



WM-KAT

# Infobroschüre





## WM-KAT

Der **WM-KAT** optimiert und erleichtert Ihre täglichen Arbeitsabläufe. Dabei wird ein besonderer Wert auf anwenderfreundliche Bedienung und ein breites Spektrum hochwertiger Informationen gelegt.

Den **WM-KAT** können Sie in zwei Ausführungen erhalten:

- ▼ **WM-KAT** · Smart Client
- ▼ **WM-KAT** · Online Portal

Beide Ausführungen bieten Ihnen gleichermaßen hochwertige und aktuelle Informationen für Ihren Betrieb.

Sie unterscheiden sich lediglich in ihrer technischen Konzeption.

Während das **WM-KAT** · Online Portal mit jedem marktüblichen Internetbrowser - und somit auch auf Smartphones und Tablets - lauffähig ist, bietet der lokalinstallierte **WM-KAT** · Smart Client einen ausgefeilten Arbeitskomfort.

# WM-KAT · Modulübersicht



Modul	WM-KAT · Smart Client	WM-KAT · Online Portal
WM-KAT · Teilekatalog	▼	▼
inkl. Inspektionsdaten		
inkl. Arbeitswerte		
inkl. Wartungspläne		
inkl. grafische Teileidentifikation		
VIN Abfrage (Fahrgestellnummer)		
Schnellkalkulation		
WM-KAT · Technik powered by Autodata „Standard“	▼	▼
WM-KAT · Technik powered by Autodata „Premium“	▼	▼
WM-KAT · Technik powered by HaynesPro „Professional“	▼	▼
WM-KAT · Technik powered by HaynesPro „Ultimate“	▼	▼
WM-KAT · Original-Reparaturdaten powered by ALLDATA Repair	▼	▼
WM-KAT · Reparaturkostenkalkulation powered by EurotaxSchwacke	▼	
WM-KAT · Räder- und Reifenkonfigurator	▼	▼
WM-KAT · Teilekatalog NKW	▼	▼
WM-KAT · Teilekatalog NKW pro	▼	
WM-KAT · Technik NKW	▼	▼

# WM-KAT · Smart Client

The screenshot shows the WM-KAT Smart Client interface. At the top, it displays 'WM-KAT ONLINE' and navigation icons. The left sidebar contains a 'Fahrzeugübersicht' section with fields for 'Hersteller' (VW), 'Modellreihe' (GOLF V (1K1)), 'Typ' (1.9 TDI), 'Bj von-bis' (05.04 - 11.08), 'KW/PS' (66 / 90), 'ccm' (1896), 'Zylinderanzahl' (4), 'Motorcode' (BRU, BXF, BXJ), and 'Schlüsselnummer' (0603 745, 0603 ADU, 0603 248H). Below this is a 'Reparaturhinweise' section. The main area shows a table of vehicle specifications for 'VW GOLF V (1K1) 1.9 TDI (05.04 - 11.08, 66 / 90 [kW/PS], 1896 [ccm])'. The table has columns for 'Fahrzeugtyp', 'Kraftstoffart', 'kW', 'PS', 'ccm', 'Zyl', and 'Motorcode'. The bottom status bar includes a calculator showing 'Ges. Artikel: 0,00 EUR', 'Ges. Arbeitswerte: 0,00 EUR', and 'Ges. Summe (incl. MwSt): 0,00 EUR'. It also features a 'Deutsch' language selector and a 'powered by TOPMOTIVE' logo.

Der WM-KAT · Smart Client vereint den Komfort eines Offline-Programms mit der Aktualität und Informationsfülle eines Internetportals.

Die installierte Software auf Ihrem PC bereitet Ihnen alle aus dem Internet abgerufenen Informationen ansprechend und übersichtlich auf und stellt Schnittstellen bereit, die von allen handelsüblichen KFZ-Warenwirtschaftsprogrammen angesprochen werden.

In der WM-KAT · Smart Client Grundversion ist das Leistungsspektrum des Teilekatalogs bereits voll enthalten. Darüber hinaus können Sie viele Module in den WM-KAT · Smart Client integrieren.

