

## Motorcycle-Diagnose

# Erweiterungen und Änderungen der Software-Version 77

## Funktionen nach Herstellern

Diese Auflistung stellt im Rahmen unserer Datenerweiterungen lediglich einen groben Überblick dar. Eine vollständige Auflistung jeder Modell-Erweiterung jedes Herstellers wäre an dieser Stelle viel zu umfangreich.

### Erweiterte und überarbeitete Hersteller

---

#### BMW

Fehlercode	(BMW R 1300, R 1300 GS), (BMW R 1300, R 1300 GS Adventure), (BMW M 1000, M 1000 XR)
Parameter	(BMW R 1300, R 1300 GS), (BMW R 1300, R 1300 GS Adventure), (BMW M 1000, M 1000 XR)
Stellglied	(BMW R 1300, R 1300 GS Adventure), (BMW M 1000, M 1000 XR)
Grundeinstellung	<p>(BMW M 1000, M 1000 XR): Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Drosselklappe zurücksetzen, ABS-Hydraulikeinheit vorne entlüften, ABS-Hydraulikeinheit hinten entlüften, Getriebe anlernen, Gasdrehgriff anpassen, RDC-Sensoren anlernen</p> <p>(BMW M 1000, SM99), (BMW S 1000, S 1000 R), (BMW S 1000, S 1000 RR): Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen</p> <p>(BMW R 1300, R 1300 GS): RDC-Sensoren anlernen</p> <p>(BMW R 1300, R 1300 GS Adventure): Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Drosselklappe zurücksetzen, ABS-Hydraulikeinheit vorne entlüften, ABS-Hydraulikeinheit hinten entlüften, Getriebe anlernen, Gasdrehgriff anpassen, Lernwerte Klopfsensor zurücksetzen, Lernwerte Katalysator zurücksetzen, RDC-Sensoren anlernen, Windschild anlernen</p>
Service-Rückstellung	(BMW R 1300, R 1300 GS Adventure)

## Ducati

### | Fehlercode

(Ducati Multistrada, MTS 1200), (Ducati Diavel, Diavel), (Ducati Superbike, 1199 Panigale), (Ducati Superbike, 1199 Panigale S), (Ducati Superbike, 1199 Panigale R), (Ducati Hypermotard, Hypermotard 821), (Ducati Monster, M 821), (Ducati Monster, M 1200), (Ducati Superbike, 899 Panigale), (Ducati Scrambler, Scrambler 800), (Ducati Superbike, 1299 Panigale), (Ducati Diavel, Diavel 1260), (Ducati Hypermotard, Hypermotard 939), (Ducati Scrambler, Scrambler 1100 Sport), (Ducati Monster, M 1200 E4), (Ducati Multistrada, MTS 1260 S), (Ducati Scrambler, Scrambler Cafe Racer E4), (Ducati Monster, M 821 E4), (Ducati Multistrada, MTS 950), (Ducati SuperSport, 939), (Ducati Scrambler, Scrambler 1100), (Ducati Superbike, Panigale V2), (Ducati Streetfighter, Streetfighter V4), (Ducati Multistrada, MTS 950 S), (Ducati Scrambler, Scrambler Sixty2), (Ducati Desert, Desert X), (Ducati Diavel, Diavel 1260 E5), (Ducati Diavel, X Diavel 1260), (Ducati Diavel, X Diavel), (Ducati Diavel, X Diavel E5), (Ducati Hypermotard, 950 Hypermotard E5), (Ducati Monster, Monster), (Ducati Monster, M 1200 R), (Ducati Multistrada, MTS 950 E5), (Ducati Multistrada, MTS 950 S E5), (Ducati Multistrada, MTS V2), (Ducati Multistrada, MTS V2 E5), (Ducati Multistrada, MTS V2 S), (Ducati Multistrada, MTS V2 S E5), (Ducati Multistrada, MTS V4), (Ducati Scrambler, Scrambler 800 E5), (Ducati Scrambler, Scrambler Cafe Racer E3), (Ducati Scrambler, Scrambler Desert Sled), (Ducati Scrambler, Scrambler Desert Sled E4), (Ducati Scrambler, Scrambler Desert Sled E5), (Ducati Scrambler, Scrambler Urban E5), (Ducati Scrambler, Scrambler Urban E4), (Ducati Streetfighter, Streetfighter V2), (Ducati Streetfighter, Streetfighter V4 E5), (Ducati SuperSport, 950), (Ducati Superbike, Panigale V4), (Ducati Superbike, Panigale V4 E5), (Ducati Hypermotard, Hypermotard 698), (Ducati Superbike, 959 Panigale), (Ducati Desert, Desert X Rally), (Ducati Multistrada, Multistrada V4 E5), (Ducati Multistrada, Multistrada V4S E5), (Ducati Diavel, Diavel V4), (Ducati Diavel, Diavel V4 E5), (Ducati Scrambler, Scrambler)

