

ÖKOLOGISCH DENKEN – ÖKONOMISCH HANDELN.

MAN Original Teile ecoline.



MAN NACHHALTIGKEIT. STRATEGISCH VERANKERT, TÄGLICH GELEBT.

Klimawandel, Umweltverschmutzung, Ressourcenknappheit: Als weltweit agierender Konzern sehen wir uns in der Verantwortung, diesen globalen Entwicklungen entgegenzutreten. Deshalb ist uns das Thema Nachhaltigkeit wichtig – ab der Fahrzeugentwicklung und über den gesamten Lebenszyklus jedes einzelnen Bauteils hinweg.



Ressourcen sparen, Umwelt schonen.

28 Produktions- und produktionsnahe Standorte der MAN Gruppe sind nach dem Umweltmanagementstandard ISO 14001 zertifiziert. Damit haben wir uns verpflichtet, die Umweltbelastungen zu verringern. Dies erreichen wir unter anderem durch die Produktion mit minimalem Rohstoff- und Energieeinsatz. Wie sich beides deutlich senken lässt, zeigt unser umweltfreundlicher Aufbereitungsprozess von Altteilen.

Bereits seit den 1960er Jahren bieten wir professionell aufbereitete Tauschteile an. Diese bieten ökonomisch und ökologisch deutliche Vorteile gegenüber Neuteilen.

Mit MAN Original Teilen ecoline ökologisch denken und ökonomisch handeln.

Wir bei MAN leisten einen wertvollen Beitrag zum Umweltschutz

Forschung und Entwicklung	Produktion	Logistik	Remanufacturing
■ Effizientere Produkte ■ Reduzierter Materialverbrauch ■ Alternative Antriebskonzepte ■ Verbrauchs- und emissionsarme Motoren	■ Steigerung der Energieeffizienz ■ Nutzung erneuerbarer Energiequellen ■ Eigenenergieerzeugung mit Anlagen zur Kraft-Wärme-Kopplung ■ Ständige Optimierung des Energiemanagements	■ Effiziente Belieferung der Gebietsspediteure über Knotenpunkte ■ Optimale Auslastung der Lkw ■ Reduzierter Kraftstoffverbrauch durch Lang-Lkw	■ Professionelle Aufbereitung von Altteilen ■ Einsparen von Material und Energie ■ Senkung des Emissionsausstoßes



MAN ORIGINAL TEILE ECOLINE. UMWELTSCHUTZ RECHNET SICH FÜR ALLE.



MAN Original Teile ecoline sind professionell aufbereitete Tauschteile für Fahrzeuge, die älter als vier Jahre sind. Sie ermöglichen eine zeitwertgerechte Reparatur Ihres MAN Fahrzeugs in höchster MAN Qualität. Sie sind nicht nur ökonomisch eine sinnvolle Alternative zu neuen Ersatzteilen, sondern auch ökologisch:

Sie tragen zu einem möglichst kleinen CO₂-Fußabdruck bei und somit zum Erhalt einer intakten Natur und Umwelt.

→ Die Vorteile auf einen Blick

MAN Original Teile ecoline:

- schonen die Ressourcen und die Umwelt durch die Aufbereitung von Altteilen
- verbrauchen weniger Energie als die Neuproduktion von Teilen
- senken den CO₂-Ausstoß
- reduzieren die Menge an zu entsorgenden Altteilen



NACHHALTIGE AUFBEREITUNG. QUALITÄT UND UMWELTSCHUTZ VERBINDEN.



**Wer sich für ein aufbereitetes MAN Original Teil ecoline entscheidet, kann sich sicher sein:
Es ist genauso voll funktionstüchtig wie ein neues MAN Original Teil.**

Dafür sorgt der klar definierte, standardisierte Prozess, mit dem wir Altteile wiederaufbereiten. Während bei überholten, reparierten oder recycelten Teilen keine volle Garantie für ihre Zuverlässigkeit und Langlebigkeit gegeben werden kann, ist dies hingegen bei aufbereiteten Teilen von MAN der Fall.

MAN Original Teile ecoline werden komplett zerlegt, gereinigt, geprüft und Einzelteile nach Bedarf ersetzt. Verschleißteile werden grundsätzlich ausgetauscht. Damit werden alle Original-Teile-Spezifikationen erfüllt und die Qualität von MAN Original Teilen erreicht.