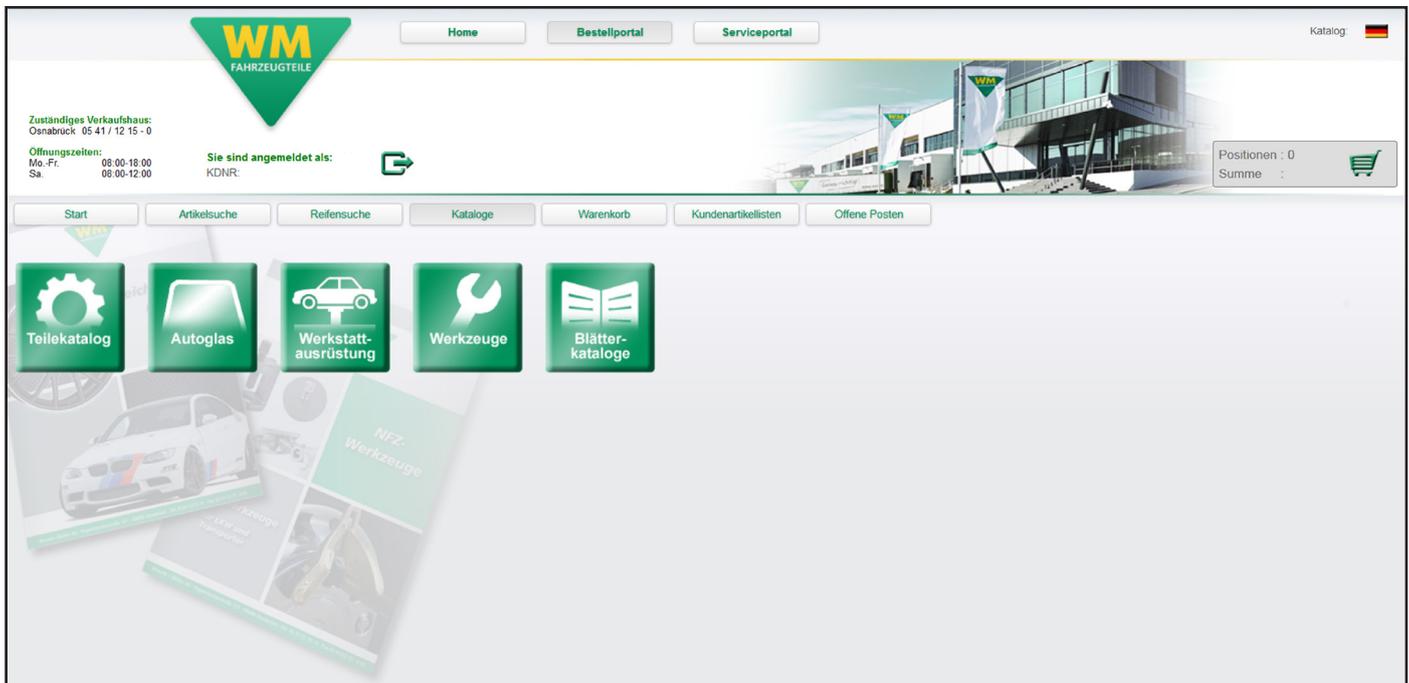
- ▼ komfortoptimiert durch installierten Programmteil
- ▼ vollautomatische Programmaktualisierung via Internet
- ▼ Datenschnittstelle, die von sehr vielen Anbietern weiterführender Software unterstützt wird
- ▼ hinterlegen persönlicher Informationen (wie z.B. Verrechnungssätze, Adressdaten etc.)
- ▼ daraus ergibt sich: Direktübersicht der Teile- und Arbeitskosten und Kostenvoranschlagsfunktion (wichtig im täglichen Werkstattbetrieb)
- ▼ Schnittstelle u.a. zu Hella Gutmann (mega macs 66)

#### Systemanforderung:

- ab Windows 7 (nicht mit Apple/Linux kompatibel)
- 4GB Arbeitsspeicher
- Intel CORE i Prozessor oder vergleichbar
- 2000 DSL (6000 DSL empfohlen) / Sollte die Internetleitung von mehr als einem Rechner genutzt werden, ist die empfohlene Verbindung zwingend erforderlich.

Sollten weitere Fremdanwendungen auf dem PC laufen, müssen die dortigen Systemanforderungen beachtet werden.

# WM-KAT · Online Portal



Die Bestellung und Lieferung Ihrer gewünschten Teile liegt nur einen Mausklick entfernt.

Von jedem PC mit Internetzugang können Sie direkt auf das **WM-KAT · Online Portal** zugreifen.

Mit verschiedenen Modulen erhalten Sie auf Wunsch Zugang zu allen wichtigen Informationen für Ihren Betrieb.

- ▼ keinerlei Installation erforderlich
- ▼ funktioniert in jedem aktuellen Internetbrowser
- ▼ auch in technisch sehr abgesicherten Netzwerken einfach einsetzbar
- ▼ Info- und Service-Tools von WM Fahrzeugteile sowie alle WM Blätterkataloge im direkten Zugriff
- ▼ als kostenfreier Basiszugang und preisgünstige Teilekatalog Lizenz verfügbar
- ▼ Datenaustausch via Webservice möglich (namhafte Anbieter von Warenwirtschaftssystemen nutzen dies)

# WM-KAT · Teilekatalog

The screenshot shows the WM-KAT online parts catalog interface. The top navigation bar includes the WM-KAT logo and 'ONLINE'. The left sidebar contains filters for 'Produktgruppe' (Motoröl, Ölfilter, Verschlussschraube, Ölwanne) and 'Hersteller' (BOSCH, HENGST FILTER, MAHLE ORIGINAL, PURFLUX). The main content area displays search results for 'Ölfilter' (Oil Filter) with the following items:

Hersteller	Artikelnummer	Technische Beschreibung	Preis
MAHLE ORIGINAL	OX 180D	312,35,28 Filterein Satz; Höhe 1 92,5 mm; Höhe 140,7 mm; Außendurchmesser 71,5 mm; Innendurchmesser 1 28,6 mm; Innendurchmesser 16 mm; D4 48,5 mm	8,50 EUR 11,45 EUR (Listenpreis)
BOSCH	1 457 429 192	538,36,79 Filterein Satz; Ø 71 mm; Höhe 141 mm	10,50 EUR 12,35 EUR (Listenpreis)
HENGST FILTER	E19H DB3	543,09,05 Filterein Satz; Außendurchmesser 72 mm; Innendurchmesser 1 35 mm; Innendurchmesser 2 34,5 mm; Höhe 145 mm	10,31 EUR 11,45 EUR (Listenpreis)
PURFLUX	L267D	310,02,57 Außendurchmesser 71 mm; Innendurchmesser 28 mm; Höhe 142 mm	9,64 EUR 12,05 EUR (Listenpreis)

