

PRODUKTINFORMATION WASSERPUMPE NKW

COREXX



THE WORLD OF AUTOMOTIVE EXCELLENCE



NKW



Abbildungen beispielhaft

Modernes Thermo-Management

Wasserpumpen befördern das Kühlmittel durch den Kühlmittelkreislauf des Fahrzeugs und bauen den Systemdruck auf.

Moderne Kühlsysteme leisten einen wesentlichen Beitrag zur Einsparung von Emissionen durch die Reduktion des Verbrauchs sowie die Steigerung der Effizienz und Wirtschaftlichkeit des Motors.

- TÜV zertifizierte Produktion nach DIN ISO 9001
- Breite Abdeckung der gängigen Fahrzeugtypen
- Ausschließliche Verarbeitung von Neuteilen
- Kontinuierliche Prüfung auf Dichtheit und Rundlauf
- Attraktives Preis-Leistungs-Verhältnis
- Made in Germany

DIE ERSTE WAHL BEI PKW- UND NKW-TEILEN

COREXX: Exklusive Handelsmarke der ad-AUTOTEILE-CARGO GmbH & Co. KG

No: 88018031



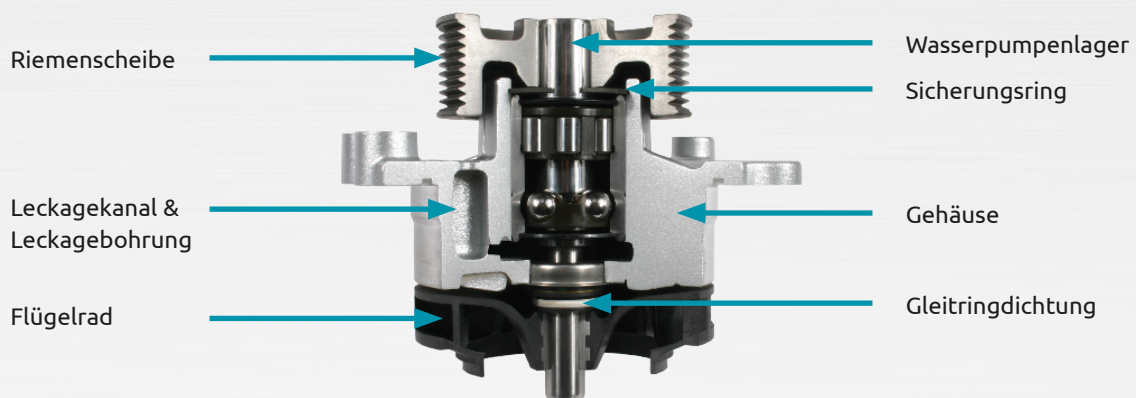
www.corexx.eu

VORTEILE DER COREXX WASSERPUMPEN

Im Vergleich zu den gängigen, mechanischen Wasserpumpen, welche kontinuierlich einen Teil der Motorleistung für sich beanspruchen, bieten COREXX Wasserpumpen viele Vorteile:

- Individuelle Anpassung der Geschwindigkeit des Pumpenlaufs an den jeweiligen Bedarf
- Gleichmäßiges Kühlen auch ohne Lauf des Verbrennermotors möglich
- Besonders geeignet für Fahrzeuge mit Start-Stopp-System und Hybridantrieb

AUFBAU EINER COREXX WASSERPUMPE



SORTIMENTSÜBERSICHT

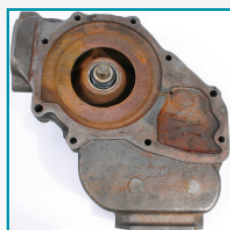
CARAT-NR.	Passend u.a. für	Flügelrad-Ø	VGL.-NR. u.a.
5 07 12 9T/6	DAF 65CF, CF65, LF45, LF55; Iveco EuroCargo II, EuroFire	83 mm	DAF 1399689; Iveco 504062854
5 07 13 0T/3	DAF CF105, XF95, CF75, CF85	120 mm	DAF 1828162
5 07 13 1T/2	DAF XF Euro 6, CF Euro 6	113 mm	DAF 2104577
5 07 13 2T/1	MAN Lion's City, Lion's Regio, Neoplan Centroliner, Trendliner	135 mm	MAN 51.06500-6676
5 07 13 3T/0	MAN TGA, TGS, TGX, F90, Lion's City, Lion's Coach, Lion's Star	136 mm	MAN 51.06500-7130
5 07 13 4T/9	MAN TGA, F2000, F90, Lion's City, Lion's Classic, Lion's Coach, Lions's Comfort; Mercedes-Benz Citaro I, Conecto I, Turismo I, Travego I	135 mm	MAN 51.06500-6426; Mercedes-Benz A 403 201 15 01
5 07 13 5T/8	MAN TGA, TGL, TGM, M2000L, Neoplan Centroliner	135 mm	MAN 51.06500-6679
5 07 13 6T/7	MAN TGX, TGS, TGA, M2000, L2000, M90, Lion's Coach, Neoplan Cityliner, Skyliner, Starliner, Tourliner	135 mm	MAN 51.06500-6675
5 07 13 7T/6	Mercedes-Benz SK/MK, NG, Turismo; Neoplan Cityliner, Jetliner	125 mm	Mercedes-Benz A 441 200 01 01
5 07 14 6T/5	Mercedes-Benz LK/LN2, T2/LN1	94,5 mm	Mercedes-Benz A 364 200 20 01
5 07 13 8T/5	Mercedes-Benz Actros 1, Axor 1/2/3, Atego 1/2/3, Econic 1, LK/LN2, Citaro I, Cito, Conecto I, Tourino	112 mm	Mercedes-Benz A 904 200 49 01
5 07 13 9T/4	Mercedes-Benz Actros 1, Axor 1/2/3, Atego 1, Citaro I, Turismo I, Travego I	125 mm	Mercedes-Benz A 457 200 29 01
5 07 14 0T/1	Mercedes-Benz Actros 1/2/3	125 mm	Mercedes-Benz A 541 200 12 01; A 541 200 14 01; A 542 200 23 01
5 07 14 1T/0	Mercedes-Benz Actros 2/3, Axor 2/3, Atego 2/3	112 mm	Mercedes-Benz A 904 200 51 01
5 07 14 2T/9	Mercedes-Benz Axor, Econic, Citaro I, Conecto I, Turismo, Travego I	125 mm	Mercedes-Benz A 457 200 24 01
5 07 14 3T/8	Mercedes-Benz Axor 1/2/3, Atego 1/2, Econic 1, Citaro, Conecto, Integro, Tourino	112 mm	Mercedes-Benz A 906 200 65 01
5 07 14 4T/7	Mercedes-Benz Axor 1/2/3, Citaro I/II, Conecto I, Integro II, Intouro I, Turismo I/II, Travego I/II	125 mm	Mercedes-Benz A 457 200 27 01
5 07 14 5T/6	Mercedes-Benz Citaro I, Conecto I	112 mm	Mercedes-Benz A 906 200 60 01
5 07 14 7T/4	Volvo FH III, FH II, FM II, FMX I; Renault Kerax, Magnum	130 mm	Volvo 21960479; Renault 7422479364