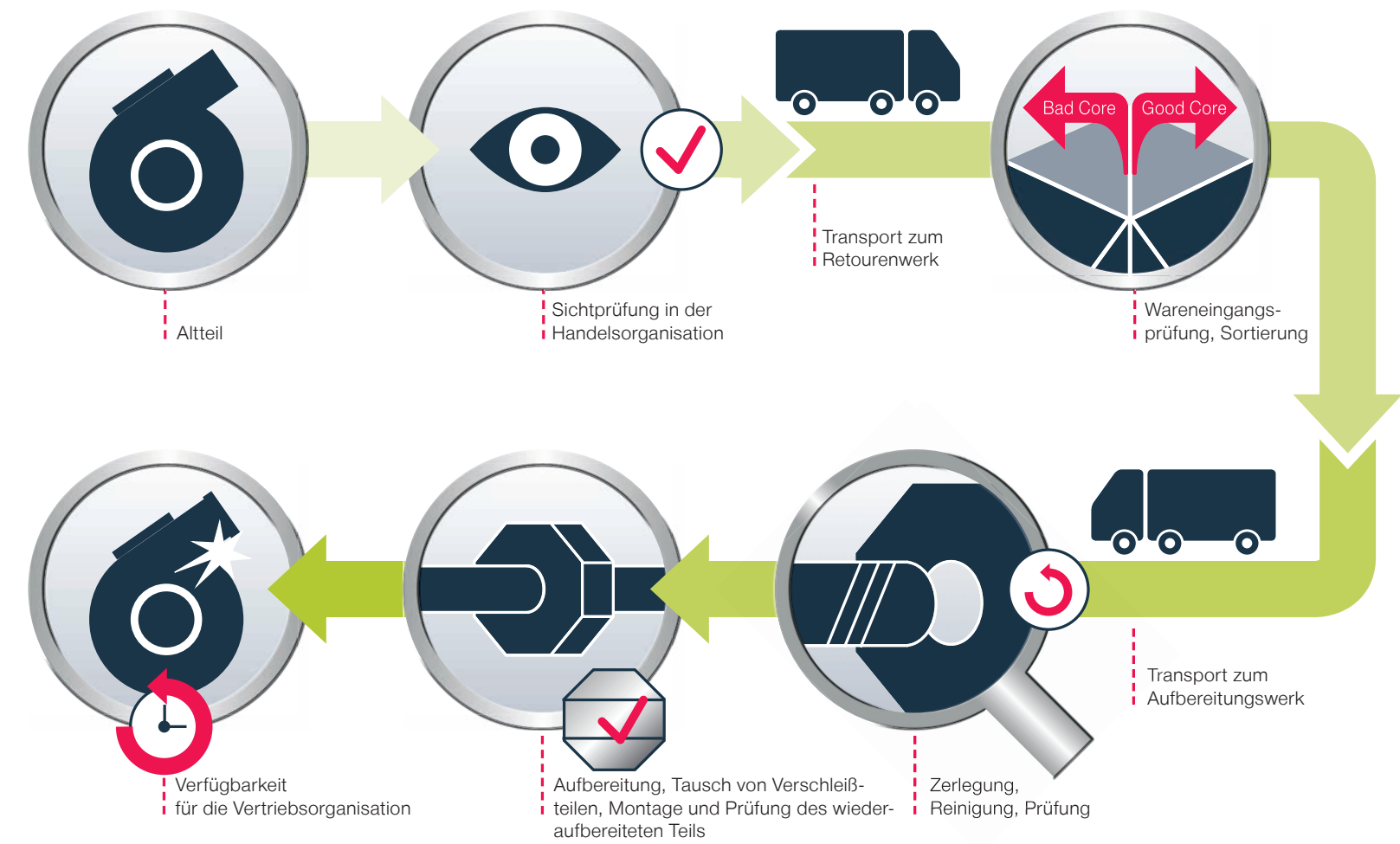


MAN Original Teile ecoline gewährleisten eine perfekte Passform und erbringen Höchstleistungen zusammen mit den übrigen MAN Teilen. Das garantiert das gleich hohe Leistungsniveau wie bei den neuen MAN Original Teilen.



DER AUSTAUSCHKREISLAUF. VOM ALTTEIL ZUM MAN ORIGINAL TEIL ECOLINE.