Below the search results, there is an 'Autodata' section with a table:

AW-Nr.	A-Wert[Std.]
1200095000	0,50
1800141000	0,50

The interface also includes a search bar at the top, a 'Suchbaum' (Search Tree) on the left, and a 'manuelle Kriterieneingrenzung' (Manual Criteria Restriction) option at the bottom.

Egal ob PKW, Transporter oder NKW.

Einfach, bequem und übersichtlich lässt sich das richtige Ersatzteil ermitteln und bestellen.  
24 Stunden am Tag - 7 Tage die Woche.

Der WM-KAT · Teilekatalog beinhaltet nicht nur sämtliche aktuelle TecDoc-Informationen sondern viele weitere hilfreiche Verknüpfungen, die WM Fahrzeugteile Ihnen exklusiv bereitstellt.

Neben den detaillierten Artikelinformationen sind folgende Bausteine im WM-KAT · Teilekatalog enthalten.

- ▼ Artikel- und Reifensuche
- ▼ Anzeige der Artikelverfügbarkeit
- ▼ Anzeige der aktuellen Einkaufs- und Verkaufspreise
- ▼ Arbeitswerte
- ▼ Inspektionsdaten
- ▼ Wartungspläne
- ▼ grafische Teileidentifikation
- ▼ Identifikation über Fahrgestellnummer (optional)
- ▼ Schnellkalkulation (optional)
- ▼ einfache und schnelle Teile-Identifizierung
- ▼ Artikelnummern-Umschlüsselung
- ▼ durchgehend beide Zuordnungsrichtungen: Teil zum Kfz und Kfz zum Teil
- ▼ Premium-Universalteile-Suche: z.B. Chemie, Pflege und Lacke, Zubehör, Elektrik und Elektronik, Werkzeuge, Verbrauchsmaterialien oder Arbeitskleidung



# WM-KAT · Technik

powered by **Autodata**

Modul	„Standard“	„Premium“	Modul	„Standard“	„Premium“	Modul	„Standard“	„Premium“
Typenschilder	▼	▼	Schlüsselprogrammierung	▼	▼	Störungssuchtabellen		▼
Technische Daten (Benzin & Diesel)	▼	▼	Fehlercodes	▼	▼	Airbags		▼
Reparaturzeiten	▼	▼	Schaltpläne	▼	▼	Zusätzliche Schaltpläne		▼
Reifengröße und -drücke	▼	▼	Motormanagement	▼	▼	Geführte Fehlersuche		▼
Zahnriemen, Steuerketten und -räder	▼	▼	Bauteilenummerung	▼	▼	Reifendruckkontrollsystem		▼
Wartungspläne	▼	▼	Klimaanlagen	▼	▼	Elektrische Parkbremse		▼
Wartungsintervallanzeige	▼	▼	Antiblockiersysteme	▼	▼	Abklemmen und Anschließen der Batterie		▼
Wechselintervalle	▼	▼	Kontrollleuchten		▼	Kupplung		▼
Rad-einstelldaten	▼	▼	Tipps und Tricks (Technische Service-Bulletins)		▼	Abklemmen und Anschließen der Hybridantriebsbatterie		▼
Wartungsabbildungen	▼	▼	Steuergerät-Prüfwerte		▼	Dieselabgasnachbehandlung		▼
						Zusatzaggregate - Antriebsriemen		▼

Autodata liefert detaillierte, modellspezifische Informationen, die Sie im Werkstattalltag bei der Durchführung von Kundendiensten und Wartungsarbeiten als auch von komplexen Diagnose-Vorgängen und Reparaturarbeiten benötigen.

Wir bieten Ihnen 2 Pakete an (siehe Grafik oben)