TYPISCHE SCHADENSFÄLLE

Typische Schadensfälle an Wasserpumpen treten meist durch Undichtheit, Lagerschäden oder Beschädigungen des Gehäuses auf. Wir zeigen Ihnen eine Übersicht zu diesen Schäden sowie Tipps zur Vermeidung.

SCHADENSART	URSACHE	VERMEIDUNGSMÖGLICHKEITEN
UNDICHTHEIT / LECKAGE	<ul style="list-style-type: none"> • Korrosion durch falsches Kühlmittelverhältnis • Kavitation durch falsches Kühlmittelverhältnis • Schmutzpartikel im Kühlkreislauf durch unzureichende Spülung • Unzureichende Befüllung / Entlüftung des Kühlkreislaufs • Unsachgemäße Verwendung von Dichtmitteln 	<ul style="list-style-type: none"> • Nur vom Hersteller zugelassene Kühlmittel verwenden und Herstellervorgaben beachten • Regelmäßiges Kontrollieren des Kühlmittels und Beachten der Wechselintervalle des Herstellers • Vollständiges Entlüften und gründliches Spülen des Kühlkreislaufs • Kein Mischen verschiedener Kühlmittel • Dichtmittel nur in Maßen verwenden und überschüssiges Dichtmittel entfernen
LAGERSCHADEN	<ul style="list-style-type: none"> • Leckage • Falsche Riemenspannung • Defekte Anbauteile 	<ul style="list-style-type: none"> • Nur vom Hersteller zugelassene Kühlmittel verwenden und Herstellervorgaben beachten • Regelmäßiges Kontrollieren des Kühlmittels und Beachten der Wechselintervalle des Herstellers • Vollständiges Entlüften und gründliches Spülen des Kühlkreislaufs • Prüfung und ggf. Erneuerung des Keilriemens und Riemenspanner • Anbauteile vor Einbau der Wasserpumpe prüfen und ggf. austauschen
BESCHÄDIGUNG DES GEHÄUSES	<ul style="list-style-type: none"> • Während der Lagerung / Transport des Produkts • Unsachgemäßer Einbau 	<ul style="list-style-type: none"> • Sorgfältige Behandlung des Produkts • Schutz vor Stürzen • Prüfung auf sichtbare Schäden vor Einbau • Beachtung der Einbauanleitung des Herstellers

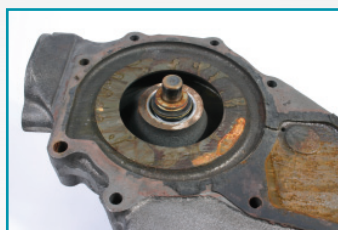
TYPISCHE SCHADENSBILDER – UNDICHTIGKEIT



Korrosion durch falsches Kühlmittelverhältnis



Kavitation durch falsches Kühlmittelverhältnis



Defekte Gleitringdichtung durch Schmutzpartikel



Defekte Gleitringdichtung durch unsachgemäße Verwendung von Dichtmittel

LAGERSCHADEN



Lagerschaden durch Leckage



Überbelastung durch falsche Riemenspannung

ÄUSSERE BESCHÄDIGUNG



Rissbildung durch unsachgemäßen Einbau



Transport-/Lagerungsschaden

PRODUKTÜBERSICHT NKW

BREMSE

- Bremsbeläge
- Brems Scheiben
- Bremstrommeln



ELEKTRIK

- Arbeitsscheinwerfer
- Elektrowendel
- Fahrzeuglampen



MOTOR

- Kraftstofffilter
- Luft- und Innenraumfilter
- Öl- und Lenkhydraulikfilter
- Wasserpumpen



DRUCKLUFT

- Druckluftbehälter
- Druckluftwendel
- Membranzylinder



FAHRWERK

- Luftfederbalg
- Stoßdämpfer



LADUNGSSICHERUNG

- Mechanische Ladungssicherung
- Textile Ladungssicherung



COREXX

Exklusive Handelsmarke

ad-AUTOTEILE-CARGO GmbH & Co. KG

Am Victoria-Turm 2, 68163 Mannheim, Germany

Tel.: 0621-86080-0, info@corexx.eu

EXKLUSIV BEI IHREM **CARAT-HÄNDLER**

WWW.COREXX.EU