### | Parameter

(Ducati Desert, Desert X Rally), (Ducati Multistrada, Multistrada V4 E5), (Ducati Multistrada, Multistrada V4S E5), (Ducati Diavel, Diavel V4), (Ducati Diavel, Diavel V4 E5), (Ducati Scrambler, Scrambler 800 E5)

### | Stellglied

(Ducati Desert, Desert X Rally), (Ducati Multistrada, Multistrada V4 E5), (Ducati Multistrada, Multistrada V4S E5), (Ducati Diavel, Diavel V4 E5), (Ducati Scrambler, Scrambler 800 E5)

<b>Grundeinstellung</b>	(Ducati Desert, Desert X Rally): Lernwerte Lambdasonde zurücksetzen, Lernwerte Drosselklappe zurücksetzen, Batterie ersetzen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen  (Ducati Multistrada, Multistrada V4 E5), (Ducati Multistrada, Multistrada V4S E5): Batterie ersetzen, Lernwerte Kraftstoffsystem zurücksetzen
<b>Service-Rückstellung</b>	(Ducati Desert, Desert X Rally), (Ducati Multistrada, Multistrada V4 E5), (Ducati Multistrada, Multistrada V4S E5), (Ducati Diavel, Diavel V4 E5), (Ducati Scrambler, Scrambler 800 E5)

## Harley-Davidson

<b>Fehlercode</b>	(Harley-Davidson Pan America, 1250 Pan America), (Harley-Davidson Pan America, 1250 Pan America Special), (Harley-Davidson Sportster, 975 Sportster Nightster)
<b>Parameter</b>	(Harley-Davidson Pan America, 1250 Pan America), (Harley-Davidson Pan America, 1250 Pan America Special), (Harley-Davidson Sportster, 975 Sportster Nightster)
<b>Stellglied</b>	(Harley-Davidson Pan America, 1250 Pan America), (Harley-Davidson Pan America, 1250 Pan America Special), (Harley-Davidson Sportster, 975 Sportster Nightster)

## Husqvarna

<b>Fehlercode</b>	(Husqvarna 701, 701 Enduro)
<b>Parameter</b>	(Husqvarna 701, 701 Enduro)

## Kawasaki

<b>Fehlercode</b>	(Kawasaki ZX, ZX-6R), (Kawasaki Z, Z 7 Hybrid)
<b>Parameter</b>	(Kawasaki ZX, ZX-6R), (Kawasaki Z, Z 7 Hybrid)
<b>Stellglied</b>	(Kawasaki ZX, ZX-6R), (Kawasaki Z, Z 7 Hybrid)
<b>Grundeinstellung</b>	(Kawasaki ZX, ZX-6R): ABS-Hydraulikeinheit vorne entlüften, ABS-Hydraulikeinheit hinten entlüften
<b>Service-Rückstellung</b>	(Kawasaki Versys, Versys-1000), (Kawasaki Z, Z 7 Hybrid)

## KL

Fehlercode	(KL Brera, Brera 125), (KL Brera, Brera 300)
Parameter	(KL Brera, Brera 125), (KL Brera, Brera 300)

## Kove

Fehlercode	(Kove Adventure, Adventure 510X), (Kove Adventure, Adventure 800X Pro), (Kove Naked, NK321R), (Kove Retro, 510F)
Parameter	(Kove Adventure, Adventure 510X), (Kove Adventure, Adventure 800X Pro), (Kove Naked, NK321R), (Kove Retro, 510F)
Stellglied	(Kove Adventure, Adventure 510X), (Kove Adventure, Adventure 800X Pro), (Kove Naked, NK321R), (Kove Retro, 510F)