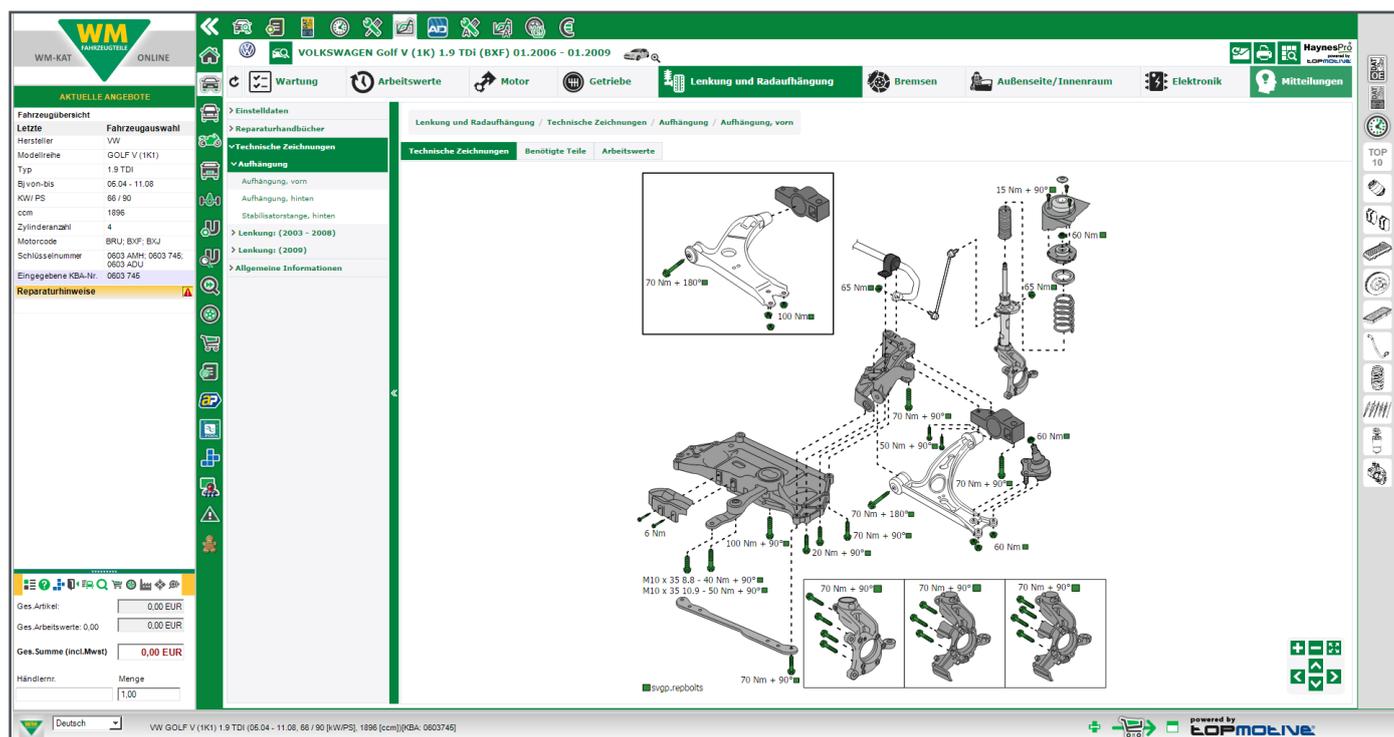
- ▼ WM-KAT · Technik „Standard“
- ▼ WM-KAT · Technik „Premium“

Der Kfz-technische Daten- und Informationsbestand deckt ein breitgefächertes Themenspektrum ab und wird stets auf dem höchsten Qualitätsniveau und dem neuesten technologischen Stand gehalten. Mit Zugriff auf die relevanten technischen Daten können Sie Ihren Kunden zuverlässige und nachhaltige Service- und Reparaturarbeiten bieten.



# WM-KAT · Technik

powered by **HaynesPro**



Moderne Fahrzeuge sind hochkomplex – **WM-KAT · Technik** powered by HaynesPro ist die perfekte Lösung mit allen technischen Daten, die Sie benötigen.

**WM-KAT · Technik** powered by HaynesPro verbindet unverzichtbare Wartungs- und Reparaturdaten mit ausführlichen technischen Zeichnungen, einem einzigartigen Elektronikmodul und intelligenter Diagnose.

**WM-KAT · Technik** powered by HaynesPro ist in folgende Hauptbereiche untergliedert.

- ▼ Wartung
- ▼ Arbeitswerte
- ▼ Motor
- ▼ Getriebe
- ▼ Lenkung und Radaufhängung
- ▼ Bremsen
- ▼ Außenseite/Innenraum
- ▼ Elektronik

Für jede dieser Kategorien sind – wo sinnvoll – folgende Datensätze einbezogen:

Lizenzpakete <b>WM-KAT Technik</b>		
THEMEN	PROFESSIONAL	ULTIMATE
Identifizierung	✓	✓
Wartungsmodul	✓	✓
Einstelldaten	✓	✓
Schmiermittel und Flüssigkeiten	✓	✓
Rückrufdaten	✓	✓
Reparaturhandbücher	✓	✓
Sicherungen und Relais	✓	✓
Technische Zeichnungen	✓	✓
VESA™	✓	✓
Arbeitswerte	✓	✓
Elektrische Komfort Schaltpläne		✓
Smart Pack SmartFIX™ (Technische Wartungsmittelungen) SmartCASE™ (Überprüfte Problemlösungen und Tipps)		✓

Neu im WM-KAT

Alle Daten basieren auf der **originalen OEM Dokumentation der Hersteller**. Dadurch können Werkstätten und der Zubehörmarkt Wartungsarbeiten ohne Garantieverlust durchführen.

# WM-KAT · Original-Reparaturdaten

powered by **ALLDATA**® (ALLDATA Repair®)



## **ALLDATA Repair® – Das Portal für Original Reparaturdaten direkt vom Fahrzeughersteller**

ALLDATA stellt den Nutzern unveränderte Originaldaten der Fahrzeughersteller zur Verfügung, eine erweiterte Suchfunktion für Original-Dokumente, Wartungsintervalle, Schaltpläne und vieles mehr; dies alles in einem einzigen und noch dazu einfach zu bedienenden Portal.

