FAHRERHAUSSTÜTZE AUSBAUEN, EINBAUEN / Z93L00 - -	28					
	QUERTRÄGER FAHRERHAUSVERRIEGELUNG AUSBAUEN, EINBAUEN / Z93L00 - -	28					
	AGR-MODUL (ABGASRÜCKFÜHRUNG) ERNEUERN (MOTOR D20/D26 EURO 6) / Z93L00 - -	28					
	ZYLINDERLAUFBUCHSE SÄMTLICHE ERNEUERN (MOTOR D20/D26 EURO 6) / Z93L00 - -	28					
	KOLBEN SÄMTLICHE ERNEUERN (AUSGEBAUT) (MOTOR 6-ZYL) / Z93L00 - -	28					
	PLEUELLAGER SÄMTLICHE ERNEUERN (MOTOR 6- ZYL) PLEUEL+KOLBEN AUSGEBAUT / Z93L00 - -	28					
	ABGASLEITUNG AM AGR-MODUL ERNEUERN (MOTOR D20/D26 CR) / Z93L00 - -	28					
	GRUNDBOHRUNG FÜR PLEUELFUß SÄMTLICHE VERMESSEN (MECHANISCH) (MOTOR 6-ZYL) AUSGEBAUT / Z93L00 - -	28					
	FEUERRING ZYLINDERLAUFBUCHSE SÄMTLICHE ERNEUERN (MOTOR D38 LF) ZYLINDERKOPF ABGEBAUT / Z93L00 - -	28					
	ÖLRÜCKLAUFLEITUNG TURBOLADER ABDICHTEN / Z93L00 - -	28					
	ÖLFILTEREINSATZ/FILTEREINSATZ ÖLFILTER ERNEUERN / Z93L00 - -	28					
	DIAGNOSESYSTEM MAN-CATS AUFRÜSTEN, ABRÜSTEN LAPTOP HOCHGEFAHREN	28					

Vorsitzender des Aufsichtsrates: Jan-Henrik Lafrentz
Geschäftsführung: Holger Mandel (Vorsitzender)
Marc Appelt - Christopher Kunstmann

Sitz der Gesellschaft: München
Registergericht: Amtsgericht München - HRB 62355
USt-IdNr. DE811125407

MAN Truck & Bus Deutschland GmbH
Postfach 50 06 20, 80976 München
Oskar-Schlemmer-Straße 19-21, 80807 München

Telefon +49. 89. 24202-0 oder -Durchwahl
Telefax +49. 89. 24202-7568

Seite 2 von 6

Commerzbank Aktiengesellschaft, Dachau - BLZ 700 400 41 - Konto 1410000 00
IBAN: DE42 7004 0041 0141 0000 00 - BIC: COBADEFF700

Ein Unternehmen der MAN Truck & Bus SE - www.mantruckandbus.com



Kostenvoranschlag

Material	Bezeichnung - NSN	StKz/AtKz	Menge	ME	Preis EUR	Rabatt	Netto EUR
	/ Z93L00 - - ABGASMODUL CRT MIT SCR-ANLAGE SERVICE- REGENERATION MIT MAN-CATS	28					
	/ Z93L00 - - ZYLINDERLAUFBUCHSE	28	6,000	ST			
	/ 13 - 84099900 - RING	28	6,000	ST			
	/ 23 - 84099900 - PROFILDICHTRING	28	12,000	ST			
	/ 13 - 40169997 - MOTORKOLBEN	28	6,000	ST			
	/ 13 - 84099900 - PLEUELLAGER NORMAL	28	6,000	ST			
	/ 13 - 84833080 - AUßENSECHSRUNDSCHRAUBE M13X1,5X66-11.9	28	12,000	ST			
	/ 13 - 73181588 - STECKROHR	28	1,000	ST			
	/ 23 - 84099900 - STECKROHR	DE					
	/ 23 - 84099900 - DICHUNG FÜR	28	1,000	ST			
	/ 13 - 40169300 - ÖLWANNENDICHTUNG	28	1,000	ST			
	/ 22 - 84099900 - ÖLWANNENDICHTUNG	28	1,000	ST			
	/ 22 - 84099900 - VERSCHLUSSSCHRAUBE M22X1,5-ST-MAN183-B1	28	1,000	ST			
	/ 13 - 73181568 - DICHTRING 22,3X30X1,5-ST/FKM1-80	28	1,000	ST			
	/ 13 - 84842000 - STECKROHR FÜR KÜHLMITTEL	28	1,000	ST			
	/ 23 - 84099900 - THERMOSTATDICHTUNG	28	1,000	ST			
	/ 22 - 84099900 - STECKROHR	28	2,000	ST			
	/ 23 - 84099900 - THERMOSTATDICHTUNG	28	2,000	ST			
	/ 22 - 84099900 - DICHTUNG	28	6,000	ST			

