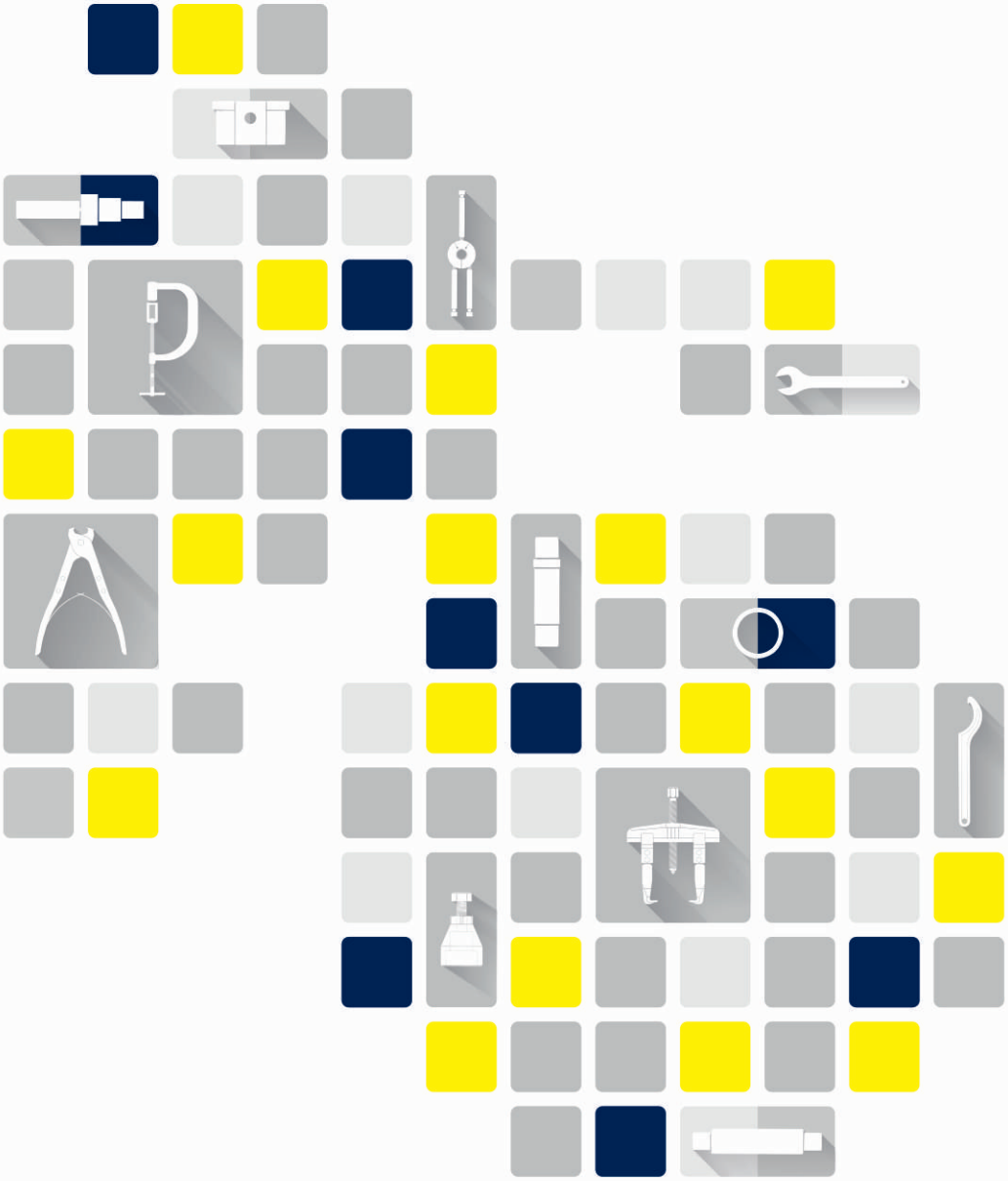
PIONEERING SINCE 1903

# SPEZIALWERKZEUGKATALOG **2018**



Art.-Nr. 3403044de

Husqvarna® MOTORCYCLES

# VORWORT



PIONEERING SINCE 1903 - Um diesem Anspruch gerecht zu werden, bedarf es geeigneter und getesteter Spezialwerkzeuge. Deshalb haben wir für Sie diesen Katalog zusammengestellt, der alle Werkzeuge für einen effektiven und effizienten Service oder eine Reparatur enthält.

In diesem Katalog werden die Spezialwerkzeuge für das Modelljahr 2014 bis 2018 dargestellt.

**Info**
Werkzeuge die keine Angabe zur Verwendung haben, sind optionale Werkzeuge.

Der Katalog entsprach zum Zeitpunkt der Drucklegung dem neuesten Stand. Kleine Abweichungen, die sich aus der konstruktiven Weiterentwicklung ergeben, sind jedoch nie ganz auszuschließen. Geplante zukünftige Aktualisierungen des Kataloges finden zweimal jährlich statt.

Die Husqvarna Motorcycles GmbH behält sich insbesondere das Recht vor, technische Angaben, Preise, Farben, Formen, Materialien, Dienst- und Serviceleistungen, Konstruktionen, Ausstattungen und Ähnliches ohne vorherige Ankündigung und ohne Angabe von Gründen zu ändern bzw. ersatzlos zu streichen, sie an lokale Gegebenheiten anzupassen sowie die Fertigung eines bestimmten Werkzeuges ohne vorherige Ankündigung einzustellen. Husqvarna übernimmt keine Haftung für Liefermöglichkeiten, Abweichungen von Abbildungen und Beschreibungen sowie Druckfehler und Irrtümer.

© 2018 Husqvarna Motorcycles GmbH, Mattighofen Österreich
Alle Rechte vorbehalten
Nachdruck, auch auszugsweise, sowie Vervielfältigungen jeder Art nur mit schriftlicher Genehmigung des Urhebers.

REG.NO. 12 100 6061

ISO 9001(12 100 6061)
Im Sinne der internationalen Qualitätsmanagementnorm ISO 9001 wendet Husqvarna Motorcycles Qualitätssicherungsprozesse an, die zu höchstmöglicher Produktqualität führen.
Ausgestellt durch: TÜV-Management Service

Husqvarna Motorcycles GmbH
Stallhofnerstraße 3
5230 Mattighofen, Österreich

3403044de

12.06.2018

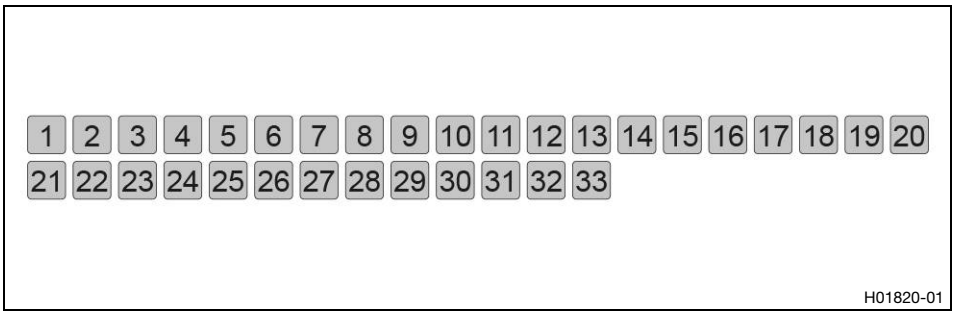
# INHALTSVERZEICHNIS




1 XC_1 NG ... 3
1.1 Übersicht ... 3
2 XC_2 ... 19
2.1 Übersicht ... 19
3 ELEKTRIK / DIAGNOSE ... 25
3.1 Übersicht ... 25
3.2 Übersicht Werkzeugwand ... 30
4 ENTLÜFTUNGSWERKZEUG ... 31
4.1 Übersicht ... 31
4.2 Übersicht Werkzeugwand ... 31
5 MOTORHALTER ... 36
5.1 Übersicht ... 36
5.2 Übersicht Werkzeugwand ... 37
6 HALTEWERKZEUG ... 42
6.1 Übersicht Werkzeugwand ... 42
7 MESSWERKZEUG & EINSTELLLEHREN ... 49
7.1 Übersicht ... 49
7.2 Übersicht Werkzeugwand ... 50
8 ABZIEHWERKZEUG ... 56
8.1 Übersicht Werkzeugwand ... 56
9 SCHUTZHÜLSEN & SCHUTZKAPPEN ... 64
9.1 Übersicht Werkzeugwand ... 64
10 HUB- & MONTAGESTÄNDER ... 67
10.1 Übersicht ... 67
11 ZANGEN ... 71
11.1 Übersicht Werkzeugwand ... 71
12 ZÜNDKERZENSCHLÜSSEL ... 74
12.1 Übersicht Werkzeugwand ... 74
13 NUTMUTTERNSCHLÜSSEL ... 76
13.1 Übersicht Werkzeugwand ... 76
14 KURBELWELLEN-PRESSWERKZEUG ... 77
14.1 Übersicht ... 77
15 KOLBENWERKZEUG ... 88
15.1 Übersicht Werkzeugwand ... 88
16 GETRIEBEWERKZEUG ... 90
16.1 Übersicht Werkzeugwand ... 90
17 VENTIL- UND STEUERTRIEBWERKZEUG ... 92
17.1 Übersicht ... 92
17.2 Übersicht Werkzeugwand ... 92
18 PRESSWERKZEUG ... 97
18.1 Übersicht Werkzeugwand ... 97
19 SONSTIGE WERKZEUGE ... 103
19.1 Übersicht ... 103
19.2 Übersicht Werkzeugwand ... 103
20 GABEL ... 105
20.1 Übersicht Werkzeugwand ... 105
21 FEDERBEIN ... 120
21.1 Übersicht ... 120
21.2 Übersicht Werkzeugwand ... 121
22 TAFELN & ZUBEHÖR ... 130
23 Produktklasse: Husqvarna ... 136