ALLDATA Repair® bietet Zugriff auf OE Wartungs-, Diagnose- und Reparaturdaten. Somit können Sie Reparaturen zu 100% nach Herstellervorgaben durchführen.

### **Nutzen Sie die Vorteile von ALLDATA Repair®:**

- ▼ unveränderte OE Reparaturinformationen
  - über 26 Mio. Dokumente für über 22 Marken – in nur einem Portal, einfach zu bedienen und 24/7 verfügbar
- ▼ Optimierung von Produktivität und Rentabilität
  - Nutzung von präzisen und qualitativ hochwertigen Reparaturinformationen
- ▼ Reparaturen nach Herstellervorgaben
  - Verbesserung der Servicequalität, Steigerung der Kundenzufriedenheit und dadurch Absicherung von Folgeaufträgen
- ▼ ALLDATA Info Center Team
  - individuelle, mehrsprachige Unterstützung durch unsere eigenen Kfz-Profis

### **ALLDATA Repair® ist offizieller Lizenzpartner von mittlerweile 22 führenden Fahrzeugherstellern\*.**

Es werden nur Daten veröffentlicht, zu denen ein Lizenzvertrag vorliegt, der ALLDATA Europe autorisiert, Originaldaten zu veröffentlichen.

- |              |           |            |            |         |
|--------------|-----------|------------|------------|---------|
| ▼ Alfa Romeo | ▼ FIAT    | ▼ Mercedes | ▼ Renault  | ▼ VOLVO |
| ▼ Audi       | ▼ Ford    | ▼ MINI     | ▼ Seat     | ▼ VW    |
| ▼ BMW        | ▼ Hyundai | ▼ Nissan   | ▼ Škoda    |         |
| ▼ Citroën    | ▼ Lancia  | ▼ Opel     | ▼ Smart    |         |
| ▼ Dacia      | ▼ Mazda   | ▼ Peugeot  | ▼ Vauxhall |         |

\*weitere Marken folgen

# WM-KAT · Reparaturkostenkalkulation

powered by **SCHWACKE**

The screenshot displays the 'RepairEstimate' software interface. On the left, there is a sidebar with 'Fahrzeuguübersicht' (Vehicle Overview) showing details for a VW Golf 1.9 TDI Comfortline. The main area shows a 3D model of the car with an exploded view of the front end components. Below the model, there are buttons for 'Seltenauswahl' (Special Selection) and 'Ausgewähltes Teil' (Selected Part). On the right, there is a 'ZONE TEIL TEXT TREE' section with various options like 'Ausstattung Bluemotion', 'Ausstattung GT', etc. The bottom of the interface shows a summary of costs: 'Ges. Artikel: 0,00 EUR', 'Ges. Arbeitswerte: 0,00 EUR', and 'Ges. Summe (incl. MwSt): 0,00 EUR'. The bottom right corner features the 'powered by TOPMOTIVE' logo.

EurotaxSchwacke bietet Ihnen ein einfach zu bedienendes Portal zur Kalkulation von Unfall- und Verschleißreparaturen.

Dieses System vereint alle benötigten Ersatzteile und deren Reparaturzeiten gemäß aktueller Herstellervorgaben.

Auch die Lackierkosten können einfach und schnell realistisch ermittelt werden. Das bewährte Lack-Berechnungssystem AZT von EurotaxSchwacke wird von allen Versicherungen für Kostenvoranschläge anerkannt.

Sie können selbstverständlich auch freie Positionen – wie z.B. Verbringungskosten – in die Kalkulation einfügen oder vorgeschlagene Verbundabzüge bearbeiten.

(leider nicht für WM-KAT · Online möglich)



# WM-KAT · Teilekatalog NKW

## Inhalt:

### WM-KAT · Smart Client

- ▼ WM-KAT · Teilekatalog PKW
- ▼ WM-KAT · Teilekatalog Transporter
- ▼ WM-KAT · Teilekatalog NKW

oder

### WM-KAT · Online

- ▼ WM-KAT · Teilekatalog PKW
- ▼ WM-KAT · Teilekatalog Transporter
- ▼ WM-KAT · Teilekatalog NKW

Die schnelle Bestimmung von fahrzeugspezifischen Ersatzteilen und ihre direkte Bestellung sind die zentrale Aufgabe in der NKW-Werkstatt. Deshalb vereint der WM-KAT · Teilekatalog NKW die Informationen zu allen relevanten Fahrzeugtypen:

Für NKW und Transporter, aber auch für PKW können Sie Ersatzteile einfach und schnell identifizieren. Dabei nutzt der WM-KAT · Teilekatalog NKW nicht nur sämtliche aktuelle TecDoc-Informationen. Er greift auch direkt auf viele hilfreiche Verknüpfungen zu, die WM Fahrzeugteile Ihnen exklusiv bereitstellt.

Alle in der NKW Werkstatt benötigten Teileinformationen finden Sie im WM-KAT · Teilekatalog NKW direkt auf Knopfdruck.