## KTM

Fehlercode	(KTM 690, 690 Duke III), (KTM 125, 125 Duke), (KTM 1190, 1190 Adventure), (KTM 1290, 1290 Super Adventure), (KTM 1090, 1090 Adventure), (KTM 1290, 1290 Super Duke R), (KTM 1290, 1290 Super Duke GT), (KTM 790, 790 Duke), (KTM 250, 250 Duke), (KTM 390, 390 Duke), (KTM 790, 790 Adventure), (KTM 125, 125 RC), (KTM 1090, 1090R Adventure), (KTM 690, 690 SMC), (KTM 990, 990 Duke), (KTM 390, 390 Adventure), (KTM 890, 890 Duke R), (KTM 890, 890 Duke), (KTM 890, 890 Adventure)
Parameter	(KTM 990, 990 Duke), (KTM 390, 390 Duke), (KTM 390, 390 Adventure)
Service-Rückstellung	(KTM 990, 990 Duke), (KTM 390, 390 Duke), (KTM 125, 125 Duke), (KTM 390, 390 Adventure)

## Malcor

Fehlercode	(Malcor 125, Furious Naked 125), (Malcor 125, Furious Sport RR 125), (Malcor 125, Iberica SX 125), (Malcor 125, MCT 125), (Malcor 125, Super Furious RR 125)
Parameter	(Malcor 125, Furious Naked 125), (Malcor 125, Furious Sport RR 125), (Malcor 125, Iberica SX 125), (Malcor 125, MCT 125), (Malcor 125, Super Furious RR 125)

## MBP

### | Fehlercode

(MBP Cruiser, C1002V), (MBP Naked, M502N), (MBP Scooter, SC125LX), (MBP Adventure, NR125X)

### | Parameter

(MBP Cruiser, C1002V), (MBP Naked, M502N), (MBP Scooter, SC125LX), (MBP Adventure, NR125X)

## SYM

### | Fehlercode

(SYM ADX, ADX 125 E5)

### | Parameter

(SYM ADX, ADX 125 E5)

## Triumph

### | Fehlercode

(Triumph ab 2021 (BEN05), 01. Motor digital), (Triumph ab 2021 (BEN05), 02. ABS digital), (Triumph ab 2021 (BEN05), 03. Sicherheit digital), (Triumph ab 2021 (BEN05), 04. Sicherheit digital (Keyless Go)), (Triumph ab 2021 (BEN05), 05. Instrumente), (Triumph ab 2021 (BEN05), 06. Zentrale Fahrzeug Elektronik), (Triumph ab 2021 (BEN05), 07. Reifendruckkontrolle digital), (Triumph ab 2021 (BEN05), 08. Reifendruckkontrolle digital (Keyless Go)), (Triumph ab 2021 (BEN05), 05. Fahrwerk digital)

### | Parameter

(Triumph ab 2021 (BEN05), 01. Motor digital), (Triumph ab 2021 (BEN05), 02. ABS digital), (Triumph ab 2021 (BEN05), 05. Instrumente), (Triumph ab 2021 (BEN05), 06. Zentrale Fahrzeug Elektronik), (Triumph ab 2021 (BEN05), 05. Fahrwerk digital)

### | Stellglied

(Triumph ab 2021 (BEN05), 05. Instrumente)

### | Grundeinstellung

(Triumph ab 2021 (BEN05), 02. ABS digital):  
ABS-Hydraulikeinheit entlüften  
(Triumph ab 2021 (BEN05), 05. Instrumente):  
Lernwerte Schaltautomat zurücksetzen

### | Service-Rückstellung

(Triumph ab 2016, 09. Servicerückstellung), (Triumph 12 →, 06. Servicerückstellung), (Triumph 04 →11, 03. Servicerückstellung), (Triumph ab 2021 (OBD), 10. Servicerückstellung Analog), (Triumph ab 2021 (BEN05), 09. Servicerückstellung TFT), (Triumph ab 2021 (BEN05), 10. Servicerückstellung Analog)