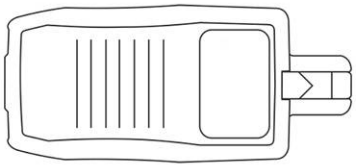
# 1 XC_1 NG

## 1.1 Übersicht




| | |
|---|---|
| 1 | VCI 1000 (00029094001) (📖 S. 4) |
| 2 | Schutzhülle für VCI 1000 (00029094002) (📖 S. 4) |
| 3 | Versorgungskabel VCI 1000 (00029094003) (📖 S. 4) |
| 4 | Diagnosekabel Verlängerung (00029094004) (📖 S. 5) |
| 5 | USB-Kabel (00029094005) (📖 S. 5) |
| 6 | Netzteil VCI 1000 (00029094006) (📖 S. 6) |
| 7 | Netzkabel EU (00029094007) (📖 S. 6) |
| 8 | Netzkabel UK (00029094008) (📖 S. 6) |
| 9 | Netzkabel US (00029094009) (📖 S. 7) |
| 10 | Ladegerät Panasonic CF-D1 (00029094010) (📖 S. 7) |
| 11 | Eingabestift (00029094011) (📖 S. 7) |
| 12 | Akku (00029094012) (📖 S. 8) |
| 13 | Koffer (00029094013) (📖 S. 8) |
| 14 | Schutzfolie (00029094015) (📖 S. 9) |
| 15 | Standgestell (00029094016) (📖 S. 9) |
| 16 | Panasonic CF-D1 (00029094017) (📖 S. 9) |
| 17 | Diagnose-Adapterkabel (00029094019) (📖 S. 10) |
| 18 | Lizenzschlüssel (00029094020) (📖 S. 10) |
| 19 | Prüfklemme schwarz (00029094021) (📖 S. 10) |
| 20 | Prüfklemme rot (00029094022) (📖 S. 11) |
| 21 | Messleitung schwarz (00029094023) (📖 S. 11) |
| 22 | Messleitung rot (00029094024) (📖 S. 12) |
| 23 | Husqvarna Motorcycles Aufkleberset (00029094025) (📖 S. 12) |
| 24 | Handgriff (00029094026) (📖 S. 12) |
| 25 | Dockingstation (00029094027) (📖 S. 13) |
| 26 | Diagnose-Adapterkabel (00029094028) (📖 S. 13) |
| 27 | XC_1 NG DE (00029296000DE) (📖 S. 13) |
| 28 | XC_1 NG EN (00029296000EN) (📖 S. 14) |
| 29 | XC_1 NG US (00029296000US) (📖 S. 15) |
| 30 | XC_1 NG IT (00029296000IT) (📖 S. 15) |
| 31 | XC_1 NG FR (00029296000FR) (📖 S. 16) |
| 32 | XC_1 NG ES (00029296000ES) (📖 S. 17) |
| 33 | XC_1 NG JP (00029296000JP) (📖 S. 17) |

**00029094001 VCI 1000**



00029094001

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Das Fahrzeugschnittstellenmodul (Vehicle Communication Interface - VCI) wird an den Diagnosestecker des Fahrzeugs und dem Diagnosecomputer angeschlossen

zu verwenden mit

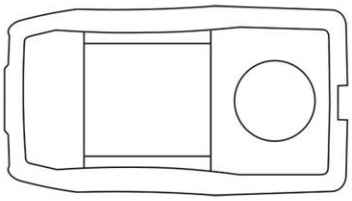
00029296000DE
00029296000EN
00029296000US
00029296000IT
00029296000FR
00029296000ES
00029296000JP

verwendet bei Modell

MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Rally
Street

Ersatzartikel

**00029094002 Schutzhülle für VCI 1000**



00029094002

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Silikonhülle zum Schutz der VCI 1000

zu verwenden mit

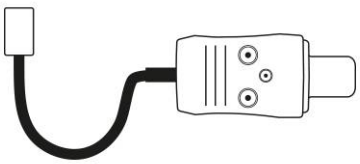
00029296000DE
00029296000EN
00029296000US
00029296000IT
00029296000FR
00029296000ES
00029296000JP

verwendet bei Modell

MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Rally
Street

Ersatzartikel

**00029094003 Versorgungskabel VCI 1000**



00029094003

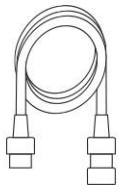
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

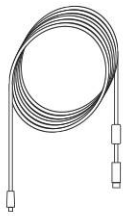
externe Stromversorgung für die VCI 1000 bei Fahrzeugen ohne Batterie und zum Flashen

zu verwenden mit

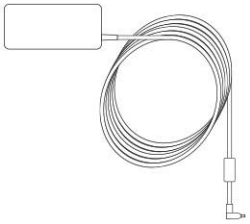
00029296000DE
00029296000EN
00029296000US
00029296000IT
00029296000FR
00029296000ES

| 00029094003 Versorgungskabel VCI 1000 | | |
|---|---|---|
| | | 00029296000JP |
| | verwendet bei Modell | |
| | MX1 4 stroke | |
| | MX2 4 stroke | |
| | Enduro E1 4 stroke | |
| | Enduro E2 4 stroke | |
| | Enduro E3 4 stroke | |
| | Rally | |
| | Street | |
| | Ersatzartikel | |

| 00029094004 Diagnosekabel Verlängerung | | |
|---|---|---|
|  | Beschreibung / Verwendungsbeispiel | |
| | Verlängerungskabel zwischen VCI 1000 und Diagnosestecker am Fahrzeug | |
| | Technische Daten | zu verwenden mit |
| | Länge ca.: 1,15 m | 00029296000DE |
| | | 00029296000EN |
| | | 00029296000US |
| | | 00029296000IT |
| 00029094004 | | 00029296000FR |
| | | 00029296000ES |
| | | 00029296000JP |
| | verwendet bei Modell | |
| | MX1 4 stroke | |
| | MX2 4 stroke | |
| | Enduro E1 4 stroke | |
| | Enduro E2 4 stroke | |
| | Enduro E3 4 stroke | |
| | Rally | |
| | Street | |
| | Ersatzartikel | |

| 00029094005 USB-Kabel | | |
|---|---|---|
|  | Beschreibung / Verwendungsbeispiel | |
| | USB-Kabel Typ A auf Typ B Mini (Diagnosetablet an VCI) | |
| | Technische Daten | zu verwenden mit |
| | Länge ca.: 5 m | 00029296000DE |
| | | 00029296000EN |
| | | 00029296000US |
| | | 00029296000IT |
| 00029094005 | | 00029296000FR |
| | | 00029296000ES |
| | | 00029296000JP |
| | verwendet bei Modell | |
| | MX1 4 stroke | |
| | MX2 4 stroke | |
| | Enduro E1 4 stroke | |
| | Enduro E2 4 stroke | |
| | Enduro E3 4 stroke | |
| | Rally | |
| | Street | |
| | Ersatzartikel | |

**00029094006 Netzteil VCI 1000**



00029094006

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Netzteil für VCI 1000

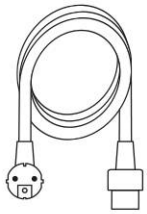
| Technische Daten | zu verwenden mit |
|---|---|
| Ausgangsleistung: 12 V | 00029296000DE |
| Ausgangsleistung: 1,25 A | 00029296000EN |
| | 00029296000US |
| | 00029296000IT |
| | 00029296000FR |
| | 00029296000ES |
| | 00029296000JP |

verwendet bei Modell

MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Rally
Street

Ersatzartikel

**00029094007 Netzkabel EU**



00029094007

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Netzkabel mit EU Schutzkontakt-Stecker zum Anschluss des Netzteils VCI 1000

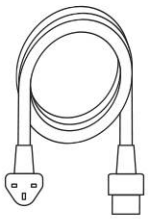
| Technische Daten | zu verwenden mit |
|---|---|
| Länge ca.: 1,8 m | 00029296000DE |
| | 00029296000IT |
| | 00029296000FR |
| | 00029296000ES |

verwendet bei Modell

MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Rally
Street

Ersatzartikel

**00029094008 Netzkabel UK**



00029094008

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Netzkabel mit UK Stecker zum Anschluss des Netzteils VCI 1000

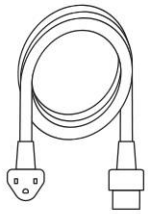
| Technische Daten | zu verwenden mit |
|---|---|
| Länge ca.: 1,8 m | 00029296000EN |

verwendet bei Modell

MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Rally
Street

Ersatzartikel

**00029094009 Netzkabel US**



00029094009

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Netzkabel mit US Stecker zum Anschluss des Netzteils VCI 1000

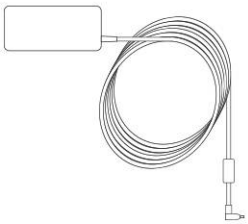
| Technische Daten | zu verwenden mit |
|---|---|
| Länge ca.: 1,8 m | 00029296000US |
| | 00029296000JP |

verwendet bei Modell

MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Rally
Street

Ersatzartikel

**00029094010 Ladegerät Panasonic CF-D1**



00029094010

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Ladegerät und Netzteil für Diagnosetablet Panasonic CF-D1

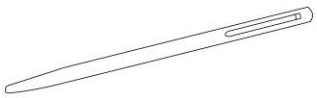
| Technische Daten | zu verwenden mit |
|---|---|
| Ausgangsleistung: 15,6 V | 00029296000DE |
| Ausgangsleistung: 7,05 A | 00029296000EN |
| | 00029296000US |
| | 00029296000IT |
| | 00029296000FR |
| | 00029296000ES |
| | 00029296000JP |

verwendet bei Modell

MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Rally
Street

Ersatzartikel

**00029094011 Eingabestift**



00029094011

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Stift zur Eingabe über den Touchscreen des Diagnosetablets Panasonic CF-D1