# WM-KAT · Teilekatalog NKW pro

(nur für WM-KAT · Smart Client möglich)

## Inhalt:

- ▼ WM-KAT · Smart Client Teilekatalog PKW
- ▼ WM-KAT · Smart Client Teilekatalog Transporter
- ▼ WM-KAT · Smart Client Teilekatalog NKW
- ▼ WM-KAT · Smart Client Modul „Trailer/ Fahrwerke“

Das Modul „Trailer/Fahrwerke“ im WM-KAT · Smart Client ermöglicht es Ihnen, **über die Achs-Sachnummer, die Stumpfschweißnummer oder die Identnummer der Achse** die entsprechende Stückliste mit zugehöriger Explosionszeichnung anzeigen zu lassen. Mit Hilfe dieser Daten können Sie die benötigten Ersatzteile genau identifizieren.

Es sind Explosionszeichnungen und Stücklisten für alle Achstypen, Federaggregate, Achslifte und diverse Baugruppen (z.B. Bremssattel) hinterlegt, sofern diese herstellerseitig erstellt wurden.

Die ermittelten Artikel werden direkt auf die WM-Artikelnummer referenziert. Außerdem wird die benötigte Stückzahl des Artikels, die aktuelle Verfügbarkeit und der aktuelle Preis angezeigt. Alles in einer Bildschirmmaske.

Im Modul „Trailer/Fahrwerke“ sind die Daten von BPW und SAF integriert.

**AKTUELLE ANGERBOTE**

Fahrzeugsübersicht  
**Letzte Fahrzeugauswahl**  
 Hersteller: MAN  
 Modellreihe: TGL  
 Typ: 10 210 FC, FRC, FLC, FLRC  
 Bj.von-bis: 04 05  
 KW/PS: 151 / 206  
 ccm: 4800  
 Motorcode: D 0834 LFL 42, D 0834 LFL 52, D 0834 LFL 55

**Zuletzt ausgewählte Fahrzeuge**

HERSTELLER	MODELL	TYP	ACHSE	MODELLJAHR	BAUART	GEWICHT (TONNEN)
MAN	TGL	8 220	4x2	2009 - ...	Plattform/Fahrgestell	8.0
MAN	TGL	8 150	4x2	2013 - ...	Muldenkipper	7.49
MAN	TGL	10 180	4x2	2005 - ...	Muldenkipper	10.0
VOLVO TRUCKS	FH	420	6x4	2012 - ...	Plattform/Fahrgestell	34.0
DAF	LF 55	55 170	4x2	2001 - 2008	Plattform/Fahrgestell	15.0

WM-KAT · Technik NKW powered by HaynesPro ist eine voll funktionsfähige Datenbank, mit der Sie Wartungsarbeiten an **LKW, Anhänger und Anhängerachsen** durchführen können.

Dazu enthält die Datenbank technische Anleitungen für die Reparatur sowie Daten zur Fahrzeugelektronik.

Die Datenbank stellt ausführliche Informationen über alle großen LKW-Hersteller bereit.

**Komponentendiagnose: T1 - Kühlmitteltemperatursensor**

**Schema** | Einbauort | Bild | Informationen zu Komponenten | Installationsverfahren

**Diagnose 1/2**

1: Versorgungsspannung prüfen  
 Kühlmitteltemperatursensor abklemmen. Zündung einschalten. Spannung an Stecker 1 im Buchsenstecker messen. Liegt der Wert zwischen 4.8 und 5.2 V?  
 Ja Nein

Zündung einschalten. Kühlmitteltemperatursensor nicht wieder anschließen. Spannung an Stecker C 79 (E1 Motoraußen) messen. Liegt der Wert zwischen 4.8 und 5.2 V?  
 Ja Nein

Widerstand zwischen Stecker 1 und C 79 (E1 Motoraußen) messen. Der Widerstand muss weniger als 1 Ohm betragen. Alle Leitungen prüfen und wenn nötig erneuern. Die Schalter sind angelegt. Details zu Kabelschleifen, Steckverbindern, Schweißverbindungen und Ortsgangaben (falls zutreffend).

Kühlmitteltemperatursensor  
 1  
 302  
 C79 Motoraußen 1

**Komponentendiagnose: T1 - Kühlmitteltemperatursensor**

**Schema** | Einbauort | Bild | Informationen zu Komponenten | Installationsverfahren

A87 Magnetspule für Kühlpumpenkupplung  
 L13 Abgasdrucksensor  
 L33 Abgasrückführungs-Differenzdrucksensor  
 M7 Turbinomotor mit variabler Dosis  
**T1 Kühlmitteltemperatursensor**  
 T7 Öltemperatursensor  
 T9 Abgasrückführungs-Temperatursensor  
 T12 Abgas-Temperatursensor hinter Katalysator 1

# WM-KAT · Räder und Reifenkonfigurator

**WM-KAT ONLINE**

Fahrzeug Serienbereifung Felgen Reifen RDKS (Fahrzeugspezifisch)

Ausgewähltes Fahrzeug: BMW 5 530d (5L), 180kw, ABE e1\*2007/46/0363/00

**AKTUELLE ANGEBOTE**

Felgenauswahl

Beratungsmodus

Alufelgen

Durchmesser von: 17 bis

Maulweite von: --Alle-- bis

Empresstiefe von: --Alle-- bis

Hersteller: --Alle--

Saison: --Alle--

mit ABE (ohne Umbaumassnahmen)

mit Schneekettenfreigabe

Ges. Artikel: 0,00 EUR

Ges. Arbeitswerte: 0,00 EUR

Ges. Summe (incl. MwSt): 0,00 EUR

Händlernr. Menge: 1,00

Deutsch BMW 5 (F10, F18) 530 d (112.09, 180 / 248 [V-WIPS], 2993 [cm]) [MC: N57 D3000 / KBA: 0056ATG]

