

amz

auto | motor | zubehör

OFFIZIELLES ORGAN DES
GESAMTVERBAND
AUTOTEILE-HANDEL E.V.

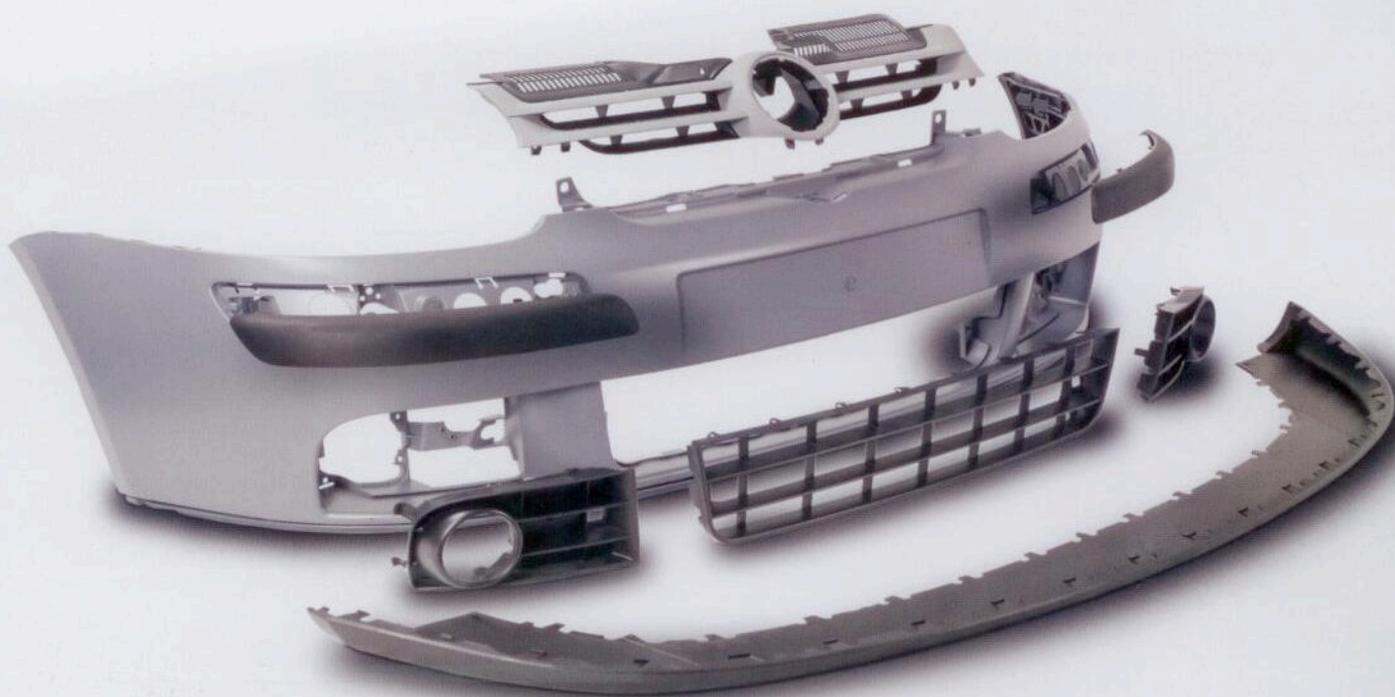
6

Juni 2014, 102. Jahrgang

Unfallschadenabwicklung
So werden Karosserie und Lack zum lukrativen Geschäft

Bremsenprüfung
HU-Adapter kommt im Juli 2015

Für eine hochwertige und zeitwertgerechte Unfallreparatur



Starke Marken. Strong brands.

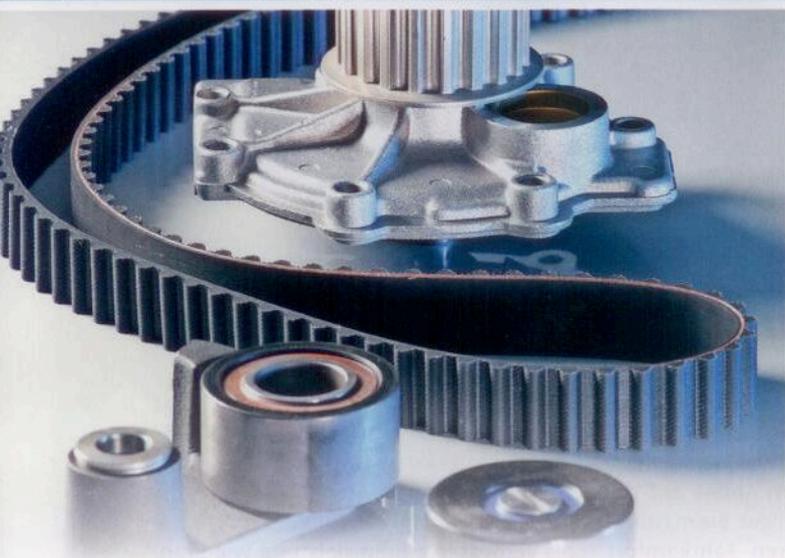
Equipart

Hagus
Sicher fahren

International Radiators

VW
van wezel
autoparts

www.vanwezel.de



Servicefreundliche Wasserpumpen runden das Produktprogramm seit Januar 2012 ab. Foto: Behr Hella Service

Montageanleitungen für Turbos

Um Werkstätten mehr Sicherheit beim Austausch von Turboladern geben zu können, stellt BTS Einbauanleitungen für Pkw-, Transporter- und Nutzfahrzeurturbolader zur Verfügung.