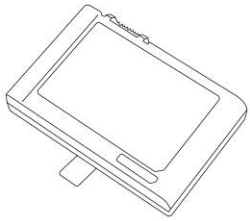
zu verwenden mit

00029296000DE
00029296000EN
00029296000US
00029296000IT
00029296000FR
00029296000ES
00029296000JP

verwendet bei Modell

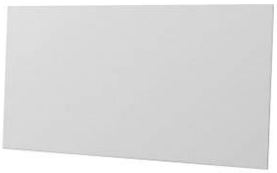
MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke

| 00029094011 Eingabestift | |
|---|---|
| | Enduro E3 4 stroke<br>Rally<br>Street |
| | Ersatzartikel |

| 00029094012 Akku | |
|---|---|
|  <br>00029094012 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Akku für Diagnosetablet Panasonic CF-D1<br>zu verwenden mit<br>00029296000DE<br>00029296000EN<br>00029296000US<br>00029296000IT<br>00029296000FR<br>00029296000ES<br>00029296000JP<br>verwendet bei Modell<br>MX1 4 stroke<br>MX2 4 stroke<br>Enduro E1 4 stroke<br>Enduro E2 4 stroke<br>Enduro E3 4 stroke<br>Rally<br>Street |
| | Ersatzartikel |

| 00029094013 Koffer | |
|---|---|
| <br><br>00029094013 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Koffer inkusive Inlay zur Aufbewahrung der VCI 1000 und sämtlicher Kabel und Adapter für die Diagnose<br>zu verwenden mit<br>00029296000DE<br>00029296000EN<br>00029296000US<br>00029296000IT<br>00029296000FR<br>00029296000ES<br>00029296000JP<br>verwendet bei Modell<br>MX1 4 stroke<br>MX2 4 stroke<br>Enduro E1 4 stroke<br>Enduro E2 4 stroke<br>Enduro E3 4 stroke<br>Rally<br>Street |
| | Ersatzartikel |

**00029094015 Schutzfolie**



00029094015

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

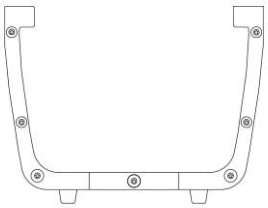
Schutzfolie für den Touchscreen des Diagnosetablets Panasonic CF-D1

zu verwenden mit

00029296000DE
00029296000EN
00029296000US
00029296000IT
00029296000FR
00029296000ES
00029296000JP

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029094016 Standgestell**



00029094016

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Standgestell für das Diagnosetablet Panasonic CF-D1

zu verwenden mit

00029296000DE
00029296000EN
00029296000US
00029296000IT
00029296000FR
00029296000ES
00029296000JP

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029094017 Panasonic CF-D1**

00029094017

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Tablet-Computer mit der Software für die Fahrzeugdiagnose (ohne Lizenzschlüssel)

zu verwenden mit

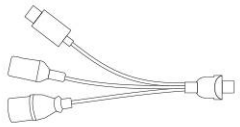
00029296000DE
00029296000EN
00029296000US
00029296000IT
00029296000FR
00029296000ES
00029296000JP

verwendet bei Modell

MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Rally
Street

Ersatzartikel

**00029094019 Diagnose-Adapterkabel**



00029094019

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter zum Anschluss an Husqvarna RED Fahrzeuge

zu verwenden mit
00029296000DE
00029296000EN
00029296000US
00029296000IT
00029296000FR
00029296000ES
00029296000JP
00029XC2

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029094020 Lizenzschlüssel**

KTM
Husqvarna MOTORCYCLES
HUSABERG PURE ENDURO

XXXXX-XXXXXX-XXXXXX-XXXXX-XXXXX

00029094020

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

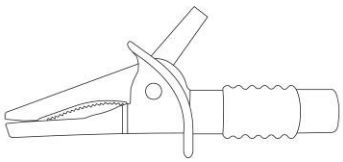
jeweiliger Lizenzschlüssel für die Software der Fahrzeugdiagnose

zu verwenden mit
00029296000DE
00029296000EN
00029296000US
00029296000IT
00029296000FR
00029296000ES
00029296000JP

verwendet bei Modell
MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Rally
Street

| Service | ■ | Reparatur | ☐ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029094021 Prüfklemme schwarz**



00029094021

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

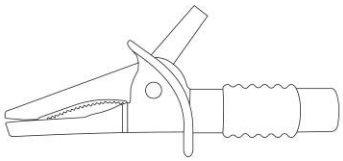
Prüfklemme zum Anschluss der Messleitung

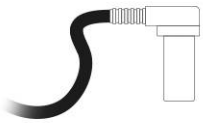
Technische Daten
4 mm
Farbe: schwarz

zu verwenden mit
00029296000DE
00029296000EN
00029296000US
00029296000IT
00029296000FR
00029296000ES
00029296000JP

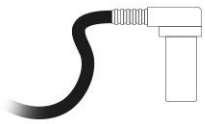
verwendet bei Modell
MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke

| 00029094021 Prüfklemme schwarz | |
|---|---|
| | Enduro E3 4 stroke<br>Rally<br>Street |
| | Ersatzartikel |

| 00029094022 Prüfklemme rot | | |
|---|---|---|
|  <br>00029094022 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Prüfklemme zum Anschluss der Messleitung | |
| | Technische Daten<br>4 mm<br>Farbe: rot | zu verwenden mit<br>00029296000DE<br>00029296000EN<br>00029296000US<br>00029296000IT<br>00029296000FR<br>00029296000ES<br>00029296000JP |
| | verwendet bei Modell<br>MX1 4 stroke<br>MX2 4 stroke<br>Enduro E1 4 stroke<br>Enduro E2 4 stroke<br>Enduro E3 4 stroke<br>Rally<br>Street | |
| | Ersatzartikel | |

| 00029094023 Messleitung schwarz | | |
|---|---|---|
|  <br>00029094023 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Messleitung mit 4-mm-Bananenstecker | |
| | Technische Daten<br>Länge ca.: 2 m<br>Farbe: schwarz | zu verwenden mit<br>00029296000DE<br>00029296000EN<br>00029296000US<br>00029296000IT<br>00029296000FR<br>00029296000ES<br>00029296000JP |
| | verwendet bei Modell<br>MX1 4 stroke<br>MX2 4 stroke<br>Enduro E1 4 stroke<br>Enduro E2 4 stroke<br>Enduro E3 4 stroke<br>Rally<br>Street | |
| | Ersatzartikel | |

**00029094024 Messleitung rot**



00029094024

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Messleitung mit 4-mm-Bananenstecker

| Technische Daten | zu verwenden mit |
|---|---|
| Länge ca.: 2 m | 00029296000DE |
| Farbe: rot | 00029296000EN |
| | 00029296000US |
| | 00029296000IT |
| | 00029296000FR |
| | 00029296000ES |
| | 00029296000JP |

verwendet bei Modell

MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Rally
Street

Ersatzartikel

**00029094025 Husqvarna Motorcycles Aufkleberset**

00029094025

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Aufkleberset mit Husqvarna Motorcycles Branding

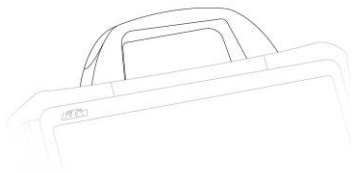
| | zu verwenden mit |
|---|---|
| | 00029296000DE |
| | 00029296000EN |
| | 00029296000US |
| | 00029296000IT |
| | 00029296000FR |
| | 00029296000ES |
| | 00029296000JP |

verwendet bei Modell

MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Rally
Street

Ersatzartikel

**00029094026 Handgriff**



00029094026

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Handgriff für Diagnosetablet Panasonic CF-D1

| | zu verwenden mit |
|---|---|
| | 00029296000DE |
| | 00029296000EN |
| | 00029296000US |
| | 00029296000IT |
| | 00029296000FR |
| | 00029296000ES |
| | 00029296000JP |

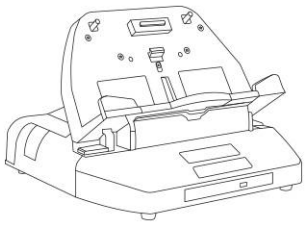
verwendet bei Modell

**00029094026 Handgriff**

MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Rally
Street

Ersatzartikel

**00029094027 Dockingstation**



00029094027

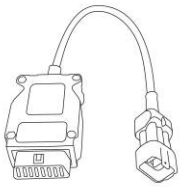
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Dockingstation für Diagnosetablet Panasonic CF-D1

| Technische Daten | zu verwenden mit |
|---|---|
| mit DVD Laufwerk | 00029296000DE |
| | 00029296000EN |
| | 00029296000US |
| | 00029296000IT |
| | 00029296000FR |
| | 00029296000ES |
| | 00029296000JP |

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029094028 Diagnose-Adapterkabel**



00029094028

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

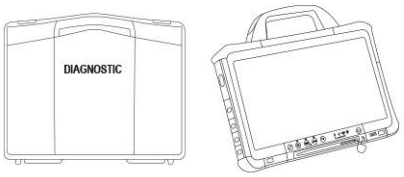
Adapterkabel zum Anschluss einer standardisierten VCI (Pass Thru) mit OBD-Stecker