**RIAL X10 polarsilber** 17" 8 x 17 ET 30 79,50 EUR

**RIAL X10 mattschwarz** 17" 8 x 17 ET 30 84,00 EUR

**ALUTEC Drive polarsilber** 17" 8 x 17 ET 30 81,00 EUR

**ALUTEC Drive polarsilber** 17" 8 x 17 ET 34 81,00 EUR

**ALUTEC Drive schwarz Front poliert** 17" 8 x 17 ET 30 101,00 EUR

**ALUTEC Drive schwarz Front poliert** 17" 8 x 17 ET 34 101,00 EUR

**BORBET XR Schwarz** 17" 8 x 17 ET 30 115,00 EUR

**BORBET XR brillantsilber lackiert** 17" 8 x 17 ET 30 110,00 EUR

**ALUTEC** 17" 8 x 17 ET 30 110,00 EUR

**Ausgewählte Felge**

**RIAL X10 polarsilber**

Lochzahl/Lochkreis: 5/120

Nabenbohrung: 72.60

Artikelnummer: 285.01.04

Maße: 8 x 17 ET 30

Passende Reifengrößen

Hersteller	Herstellernr.	Artikelnr.	EK Preis
HUF	100053	5220022	37,80 EUR
HUF	73.903.420	5220097	62,00 EUR
ALLIGATOR	600914	5226100	38,00 EUR
ALLIGATOR	600914	5226100	69,00 EUR
ALLIGATOR	600914	5226100	39,00 EUR
CUB	VS-62U0098	5222555	95,00 EUR
CUB	VS-62U0098	5222555	32,00 EUR
CUB	VS-62U0098	5222555	52,00 EUR

**WM KAT Smartclient Räderangebot**

Fahrzeug: BMW 5 (F10, F18) 530 d 180kW / 245PS

Fahrzeugart: PKW 2993cm<sup>3</sup> / 2.991

Baujahr: 03.10 - Motorcode: N57 D30 A

ABE/EG (e1\*2007/46/0363/00) HSN / TSN / VSN (0005 ATG 00001)

**RIAL X10 polarsilber**

Nabenbohrung: 72.60

Lochzahl/Lochkreis: 5/120

8 x 17 ET 30

Händlernr.: 285.01.04

**MICHELIN PRIMACY 3 EL**

225/55 R 17 101W PRIMACY 3 EL

Händlernr.: 702.03.05

Kraftstoffeffizienzklasse: C

Naßhaftigkeitsklasse: A

Externer Rollgeräusch: 69

**HUF BERU TPMS SENSOR RDE 012 + RDV021 100053**

100053

Händlernr.: 522.00.22

Zeigen Sie Ihren Kunden direkt am Bildschirm, wie die Felgen optisch zum Fahrzeug passen. Das macht einen professionellen Eindruck auf Ihre Kunden.

Mit einem Mausklick bekommen Sie die richtigen Informationen zu den passenden Felgen und Reifen.

**inkl. RDKS-Daten**



- ▼ Welche Felgengrößen dürfen gefahren werden?
- ▼ Welche Felgen passen optisch am besten zum Fahrzeug?
- ▼ Zu allen Felgen stets aktuelle Gutachten
- ▼ Sofort Auskunft über Preis und Verfügbarkeit
- ▼ RDKS-Sensor Zuordnung auf Fahrzeug- und Felgenebene
- ▼ Einfaches Erstellen von Angeboten mit individueller Kunden-Kalkulation

# WM-KAT · App

Mit der WM-KAT · App können Sie das passende Ersatzteil auch unterwegs ermitteln und bestellen!

- ▼ als Basis dient der Datenpool von WM-KAT · Smart Client und WM-KAT · Online
- ▼ für die Nutzung der WM-KAT · APP wird die Freischaltung des WM-KAT · Teilekatalogs (Smart Client oder Online) und die entsprechenden Login-Daten benötigt.

# WM-KAT · Schnittstelle

WM-KAT bietet Ihnen eine Standard-Schnittstelle, die von allen marktbekannten Softwarehäusern angesprochen wird.

Nahezu alle Warenwirtschaftssysteme bieten Ihnen einen komfortablen Zugriff auf die WM-Katalogsysteme und die Möglichkeit, die selektierten Artikel direkt in Ihr Warenwirtschaftssystem zu übertragen.

Ihr Softwarehaus beschreibt Ihnen gerne, wie Sie Ihr Warenwirtschaftssystem mit dem WM-KAT verbinden können.

WM-KAT können Sie immer einsetzen. Unabhängig davon, mit welchem Warenwirtschaftssystem Sie Ihren Betrieb führen.