Die Verfügbarkeit von technischen Informationen muss verbessert werden, erklärt Ferdinand Ücker, Geschäftsführer der BTS-GmbH: „Wir müssen die Werkstätten unterstützen. Der Turbolader stellt Tag für Tag eine technische Herausforderung dar. Die Ausfallquoten steigen und die Probleme durch die technische Komplexität nehmen zu.“ Deshalb stellt BTS ab sofort Einbauanleitungen für Pkw-, Transporter- und Nutzfahrzeurturbolader als europaweiten Service zur Verfügung. Die Anleitungen umfassen technische Reparaturanleitungen in Wort und Bild mit Einbauzeichnungen, Drehmomentangaben, Arbeitswerten und Informationen über Spezialwerkzeuge. Wenn Werkstätten über den Groß- und Teilehandel einen Turbolader von BTS beziehen, erhalten sie einen Code, mit dem sie diese Informationen herunterladen und ausdrucken können. Alle Informationen stammen direkt von den Automobilherstellern und werden ständig aktualisiert, heißt es dort. So sei sichergestellt, dass die Werkstatt den Turbolader nach den Vorgaben der Hersteller fachgerecht, aber auch effizient ausbauen könne. jr.

Wasserpumpen marsch

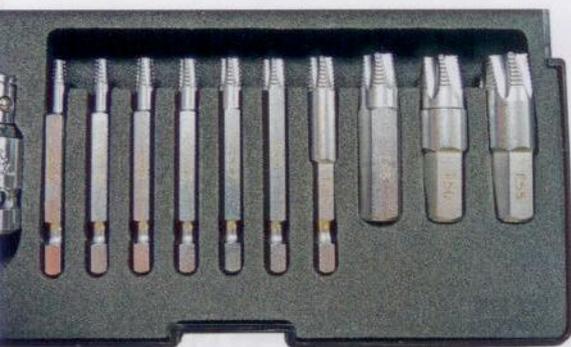
Seit Anfang 2012 runden servicefreundliche Wasserpumpen in Erstausrüster-Qualität sowohl im Kit und als einzelne Ersatzteile das Produktprogramm von Behr Hella Service ab.

Wasserpumpen gehören als zentrale Elemente im Kühlkreislauf zu den meist nachgefragten Ersatzteilen im Kfz-Servicemarkt. Kühlmittelpumpen werden meistens mechanisch, über einen Zahn- oder Keilrippenriemen, angetrieben und befördern das Kühlmittel durch den Kühlmittelkreislauf des Motors. Die Pumpen können direkt am Motor angeflanscht oder auch weggebaut vorgefunden werden. Beim Austausch der Kühlmittelpumpe müssen immer die Vorgaben des Produkt-Beipackzettels und spezielle Einbauvorschriften des Fahrzeugherstellers beachtet werden. Wenn das Kühlsystem verunreinigt ist, muss es gespült werden. Zudem macht es bei Reparaturen hier Sinn, auf komplette Wasserpumpen-Kits zurückzugreifen, die jeweils alle für den Antrieb der Wasserpumpe erforderlichen Ersatzteile enthalten und aufeinander abgestimmt sind. Die Komplett-Kits von Behr Hella Service

enthalten laut Hersteller neben der Wasserpumpe (gegebenenfalls inklusive O-Ringe oder sonstige Dichtungen) auch alle für den Antrieb nötigen Ersatzteile. Die Markteinführung umfasste mehr als 150 Wasserpumpen-Kits und über 600 Wasserpumpen als einzelne Ersatzteile. Allein die neuen Kits sollen in Westeuropa den Austausch bei rund 90 Prozent aller Pkw mit Zahnriemen getriebenen Kühlmittelpumpen ermöglichen. Beim Austausch des Zahnriemens sollten alle Komponenten des Riementreibs mit erneuert werden. Dazu bieten sich die kompletten Kits inklusive Kühlmittelpumpe, Zahnriemen, sowie eventuell benötigter Spann-, Umlenk-, Führungsrollen, Dämpfer und Dichtungen an. Denn der komplette Austausch aller Komponenten bietet den größtmöglichen Schutz vor Folge Reparaturen und Gewährleistungsfällen. Dabei sind alle Teile optimal aufeinander abgestimmt und entsprechen den hohen Qualitätsansprüchen von Behr Hella Service. jr.



Auf der Verpackung des Turboladers werden vier einfache Schritte zur Montageanleitung beschrieben. Foto: BTS



Der TX-Inbus-Schraubendrehsatz zum Lösen von abgenutzten Inbusschrauben. Foto: Kunzer

Hilfe bei abgenutzten Inbusschrauben

Zum Lösen und Ausdrehen von Schrauben beziehungsweise Bolzen, deren TX-Inbusköpfe beschädigt oder abgenutzt sind, präsentiert das Unternehmen Kunzer den neuen TX-Inbus-Schraubendrehsatz.

Ausgedrehte Schraubenköpfe sind ein beinahe tägliches Problem der Mechaniker in Werkstätten und Autohäusern. Der TX-Inbus-Schraubendrehsatz soll hier Abhilfe schaffen. Zum Lösen der Schraube

setzt der Mechaniker den entsprechenden Einsatz in die defekte Aufnahme und dreht nach links aus. Der elfteilige Satz beinhaltet alle gängigen Sechskant-Schnellspannaufnahmen von E10 bis E40 (sechs Millimeter), Aufnahmen von E45 bis E55 (zehn Millimeter) sowie einen entsprechenden Halb-Zoll-Adapter. Der Satz ist in einer Kunststoffbox erhältlich, sodass das richtige Werkzeug immer zur Hand ist. fr
www.kunzer.de