Technische Daten

Länge ca.: 35 cm

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029296000DE XC_1 NG DE**




00029296000DE

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

XC_1 NG als Set in der Sprachvariante Deutsch mit EU Schutzkontakt-Stecker

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| MX1 4 stroke | 00029094001 (Lieferumfang) |
| MX2 4 stroke | 00029094002 (Lieferumfang) |
| Enduro E1 4 stroke | 00029094003 (Lieferumfang) |
| Enduro E2 4 stroke | 00029094004 (Lieferumfang) |
| Enduro E3 4 stroke | 00029094005 (Lieferumfang) |
| Rally | 00029094006 (Lieferumfang) |
| Street | 00029094007 (Lieferumfang) |
| | 00029094010 (Lieferumfang) |
| | 00029094011 (Lieferumfang) |
| | 00029094012 (Lieferumfang) |
| | 00029094013 (Lieferumfang) |
| | 00029094015 |
| | 00029094016 |
| | 00029094017 (Lieferumfang) |
| | 00029094019 |
| | 00029094020 |

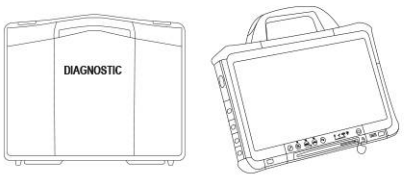
**00029296000DE XC_1 NG DE**

00029094021 (Lieferumfang)
00029094022 (Lieferumfang)
00029094023 (Lieferumfang)
00029094024 (Lieferumfang)
00029094025 (Lieferumfang)
00029094026 (Lieferumfang)
00029094027

alternative Werkzeuge
00029296000EN
00029296000ES
00029296000FR
00029296000IT
00029296000JP
00029296000US

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029296000EN XC_1 NG EN**




00029296000EN

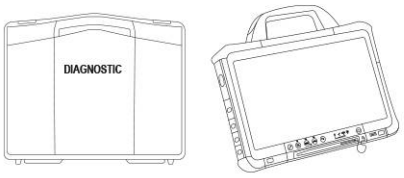
Beschreibung / Verwendungsbeispiel
XC_1 NG als Set in der Sprachvariante Englisch mit UK Stecker

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| MX1 4 stroke | 00029094001 (Lieferumfang) |
| MX2 4 stroke | 00029094002 (Lieferumfang) |
| Enduro E1 4 stroke | 00029094003 (Lieferumfang) |
| Enduro E2 4 stroke | 00029094004 (Lieferumfang) |
| Enduro E3 4 stroke | 00029094005 (Lieferumfang) |
| Rally | 00029094006 (Lieferumfang) |
| Street | 00029094008 (Lieferumfang) |
| | 00029094010 (Lieferumfang) |
| | 00029094011 (Lieferumfang) |
| | 00029094012 (Lieferumfang) |
| | 00029094013 (Lieferumfang) |
| | 00029094015 |
| | 00029094016 |
| | 00029094017 (Lieferumfang) |
| | 00029094019 |
| | 00029094020 |
| | 00029094021 (Lieferumfang) |
| | 00029094022 (Lieferumfang) |
| | 00029094023 (Lieferumfang) |
| | 00029094024 (Lieferumfang) |
| | 00029094025 (Lieferumfang) |
| | 00029094026 (Lieferumfang) |
| | 00029094027 |

alternative Werkzeuge
00029296000DE
00029296000ES
00029296000FR
00029296000IT
00029296000JP
00029296000US

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029296000US XC_1 NG US**




00029296000US

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

XC_1 NG als Set in der Sprachvariante Englisch mit US Stecker

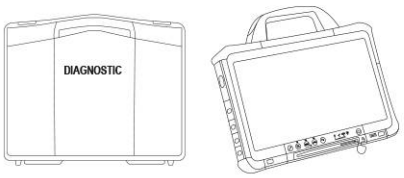
| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| MX1 4 stroke | 00029094001 (Lieferumfang) |
| MX2 4 stroke | 00029094002 (Lieferumfang) |
| Enduro E1 4 stroke | 00029094003 (Lieferumfang) |
| Enduro E2 4 stroke | 00029094004 (Lieferumfang) |
| Enduro E3 4 stroke | 00029094005 (Lieferumfang) |
| Rally | 00029094006 (Lieferumfang) |
| Street | 00029094009 (Lieferumfang) |
| | 00029094010 (Lieferumfang) |
| | 00029094011 (Lieferumfang) |
| | 00029094012 (Lieferumfang) |
| | 00029094013 (Lieferumfang) |
| | 00029094015 |
| | 00029094016 |
| | 00029094017 (Lieferumfang) |
| | 00029094019 |
| | 00029094020 |
| | 00029094021 (Lieferumfang) |
| | 00029094022 (Lieferumfang) |
| | 00029094023 (Lieferumfang) |
| | 00029094024 (Lieferumfang) |
| | 00029094025 (Lieferumfang) |
| | 00029094026 (Lieferumfang) |
| | 00029094027 |

alternative Werkzeuge

00029296000DE
00029296000EN
00029296000ES
00029296000FR
00029296000IT
00029296000JP

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029296000IT XC_1 NG IT**




00029296000IT

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

XC_1 NG als Set in der Sprachvariante Italienisch mit EU Schutzkontakt-Stecker

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| MX1 4 stroke | 00029094001 (Lieferumfang) |
| MX2 4 stroke | 00029094002 (Lieferumfang) |
| Enduro E1 4 stroke | 00029094003 (Lieferumfang) |
| Enduro E2 4 stroke | 00029094004 (Lieferumfang) |
| Enduro E3 4 stroke | 00029094005 (Lieferumfang) |
| Rally | 00029094006 (Lieferumfang) |
| Street | 00029094007 (Lieferumfang) |
| | 00029094010 (Lieferumfang) |
| | 00029094011 (Lieferumfang) |
| | 00029094012 (Lieferumfang) |
| | 00029094013 (Lieferumfang) |
| | 00029094015 |

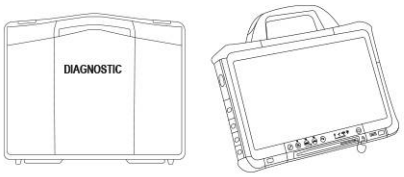
**00029296000IT XC_1 NG IT**

00029094016
00029094017 (Lieferumfang)
00029094019
00029094020
00029094021 (Lieferumfang)
00029094022 (Lieferumfang)
00029094023 (Lieferumfang)
00029094024 (Lieferumfang)
00029094025 (Lieferumfang)
00029094026 (Lieferumfang)
00029094027

alternative Werkzeuge
00029296000DE
00029296000EN
00029296000ES
00029296000FR
00029296000JP
00029296000US

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029296000FR XC_1 NG FR**




00029296000FR

Beschreibung / Verwendungsbeispiel
XC_1 NG als Set in der Sprachvariante Französisch mit EU Schutzkontakt-Stecker

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| MX1 4 stroke | 00029094001 (Lieferumfang) |
| MX2 4 stroke | 00029094002 (Lieferumfang) |
| Enduro E1 4 stroke | 00029094003 (Lieferumfang) |
| Enduro E2 4 stroke | 00029094004 (Lieferumfang) |
| Enduro E3 4 stroke | 00029094005 (Lieferumfang) |
| Rally | 00029094006 (Lieferumfang) |
| Street | 00029094007 (Lieferumfang) |
| | 00029094010 (Lieferumfang) |
| | 00029094011 (Lieferumfang) |
| | 00029094012 (Lieferumfang) |
| | 00029094013 (Lieferumfang) |
| | 00029094015 |
| | 00029094016 |
| | 00029094017 (Lieferumfang) |
| | 00029094019 |
| | 00029094020 |
| | 00029094021 (Lieferumfang) |
| | 00029094022 (Lieferumfang) |
| | 00029094023 (Lieferumfang) |
| | 00029094024 (Lieferumfang) |
| | 00029094025 (Lieferumfang) |
| | 00029094026 (Lieferumfang) |
| | 00029094027 |

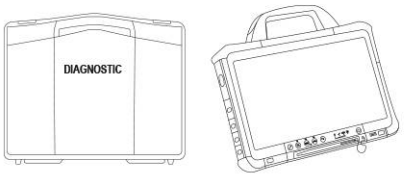
alternative Werkzeuge
00029296000DE
00029296000EN
00029296000ES

**00029296000FR XC_1 NG FR**

00029296000IT
00029296000JP
00029296000US

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029296000ES XC_1 NG ES**




00029296000ES

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

XC_1 NG als Set in der Sprachvariante Spanisch mit EU Schutzkontakt-Stecker

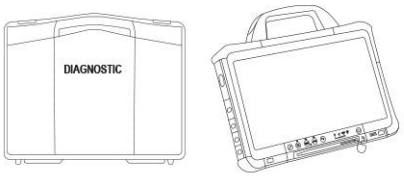
| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| MX1 4 stroke | 00029094001 (Lieferumfang) |
| MX2 4 stroke | 00029094002 (Lieferumfang) |
| Enduro E1 4 stroke | 00029094003 (Lieferumfang) |
| Enduro E2 4 stroke | 00029094004 (Lieferumfang) |
| Enduro E3 4 stroke | 00029094005 (Lieferumfang) |
| Rally | 00029094006 (Lieferumfang) |
| Street | 00029094007 (Lieferumfang) |
| | 00029094010 (Lieferumfang) |
| | 00029094011 (Lieferumfang) |
| | 00029094012 (Lieferumfang) |
| | 00029094013 (Lieferumfang) |
| | 00029094015 |
| | 00029094016 |
| | 00029094017 (Lieferumfang) |
| | 00029094019 |
| | 00029094020 |
| | 00029094021 (Lieferumfang) |
| | 00029094022 (Lieferumfang) |
| | 00029094023 (Lieferumfang) |
| | 00029094024 (Lieferumfang) |
| | 00029094025 (Lieferumfang) |
| | 00029094026 (Lieferumfang) |
| | 00029094027 |

alternative Werkzeuge

00029296000DE
00029296000EN
00029296000FR
00029296000IT
00029296000JP
00029296000US

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029296000JP XC_1 NG JP**




00029296000JP

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

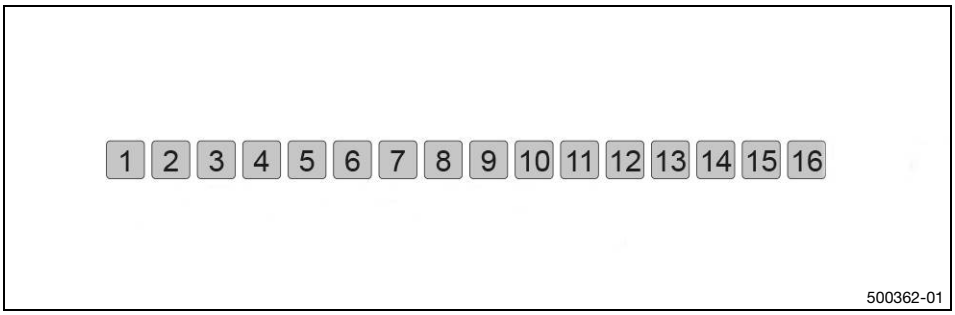
XC_1 NG als Set in der Sprachvariante Japanisch mit US Stecker