# WM-KAT · Schulungen

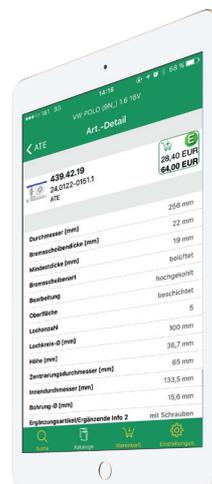
Durch die Teilnahme an unseren WM-KAT · Schulungen bieten wir Ihnen und Ihren Mitarbeitern die Möglichkeit, mehr über die einzelnen WM-KAT · Module zu erfahren.

Alle Informationen (wie z.B. Schulungsinhalte, Termine) zu den WM-KAT · Schulungen entnehmen Sie bitte dem aktuellen Schulungskatalog.

# WM-KAT · Hotline

Bei Fragen rund um die WM-KAT · Welt stehen Ihnen die Mitarbeiter aus unserer WM-KAT · Hotline gerne zur Verfügung.

**Kostenlos im  
App Store und Google Play Store!**



- ▼ Telefon: 0541 / 12 15 - 920
- ▼ Fax: 0541 / 12 15 - 450
- ▼ E-Mail: [wmkat@wm.de](mailto:wmkat@wm.de)



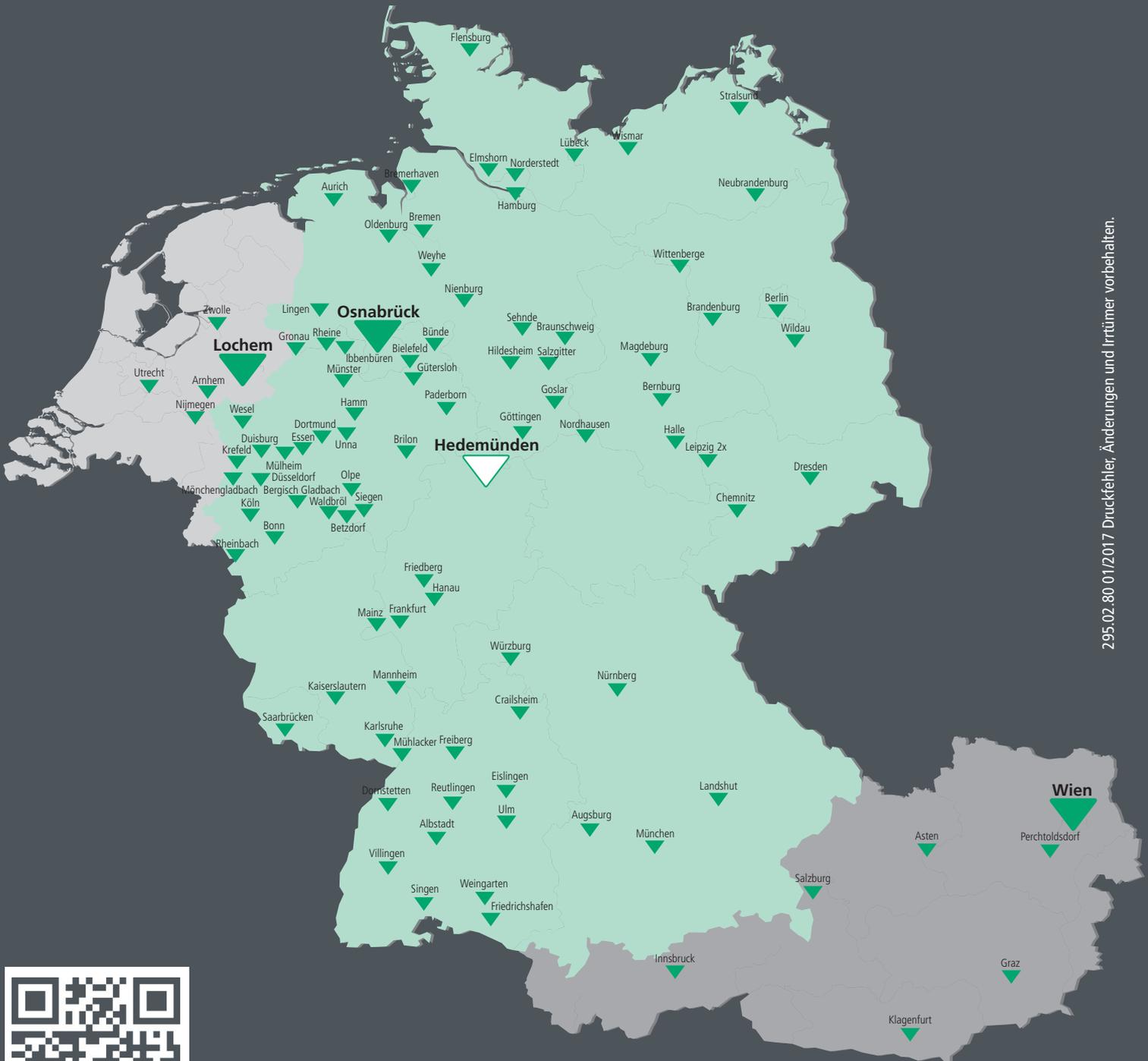
WM SE

Pagenstecherstraße 121 · 49090 Osnabrück

Tel. 0541 / 9989 - 0 · Fax 0541 / 1215 - 200

info@wm.de · www.wm.de

# STANDORTE



295.02.80.01/2017 Druckfehler, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