Vorsitzender des Aufsichtsrates: Jan-Henrik Lafrentz
Geschäftsführung: Holger Mandel (Vorsitzender)
Marc Appelt - Christopher Kunstmann

Sitz der Gesellschaft: München
Registergericht: Amtsgericht München - HRB 62355
USt-IdNr. DE811125407

MAN Truck & Bus Deutschland GmbH
Postfach 50 06 20, 80976 München
Oskar-Schlemmer-Straße 19-21, 80807 München

Telefon +49. 89. 24202-0 oder -Durchwahl
Telefax +49. 89. 24202-7568

Seite 3 von 6

Commerzbank Aktiengesellschaft, Dachau - BLZ 700 400 41 - Konto 1410000 00
IBAN: DE42 7004 0041 0141 0000 00 - BIC: COBADEFF700

Ein Unternehmen der MAN Truck & Bus SE - www.mantruckandbus.com





Kostenvoranschlag

Material	Bezeichnung - NSN	StKz/AtKz	Menge	ME	Preis EUR	Rabatt	Netto EUR
	/ 13 - 84841000 -						
	AUßENSECHSRUNDSCHRAUBE M10X57-1.7709-E14	28	18,000	ST			
	/ 13 - 73181588 -	DE					
	ABGASLEITUNG ABGASRÜCKFÜHRUNG	28	1,000	ST			
	/ 31 - 84099900 -						
	ZYLINDERSCHRAUBE M8X20-GA-WARMFEST-C3J	28	8,000	ST			
	/ 13 - 73181568 -	DE					
	DICHTUNG	28	3,000	ST			
	/ 13 - 84841000 -						
	DICHTUNG	28	1,000	ST			
	/ 13 - 84841000 -						
	ABGASTURBOLADERDICHTUNG	28	1,000	ST			
	/ 22 - 84841000 -						
	SECHSKANTSCHRAUBE M10X30-SD-HOCHWARMFEST	28	4,000	ST			
	/ 13 - 73181588 -						
	DICHTUNG	28	1,000	ST			
	/ 13 - 68159900 -	DE					
	ABGASRÜCKFÜHRUNGSMODUL	28	1,000	ST			
	/ 31 - 84099900 -						
	STECKROHR	28	1,000	ST			
	/ 23 - 87089997 -						
	STECKROHR FÜR KÜHLMITTEL	28	1,000	ST			
	/ 23 - 84099900 -						
	KÜHLMITTELROHRDICHTUNG	28	1,000	ST			
	/ 22 - 40169300 -						
	ZYLINDERKOPF ERNEUERN (AUSGEBAUT) (MOTOR D20/D26 EURO 6)	28					
	/ Z93L00 - -						
	VENTILKEGEL SÄMTLICHE NACHSCHLEIFEN (MOTOR D20/D26 CR) VENTILE AUSGEBAUT	28					
	/ Z93L00 - -						
	VENTIL/VENTILE SÄMTLICHE AUSBAUEN, EINBAUEN, PRÜFEN (MOTOR D20/D26 CR) ZYLINDERKOPF ABGEBAUT	28					
	/ Z93L00 - -						
	VENTIL/VENTILE SÄMTLICHE EINSCHLEIFEN (MOTOR D20/D26 CR) VENTILE AUSGEBAUT	28					
	/ Z93L00 - -						

Vorsitzender des Aufsichtsrates: Jan-Henrik Lafrentz
 Geschäftsführung: Holger Mandel (Vorsitzender)
 Marc Appelt - Christopher Kunstmann

Sitz der Gesellschaft: München
 Registergericht: Amtsgericht München - HRB 62355
 USt-IdNr. DE811125407

MAN Truck & Bus Deutschland GmbH
 Postfach 50 06 20, 80976 München
 Oskar-Schlemmer-Straße 19-21, 80807 München

Telefon +49. 89. 24202-0 oder -Durchwahl
 Telefax +49. 89. 24202-7568

Seite 4 von 6

Commerzbank Aktiengesellschaft, Dachau - BLZ 700 400 41 - Konto 1410000 00
 IBAN: DE42 7004 0041 0141 0000 00 - BIC: COBADEFF700