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| MX1 4 stroke | 00029094001 (Lieferumfang) |
| MX2 4 stroke | 00029094002 (Lieferumfang) |
| Enduro E1 4 stroke | 00029094003 (Lieferumfang) |
| Enduro E2 4 stroke | 00029094004 (Lieferumfang) |
| Enduro E3 4 stroke | 00029094005 (Lieferumfang) |
| Rally | 00029094006 (Lieferumfang) |

| 00029296000JP XC_1 NG JP | | | |
|---|---|---|---|
| | Street | | 00029094009 (Lieferumfang)<br>00029094010 (Lieferumfang)<br>00029094011 (Lieferumfang)<br>00029094012 (Lieferumfang)<br>00029094013 (Lieferumfang)<br>00029094015<br>00029094016<br>00029094017 (Lieferumfang)<br>00029094019<br>00029094020<br>00029094021 (Lieferumfang)<br>00029094022 (Lieferumfang)<br>00029094023 (Lieferumfang)<br>00029094024 (Lieferumfang)<br>00029094025 (Lieferumfang)<br>00029094026 (Lieferumfang)<br>00029094027 |
| | alternative Werkzeuge<br>00029296000DE<br>00029296000EN<br>00029296000ES<br>00029296000FR<br>00029296000IT<br>00029296000US | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

# 2 XC_2

## 2.1 Übersicht




| | |
|---|---|
| 1 | XC_2 (00029XC2) (📖 S. 19) |
| 2 | Diagnosetablet (00029XC2001) (📖 S. 20) |
| 3 | Handschlaufe (00029XC2002) (📖 S. 20) |
| 4 | Ladegerät (00029XC2003) (📖 S. 20) |
| 5 | VCI (00029XC2004) (📖 S. 20) |
| 6 | Halterung VCI (00029XC2005) (📖 S. 21) |
| 7 | Schutzfolie (00029XC2006) (📖 S. 21) |
| 8 | Diagnosekabel Verlängerung (00029XC2007) (📖 S. 21) |
| 9 | USB-Kabel (00029XC2008) (📖 S. 22) |
| 10 | 12-V-Versorgungskabel (00029XC2009) (📖 S. 22) |
| 11 | RideRecorder-Trigger (00029XC2010) (📖 S. 22) |
| 12 | Koffer (00029XC2011) (📖 S. 23) |
| 13 | Dockingstation (00029XC2012) (📖 S. 23) |
| 14 | Wandhalterung (00029XC2013) (📖 S. 23) |
| 15 | Akku (00029XC2014) (📖 S. 23) |
| 16 | Eingabestift (00029XC2015) (📖 S. 24) |

**00029XC2 XC_2**

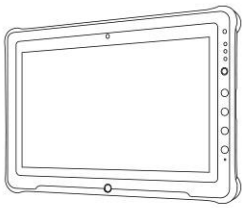
00029XC2

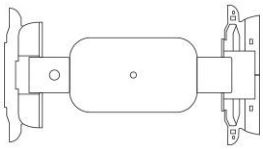
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

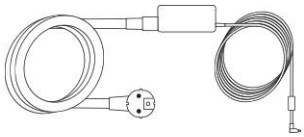
XC_2 Profi Werstattinformations- und Diagnose System als Kit

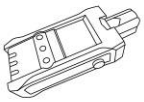
| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| MX1 4 stroke | 00029XC2001 (Lieferumfang) |
| MX2 4 stroke | 00029XC2002 (Lieferumfang) |
| Enduro E1 4 stroke | 00029XC2003 (Lieferumfang) |
| Enduro E2 4 stroke | 00029XC2004 (Lieferumfang) |
| Enduro E3 4 stroke | 00029XC2005 (Lieferumfang) |
| Rally | 00029XC2007 (Lieferumfang) |
| Street | 00029XC2008 (Lieferumfang) |
| | 00029XC2009 (Lieferumfang) |
| | 00029XC2010 (Lieferumfang) |
| | 00029XC2011 (Lieferumfang) |
| | 00029XC2012 (Lieferumfang) |
| | 00029XC2013 (Lieferumfang) |
| | 00029XC2014 (Lieferumfang) |
| | 00029XC2015 (Lieferumfang) |
| | 00029094019 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |

| 00029XC2001 Diagnosetablet | |
|---|---|
|  <br>00029XC2001 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Diagnosetablet Getac F110 mit der Software für die Fahrzeugdiagnose<br>zu verwenden mit<br>00029XC2<br>verwendet bei Modell<br>MX1 4 stroke<br>MX2 4 stroke<br>Enduro E1 4 stroke<br>Enduro E2 4 stroke<br>Enduro E3 4 stroke<br>Rally<br>Street<br>Ersatzartikel |

| 00029XC2002 Handschlaufe | |
|---|---|
|  <br>00029XC2002 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Handgriff für Diagnosetablet<br>zu verwenden mit<br>00029XC2<br>verwendet bei Modell<br>MX1 4 stroke<br>MX2 4 stroke<br>Enduro E1 4 stroke<br>Enduro E2 4 stroke<br>Enduro E3 4 stroke<br>Rally<br>Street<br>Ersatzartikel |

| 00029XC2003 Ladegerät | |
|---|---|
|  <br>00029XC2003 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Ladegerät und Netzteil für Diagnosetablet Getac F110<br>zu verwenden mit<br>00029XC2<br>verwendet bei Modell<br>MX1 4 stroke<br>MX2 4 stroke<br>Enduro E1 4 stroke<br>Enduro E2 4 stroke<br>Enduro E3 4 stroke<br>Rally<br>Street<br>Ersatzartikel |

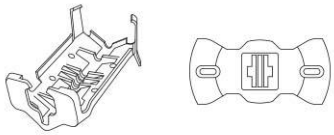
| 00029XC2004 VCI | |
|---|---|
|  <br>00029XC2004 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Das Fahrzeugschnittstellenmodul (Vehicle Communication Interface - VCI) wird an den Diagnosestecker des Fahrzeugs und dem Diagnosetablet angeschlossen<br>zu verwenden mit<br>00029XC2<br>verwendet bei Modell<br>MX1 4 stroke<br>MX2 4 stroke<br>Enduro E1 4 stroke |

**00029XC2004 VCI**

Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Rally
Street

Ersatzartikel

**00029XC2005 Halterung VCI**



00029XC2005

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

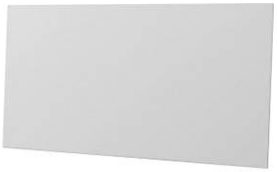
Halterung für die VCI, inkl. der Halterung für den Kraftstofftank

zu verwenden mit
00029XC2

verwendet bei Modell
MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Rally
Street

Ersatzartikel

**00029XC2006 Schutzfolie**



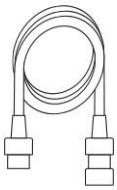
00029XC2006

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Schutzfolie für den Touchscreen des Diagnosetablets Getac F110

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**00029XC2007 Diagnosekabel Verlängerung**



00029XC2007

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Verlängerungskabel zwischen VCI und Diagnosestecker am Fahrzeug

Technische Daten
Länge ca.: 1,15 m

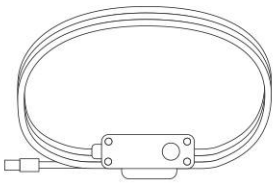
zu verwenden mit
00029XC2

verwendet bei Modell
MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Rally
Street

Ersatzartikel

| 00029XC2008 USB-Kabel | |
|---|---|
| <br>00029XC2008 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>USB-Kabel Typ A auf ODU MINI-SNAP Serie L (Diagnosetablet an VCI)<br>Technische Daten<br>Länge ca.: 5 m<br>zu verwenden mit<br>00029XC2<br>verwendet bei Modell<br>MX1 4 stroke<br>MX2 4 stroke<br>Enduro E1 4 stroke<br>Enduro E2 4 stroke<br>Enduro E3 4 stroke<br>Rally<br>Street<br>Ersatzartikel |

| 00029XC2009 12-V-Versorgungskabel | |
|---|---|
| <br>00029XC2009 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>externe Stromversorgung für die VCI bei Fahrzeugen ohne Batterie und zum Flashen von bestimmten Steuergeräten<br>zu verwenden mit<br>00029XC2<br>verwendet bei Modell<br>MX1 4 stroke<br>MX2 4 stroke<br>Enduro E1 4 stroke<br>Enduro E2 4 stroke<br>Enduro E3 4 stroke<br>Rally<br>Street<br>Ersatzartikel |

| 00029XC2010 RideRecorder-Trigger | |
|---|---|
|  <br>00029XC2010 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Taster zum Auslösen eines Markers (Kennzeichnungspunkt) während einer Messdatenaufzeichnung<br>zu verwenden mit<br>00029XC2<br>verwendet bei Modell<br>MX1 4 stroke<br>MX2 4 stroke<br>Enduro E1 4 stroke<br>Enduro E2 4 stroke<br>Enduro E3 4 stroke<br>Rally<br>Street<br>Ersatzartikel |