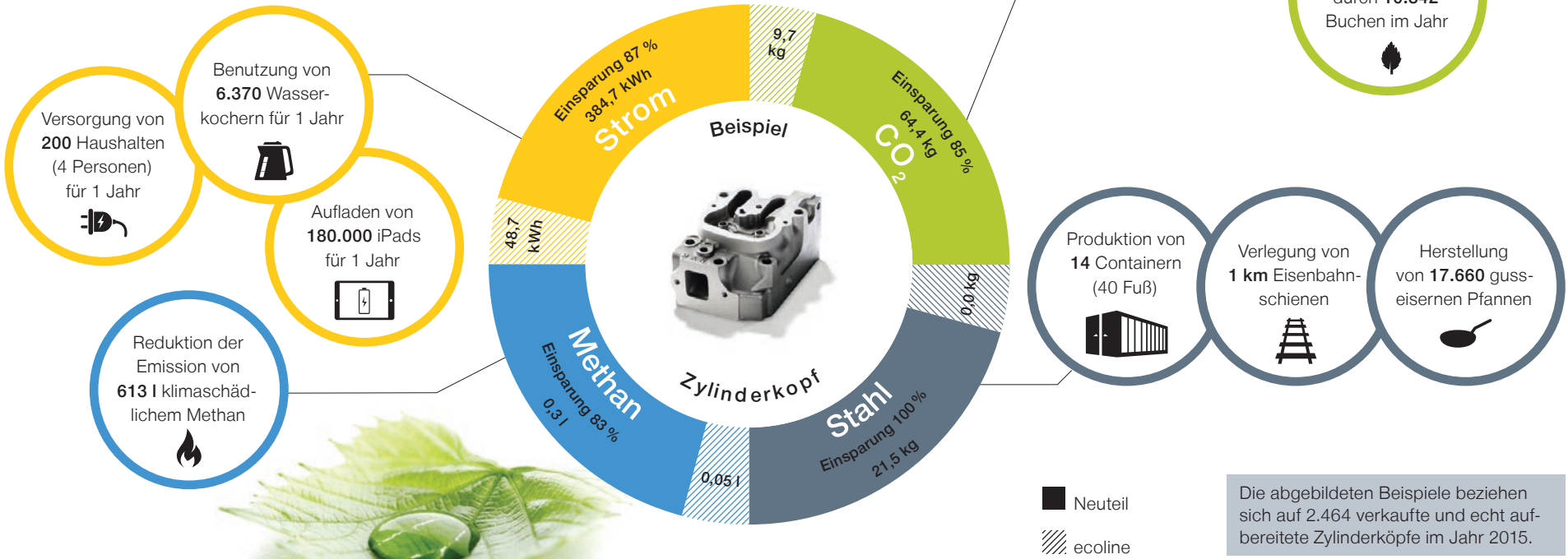
Der Schlüssel für einen umweltbewussten Austauschkreislauf sind die Altteile (Cores), die bei unseren MAN Servicebetrieben und -partnern gesammelt werden. Wird ein Altteil aus einem Fahrzeug ausgebaut, startet ein standardisierter Prozess, dessen Ergebnis ein aufbereitetes MAN Original Teil ecoline ist. Dieses bieten wir unseren Kunden wieder zum Kauf an.



BEISPIEL ZYLINDERKOPF. SO UMWELTFREUNDLICH SIND MAN ORIGINAL TEILE ECOLINE.

Die Aufbereitung von Altteilen zu MAN Original Teilen ecoline schont die Umwelt in unterschiedlichen Bereichen. Unser Beispiel Zylinderkopf zeigt ganz konkret, wie Sie mit einem MAN Original Teil ecoline nachhaltig handeln.

Wie bei jeder Aufarbeitung von Altteilen zu MAN Original Teilen ecoline werden bei einem Zylinderkopf keine neuen Rohstoffe benötigt. Durch die Wiederverwendung des Gusskörpers ist der Ressourcenaufwand deutlich reduziert. Der Energieverbrauch und der CO₂-Ausstoß sind deutlich geringer als bei der Produktion eines Neuteils und somit sein CO₂-Fußabdruck besonders klein.



MAN Truck & Bus AG

Postfach 50 06 20

80976 München, Deutschland

www.mantruckandbus.com

Stand 08/2016 · Text und Abbildungen unverbindlich.

Änderungen, bedingt durch den technischen Fortschritt, vorbehalten.

Alle Angaben in dieser Druckschrift entsprechen dem Stand zur Zeit der Drucklegung.

MAN Truck & Bus – Ein Unternehmen der MAN Gruppe