Ein Unternehmen der MAN Truck & Bus SE - www.mantruckandbus.com





MAN Truck & Bus Deutschland GmbH

Kostenvoranschlag

Material	Bezeichnung - NSN	StKz/AtKz	Menge	ME	Preis EUR	Rabatt	Netto EUR
	VENTILSCHAFTABDICHTUNG EINLASSVENTIL/AUSLASSVENTIL SÄMTLICHE ERNEUERN (MOTOR D20/D26 CR) ZYLINDERKOPF AUSGEBAUT, ZERLEGT / Z93L00 - -	28					
	VENTILRÜCKSTAND MESSEN (MOTOR D20/D26 CR) ZYLINDERKOPF ABGEBAUT / Z93L00 - -	28					
	ZYLINDERKOPF AUSBAUEN, EINBAUEN (MOTOR D20/D26 EURO 6) / Z93L00 - -	28					
	ZYLINDERKOPF 85HZ / 31 - 84099900 -	28 / A	1,000	ST			
	AUßENSECHSRUNDSCHRAUBE M18X2X246-11.9- E2 / 13 - 73181595 -	28	26,000	ST			
	ZYLINDERKOPFDICHTUNG / 22 - 84841000 -	28	1,000	ST			
	VERSCHLUSSDECKEL A63,1/12,5-X5CRNi1810N / 23 - 73269098 -	28 DE	1,000	ST			
	EINLASSVENTIL / 22 - 84099900 -	28	12,000	ST			
	AUSLASSVENTIL / 22 - 84099900 -	28	12,000	ST			
	VENTILSCHAFTABDICHTUNG / 22 - 84841000 -	28	24,000	ST			
	AUSGLEICHSCHEIBE 16,5X34X0,5-C67S+OT / 13 - 73182200 -	28	24,000	ST			
	VENTILFEDER / 22 - 73209030 -	28	24,000	ST			
	VENTILFEDERTELLER / 22 - 84099900 -	28 DE	24,000	ST			
	VENTILKEGELSTÜCK 3-RILLIG / 23 - 84099900 -	28 DE	48,000	ST			
	INJEKTOR / 13 - 84099900 -	28 / A	6,000	ST			
	DRUCKROHRSTUTZEN 1800 BAR / 31 - 84099900 -	28	6,000	ST			
	Summe Arbeitswerte				739 AW		Zwischensu

Vorsitzender des Aufsichtsrates: Jan-Henrik Lafrentz
Geschäftsführung: Holger Mandel (Vorsitzender)
Marc Appelt - Christopher Kunstmann

Sitz der Gesellschaft: München
Registergericht: Amtsgericht München - HRB 62355
USt-IdNr. DE811125407

MAN Truck & Bus Deutschland GmbH
Postfach 50 06 20, 80976 München
Oskar-Schlemmer-Straße 19-21, 80807 München

Telefon +49. 89. 24202-0 oder -Durchwahl
Telefax +49. 89. 24202-7568

Seite 5 von 6

Commerzbank Aktiengesellschaft, Dachau - BLZ 700 400 41 - Konto 1410000 00
IBAN: DE42 7004 0041 0141 0000 00 - BIC: COBADEFF700

Ein Unternehmen der MAN Truck & Bus SE - www.mantruckandbus.com





Kostenvoranschlag

Material	Bezeichnung - NSN	StKz/AtKz	Menge	ME	Preis EUR	Rabatt	Netto EUR
----------	----------------------	-----------	-------	----	-----------	--------	--------------

Zwischensumme

Summe 739,00 AW

Summe Ersatzteile

Summe Schüttgut

Summe Gesamt

Endbetrag

Alle Preise sind Nettopreise. Bei der Auftragserteilung kommt der zum Zeitpunkt der Auftragserteilung gültige Mehrwertsteuersatz hinzu.

Wir hoffen, dass unser Angebot Ihren Erwartungen entspricht.

Vorgenannte Kosten sind aufgrund der optischen Ansicht und unserer Erfahrung erstellt und resultieren aus den heute gültigen Stundensätzen, bzw. Materialpreisen. Sollten im Zuge der Reparatur zusätzliche Mängel festgestellt werden, sind diese in diesem Kostenvoranschlag nicht enthalten. Für eine fachmännische Ausführung der gegenständlichen Reparatur garantieren wir im Sinne der Bedingungen des Fachverbandes und sind sehr bemüht, Ihren geschätzten Auftrag zu erhalten.

Mit freundlichen Grüßen

MAN Truck&Bus Deutschland GmbH

Vorsitzender des Aufsichtsrates: Jan-Henrik Lafrentz
Geschäftsführung: Holger Mandel (Vorsitzender)
Marc Appelt - Christopher Kunstmann

Sitz der Gesellschaft: München
Registergericht: Amtsgericht München - HRB 62355
USt-IdNr. DE811125407

MAN Truck & Bus Deutschland GmbH
Postfach 50 06 20, 80976 München
Oskar-Schlemmer-Straße 19-21, 80807 München

Telefon +49. 89. 24202-0 oder -Durchwahl
Telefax +49. 89. 24202-7568

Seite 6 von 6

Commerzbank Aktiengesellschaft, Dachau - BLZ 700 400 41 - Konto 1410000 00
IBAN: DE42 7004 0041 0141 0000 00 - BIC: COBADEFF700

Ein Unternehmen der MAN Truck & Bus SE - www.mantruckandbus.com