**00029XC2011 Koffer**

00029XC2011

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Koffer inkusive Inlay zur Aufbewahrung der VCI und sämtlicher Kabel und Adapter für die Diagnose

zu verwenden mit

00029XC2

verwendet bei Modell

MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Rally
Street

Ersatzartikel

**00029XC2012 Dockingstation**

00029XC2012

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

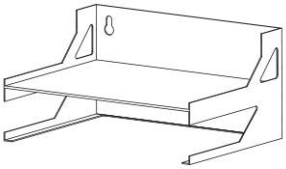
Dockingstation für Diagnosetablet Getac F110

zu verwenden mit

00029XC2

Ersatzartikel

**00029XC2013 Wandhalterung**



00029XC2013

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

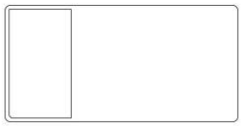
Vorrichtung zur Fixierung an der Wand

zu verwenden mit

00029XC2

Ersatzartikel

**00029XC2014 Akku**



00029XC2014

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Akku für Diagnosetablet Getac F110

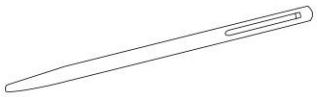
zu verwenden mit

00029XC2

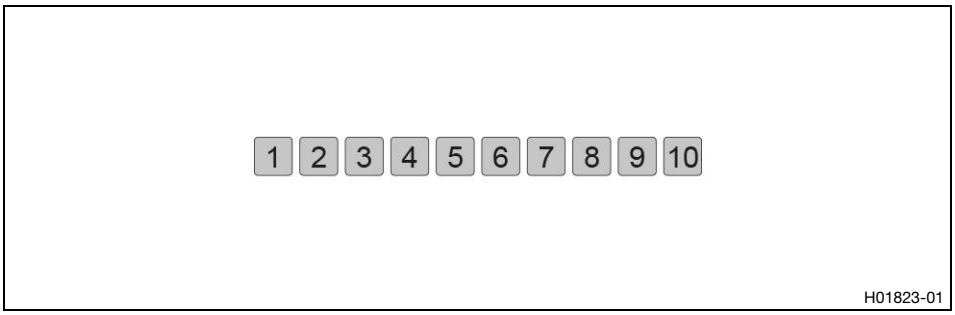
verwendet bei Modell

MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Rally
Street

Ersatzartikel

| 00029XC2015 Eingabestift | |
|---|---|
|  <br>00029XC2015 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Stift zur Eingabe über den Touchscreen des Diagnosetablets Getac F110<br>zu verwenden mit<br>00029XC2<br>verwendet bei Modell<br>MX1 4 stroke<br>MX2 4 stroke<br>Enduro E1 4 stroke<br>Enduro E2 4 stroke<br>Enduro E3 4 stroke<br>Rally<br>Street |
| | Ersatzartikel |

## 3.1 Übersicht



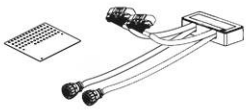

| | |
|---|---|
| 1 | Break Out Box (00029095001) (📖 S. 25) |
| 2 | Adapter und Template EFI (00029095003) (📖 S. 25) |
| 3 | Adapter und Template KHRS (00029095010) (📖 S. 26) |
| 4 | Adapter und Template KHR4 (00029095011) (📖 S. 26) |
| 5 | Adapter und Template KRSZ (00029095012) (📖 S. 26) |
| 6 | Adapter und Template M3C (00029095013) (📖 S. 27) |
| 7 | Batterieladegerät **XCharge-professional** EU (00029095050) (📖 S. 27) |
| 8 | Batterieladegerät **XCharge-professional** US (00029095051) (📖 S. 28) |
| 9 | Batterieladegerät **XCharge-professional** GB (00029095052) (📖 S. 28) |
| 10 | Batterieladegerät **XCharge-professional** CH (00029095053) (📖 S. 29) |

| **00029095001 Break Out Box** | |
|---|---|
| <br>00029095001 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Box mit Steckerbord (ohne Adapter und Templates) zur Durchführung verschiedener elektrischer Messungen am Fahrzeugkabelbaum<br><br>verwendet bei Modell<br>MX1 4 stroke<br>MX2 4 stroke<br>Enduro E1 4 stroke<br>TE 250i EU 2018<br>TE 250i US 2018<br>Enduro E2 4 stroke<br>TE 300i EU 2018<br>Enduro E3 4 stroke<br>Rally<br>Cross Country E2<br>Supermoto<br>Street Enduro<br>Naked Mid<br>Ersatzartikel |

| **00029095003 Adapter und Template EFI** | |
|---|---|
| <br>00029095003 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Adapterkabel und Schablone um verschiedene elektrische Messungen am Fahrzeugkabelbaum durchzuführen<br><br>verwendet bei Modell<br>FC 350 2014<br>FC 350 2015<br>FC 450 2014<br>FC 450 2015<br>FC 250 2014 |

| 00029095003 Adapter und Template EFI | |
|---|---|
| | FC 250 2015<br>FE 350 2014<br>FE 350 2015<br>FE 350 2016<br>FE 450 2014<br>FE 450 2015<br>FE 450 2016<br>FE 501 2014<br>FE 501 2015<br>FE 501 2016<br>FE 501 S 2015<br>FE 501 S 2016<br>FS 450 2015 |
| | Ersatzartikel |

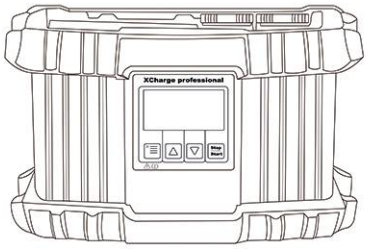
| 00029095010 Adapter und Template KHRS | |
|---|---|
| <br>00029095010 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Adapterkabel und Schablone um verschiedene elektrische Messungen am Fahrzeugkabelbaum durchzuführen<br><br>verwendet bei Modell<br>701 Supermoto 2016<br>701 Enduro 2016 |
| | Ersatzartikel |

| 00029095011 Adapter und Template KHR4 | |
|---|---|
|  <br>00029095011 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Adapterkabel und Schablone um verschiedene elektrische Messungen am Fahrzeugkabelbaum durchzuführen<br><br>verwendet bei Modell<br>701 Supermoto 2017<br>701 Supermoto 2018<br>701 Enduro 2017<br>701 Enduro 2018<br>Naked Mid |
| | Ersatzartikel |

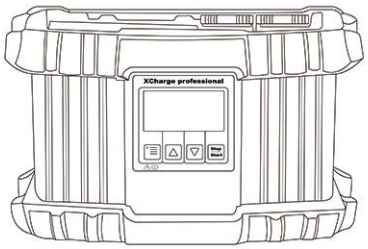
| 00029095012 Adapter und Template KRSZ | |
|---|---|
| <br>00029095012 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Adapterkabel und Schablone um verschiedene elektrische Messungen am Fahrzeugkabelbaum durchzuführen<br><br>verwendet bei Modell<br>FC 350 2016<br>FC 350 2017<br>FC 350 2018<br>FC 450 2016<br>FC 450 2017<br>FC 450 2018<br>FC 250 2016<br>FC 250 2017<br>FC 250 2018 |

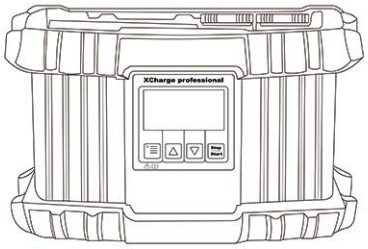
| 00029095012 Adapter und Template KRSZ | |
|---|---|
| | Enduro E1 4 stroke<br>FE 350 2017<br>FE 350 2018<br>FE 350 S 2017<br>FE 350 S 2018<br>FE 450 2017<br>FE 450 2018<br>FE 501 2017<br>FE 501 2018<br>FE 501 S 2017<br>FE 501 S 2018<br>Rally<br>Cross Country E2<br>FS 450 2016<br>FS 450 2017<br>FS 450 2018 |
| | Ersatzartikel |

| 00029095013 Adapter und Template M3C | |
|---|---|
| <br>00029095013 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Adapterkabel und Schablone um verschiedene elektrische Messungen am Fahrzeugkabelbaum durchzuführen<br><br>verwendet bei Modell<br>TE 250i EU 2018<br>TE 250i US 2018<br>TE 300i EU 2018 |
| | Ersatzartikel |

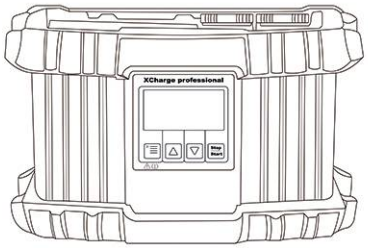
| 00029095050 Batterieladegerät XCharge-professional EU | |
|---|---|
|  | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>speziell abgestimmtes Batterieladegerät für die korrekte Ladung verschiedenster 12-V-Batterien (Säure, AGM und Lithium-Ionen), Stützbetrieb bei Diagnose und Flashvorgängen, Refresh-Funktion bei Tiefentladung, Erstladung für die Aktivierung von Trockenbatterien, die Software kann mittels Dongle aktualisiert werden<br>Technische Daten<br>EU Schutzkontakt-Stecker<br>Netzspannung: 230 V<br>Netzabsicherung: 16 A<br>Netzkabel Länge ca.: 5 m<br>Ladekabel Länge ca.: 5 m<br>verwendet bei Modell<br>MX1 4 stroke<br>MX2 4 stroke<br>TE 150<br>Enduro E1 4 stroke<br>Enduro E2<br>Enduro E3<br>Rally<br>Cross Country E3<br>Street<br>alternative Werkzeuge |

| 00029095050 Batterieladegerät XCharge-professional EU | | | |
|---|---|---|---|
| | 00029095051<br>00029095052<br>00029095053 | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

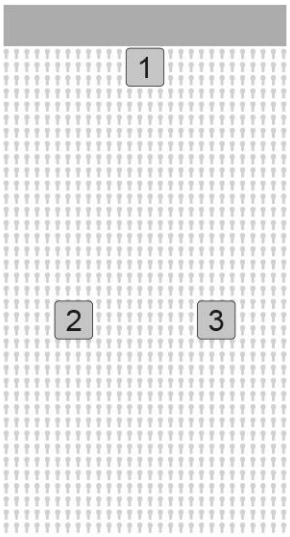
| 00029095051 Batterieladegerät XCharge-professional US | | | |
|---|---|---|---|
|  | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>speziell abgestimmtes Batterieladegerät für die korrekte Ladung verschiedenster 12-V-Batterien (Säure, AGM und Lithium-Ionen), Stützbetrieb bei Diagnose und Flashvorgängen, Refresh-Funktion bei Tiefentladung, Erstladung für die Aktivierung von Trockenbatterien, die Software kann mittels Dongle aktualisiert werden<br>Technische Daten<br>US Stecker<br>Netzspannung: 120 V<br>Netzabsicherung: 32 A<br>Netzkabel Länge ca.: 5 m<br>Ladekabel Länge ca.: 5 m<br>verwendet bei Modell<br>MX1 4 stroke<br>MX2 4 stroke<br>TE 150<br>Enduro E1 4 stroke<br>Enduro E2<br>Enduro E3<br>Rally<br>Cross Country E3<br>Street<br>alternative Werkzeuge<br>00029095050<br>00029095052<br>00029095053 | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

| 00029095052 Batterieladegerät XCharge-professional GB | | | |
|---|---|---|---|
|  | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>speziell abgestimmtes Batterieladegerät für die korrekte Ladung verschiedenster 12-V-Batterien (Säure, AGM und Lithium-Ionen), Stützbetrieb bei Diagnose und Flashvorgängen, Refresh-Funktion bei Tiefentladung, Erstladung für die Aktivierung von Trockenbatterien, die Software kann mittels Dongle aktualisiert werden<br>Technische Daten<br>GB Stecker<br>Netzspannung: 230 V<br>Netzabsicherung: 16 A<br>Netzkabel Länge ca.: 5 m<br>Ladekabel Länge ca.: 5 m<br>verwendet bei Modell<br>MX1 4 stroke<br>MX2 4 stroke<br>TE 150<br>Enduro E1 4 stroke<br>Enduro E2<br>Enduro E3<br>Rally<br>Cross Country E3 | | |

| 00029095052 Batterieladegerät XCharge-professional GB | | | |
|---|---|---|---|
| | Street | | |
| | alternative Werkzeuge | | |
| | 00029095050 | | |
| | 00029095051 | | |
| | 00029095053 | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

| 00029095053 Batterieladegerät XCharge-professional CH | | | |
|---|---|---|---|
|  | Beschreibung / Verwendungsbeispiel | | |
| | speziell abgestimmtes Batterieladegerät für die korrekte Ladung verschiedenster 12-V-Batterien (Säure, AGM und Lithium-Ionen), Stützbetrieb bei Diagnose und Flashvorgängen, Refresh-Funktion bei Tiefentladung, Erstladung für die Aktivierung von Trockenbatterien, die Software kann mittels Dongle aktualisiert werden | | |
| | Technische Daten | | |
| | CH Stecker | | |
| | Netzspannung: 230 V | | |
| | Netzabsicherung: 16 A | | |
| | Netzkabel Länge ca.: 5 m | | |
| | Ladekabel Länge ca.: 5 m | | |
| | verwendet bei Modell | | |
| | MX1 4 stroke | | |
| | MX2 4 stroke | | |
| | TE 150 | | |
| | Enduro E1 4 stroke | | |
| | Enduro E2 | | |
| | Enduro E3 | | |
| | Rally | | |
| | Cross Country E3 | | |
| | Street | | |
| | alternative Werkzeuge | | |
| | 00029095050 | | |
| | 00029095051 | | |
| | 00029095052 | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

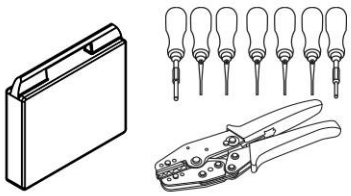
## 3.2 Übersicht Werkzeugwand




H01824-02

| | |
|---|---|
| 1 | Kabelstecker-Entriegelerkit (00029014000) (📖 S. 30) |
| 2 | Drehzahlmesser (45129075000) (📖 S. 30) |
| 3 | Spitzenspannungsadapter (58429042000) (📖 S. 30) |

### 00029014000 Kabelstecker-Entriegelerkit



00029014000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

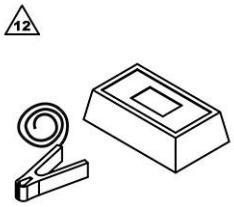
Auspinkit inklusive Koffer und Crimpzange zur Reparatur von Kabelsträngen bzw. Tausch der gängigsten Stecker

verwendet bei Modell

Husqvarna

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

### 45129075000 Drehzahlmesser



45129075000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Messgerät zur Kontrolle der Lehrlaufdrehzahl

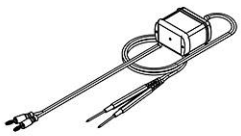
verwendet bei Modell

Offroad

Supermoto Competition

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ■ | ☐ | ☐ |

### 58429042000 Spitzenspannungsadapter



58429042000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Anschluss an ein handelsübliches Multimeter, zur Kontrolle von Zündungsbauteilen

verwendet bei Modell

Mini

MX1 2 stroke

MX2 2 stroke

Enduro E1 2 stroke

Enduro E2 2 stroke

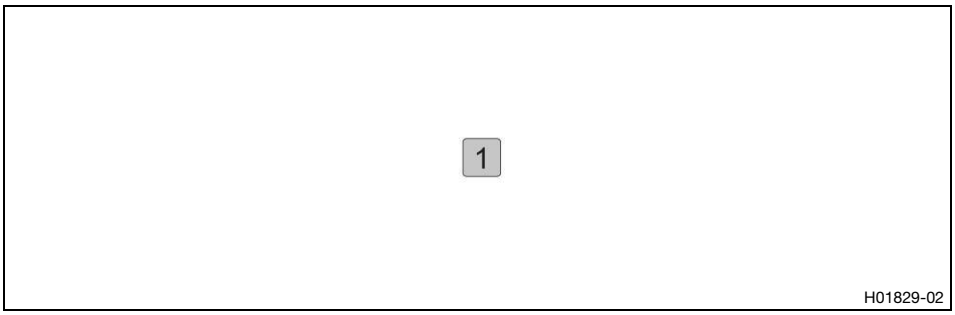
Enduro E3 2 stroke

Cross Country E3

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ■ | ☐ | ☐ |

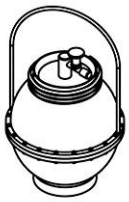
# 4 ENTLÜFTUNGSWERKZEUG

## 4.1 Übersicht




| | |
|---|---|
| 1 | Entlüftergerät (00029013100) (📖 S. 31) |

**00029013100 Entlüftergerät**



00029013100

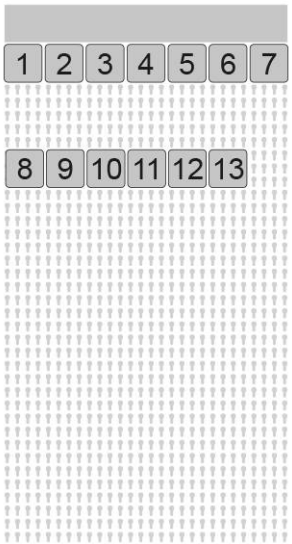
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Service von hydraulischen Bremsanlagen

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| Husqvarna | 00029013002 |
| | 00029013004 |
| | 00029013005 |
| | 00029013006 |
| | 00029013009 |
| | 00029013012 |
| | 00029013013 |
| | 00029013014 |
| | 00029013015 |
| | 00029013018 |
| | 00029013019 |
| | 00029013020 |
| | 00029013023 |

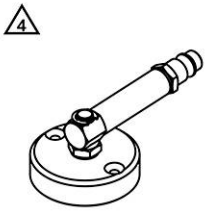
| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

## 4.2 Übersicht Werkzeugwand




| | |
|---|---|
| 1 | Entlüfterdeckel (00029013002) (📖 S. 32) |
| 2 | Entlüfterdeckel (00029013004) (📖 S. 32) |
| 3 | Entlüfterdeckel (00029013005) (📖 S. 32) |
| 4 | Entlüfterdeckel (00029013006) (📖 S. 33) |
| 5 | Entlüfterdeckel (00029013009) (📖 S. 33) |
| 6 | Entlüfterdeckel (00029013012) (📖 S. 33) |
| 7 | Entlüfterdeckel (00029013013) (📖 S. 34) |
| 8 | Entlüfterdeckel (00029013014) (📖 S. 34) |
| 9 | Entlüfterdeckel (00029013015) (📖 S. 34) |
| 10 | Entlüfterdeckel (00029013018) (📖 S. 34) |
| 11 | Entlüfterdeckel (00029013019) (📖 S. 34) |
| 12 | Entlüfterdeckel (00029013020) (📖 S. 35) |
| 13 | Entlüfterdeckel (00029013023) (📖 S. 35) |

**00029013002 Entlüfterdeckel**



00029013002

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Hand- oder Fußbremszylinder, zum Befüllen/ Entlüften des Bremssystems

zu verwenden mit

00029013100

verwendet bei Modell

Supermoto Competition

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029013004 Entlüfterdeckel**

00029013004

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Hand- oder Fußbremszylinder, zum Befüllen/ Entlüften des Bremssystems

zu verwenden mit

00029013100

verwendet bei Modell

Rally

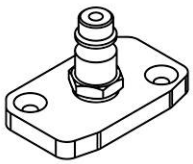
Supermoto / Dual Sport

Street Enduro

Naked Mid

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029013005 Entlüfterdeckel**



00029013005

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Hand- oder Fußbremszylinder, zum Befüllen/ Entlüften des Bremssystems

zu verwenden mit

00029013100

verwendet bei Modell

MX

TE 125

TE 150 2017

TX 125 2017

Enduro E1 4 stroke

TE 250 2014

TE 250 2015

TE 250 2016

TE 250 2017

Enduro E2 4 stroke

TE 300 2014

TE 300 2015

TE 300 2016

TE 300 2017

Enduro E3 4 stroke

Rally

Cross Country

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029013006 Entlüfterdeckel**

00029013006

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Hand- oder Fußbremszylinder, zum Befüllen/ Entlüften des Bremssystems

zu verwenden mit

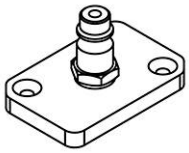
00029013100

verwendet bei Modell

MX
TE 125
TE 150 2017
TX 125 2017
Enduro E1 4 stroke
TE 250 2014
TE 250 2015
TE 250 2016
TE 250 2017
Enduro E2 4 stroke
TE 300 2014
TE 300 2015
TE 300 2016
TE 300 2017
Enduro E3 4 stroke
Rally
Cross Country
Supermoto Competition

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029013009 Entlüfterdeckel**



00029013009

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Hand- oder Fußbremszylinder, zum Befüllen/ Entlüften des Bremssystems

zu verwenden mit

00029013100

verwendet bei Modell

Naked Small

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029013012 Entlüfterdeckel**

00029013012

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Hand- oder Fußbremszylinder, zum Befüllen/ Entlüften des Bremssystems

zu verwenden mit

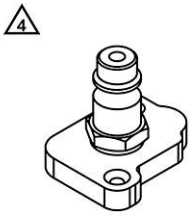
00029013100

verwendet bei Modell

Mini

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029013013 Entlüfterdeckel**



00029013013

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Hand- oder Fußbremszylinder, zum Befüllen/ Entlüften des Bremssystems

zu verwenden mit

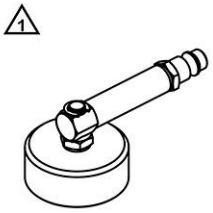
00029013100

verwendet bei Modell

TC 50

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029013014 Entlüfterdeckel**



00029013014

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Hand- oder Fußbremszylinder, zum Befüllen/ Entlüften des Bremssystems

zu verwenden mit

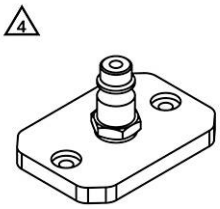
00029013100

verwendet bei Modell

Naked Small

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029013015 Entlüfterdeckel**



00029013015

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Hand- oder Fußbremszylinder, zum Befüllen/ Entlüften des Bremssystems

zu verwenden mit

00029013100

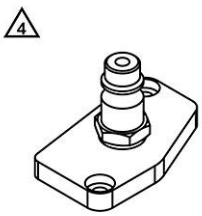
verwendet bei Modell

Supermoto / Dual Sport

Street Enduro

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029013018 Entlüfterdeckel**



00029013018

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Hand- oder Fußbremszylinder, zum Befüllen/ Entlüften des Bremssystems

zu verwenden mit

00029013100

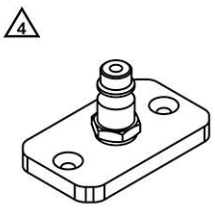
verwendet bei Modell

TC 65

TC 85

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**00029013019 Entlüfterdeckel**



00029013019

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Hand- oder Fußbremszylinder, zum Befüllen/ Entlüften des Bremssystems

zu verwenden mit

00029013100

verwendet bei Modell

TC 250 2018

FC 350 2018

FC 450 2018

TC 125 2018

FC 250 2018

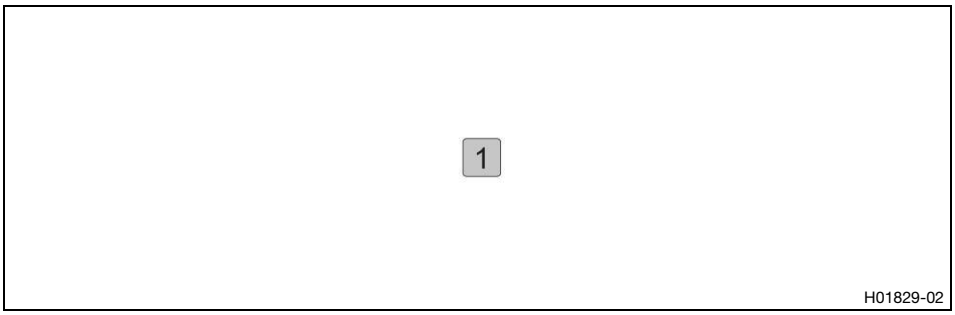
TE 150 2018

| 00029013019 Entlüfterdeckel | | | |
|---|---|---|---|
| | TX 125 2018<br>FE 250 2018<br>TE 250 2018<br>FE 350 2018<br>FE 350 S 2018<br>FE 450 2018<br>TE 300 2018<br>FE 501 2018<br>FE 501 S 2018<br>FX 450 2018<br>TX 300 2018 | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

| 00029013020 Entlüfterdeckel | | | |
|---|---|---|---|
| 1<br> <br>00029013020 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Adapter für Hand- oder Fußbremszylinder, zum Befüllen/ Entlüften des Bremssystems<br>zu verwenden mit<br>00029013100<br>verwendet bei Modell<br>TC 250 2018<br>FC 350 2018<br>FC 450 2018<br>TC 125 2018<br>FC 250 2018<br>TE 150 2018<br>TX 125 2018<br>FE 250 2018<br>TE 250 2018<br>FE 350 2018<br>FE 350 S 2018<br>FE 450 2018<br>TE 300 2018<br>FE 501 2018<br>FE 501 S 2018<br>FX 450 2018<br>TX 300 2018 | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

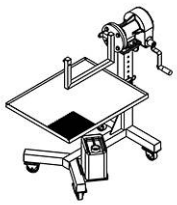
| 00029013023 Entlüfterdeckel | | | |
|---|---|---|---|
| 4<br> <br>00029013023 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Adapter für Hand- oder Fußbremszylinder, zum Befüllen/ Entlüften des Bremssystems<br>zu verwenden mit<br>00029013100<br>verwendet bei Modell<br>Naked Mid | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

## 5.1 Übersicht




1 Motormontagebock (80329001000) (S. 36)

**80329001000 Motormontagebock**



80329001000

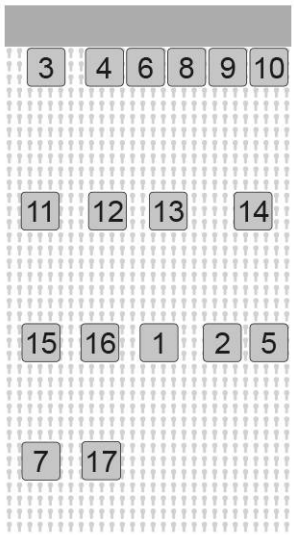
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug (inkl. Fahrgestell, Schwenkgetriebe, Ölwanne und Motorbügel) zum Aufspannen des ausgebauten Motors

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| Mini | 45229001060 |
| MX | 45229001070 |
| Enduro E1 | 46229001060 |
| Enduro E2 | 46229001070 |
| Enduro E3 | 47229002020 |
| Cross Country | 50429002020 |
| Street | 55429002000 |
| | 56029002000 |
| | 56029002020 |
| | 56029002030 |
| | 75012001060 |
| | 75012001070 |
| | 77229002000 |
| | 78029002000 |
| | 79229002000 |
| | 79429002000 |
| | 90129002000 |

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

## 5.2 Übersicht Werkzeugwand

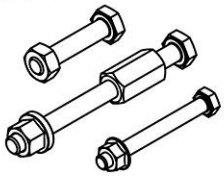



H02899-01

| | |
|---|---|
| 1 | Aufnahme für Montagebock (45229001060) (📖 S. 37) |
| 2 | Halter für Montagebock (45229001070) (📖 S. 37) |
| 3 | Aufnahme für Montagebock (46229001060) (📖 S. 37) |
| 4 | Halter für Montagebock (46229001070) (📖 S. 38) |
| 5 | Halter für Montagebock (47229002020) (📖 S. 38) |
| 6 | Halter für Montagebock (50429002020) (📖 S. 38) |
| 7 | Halter und Aufnahme für Montagebock (55429002000) (📖 S. 38) |
| 8 | Halter für Montagebock (56029002000) (📖 S. 39) |
| 9 | Halter für Montagebock (56029002020) (📖 S. 39) |
| 10 | Halter für Montagebock (56029002030) (📖 S. 39) |
| 11 | Aufnahme für Montagebock (75012001060) (📖 S. 39) |
| 12 | Halter für Montagebock (75012001070) (📖 S. 40) |
| 13 | Halter und Aufnahme für Montagebock (77229002000) (📖 S. 40) |
| 14 | Halter und Aufnahme für Montagebock (78029002000) (📖 S. 40) |
| 15 | Halter und Aufnahme für Montagebock (79229002000) (📖 S. 41) |
| 16 | Halter und Aufnahme für Montagebock (79429002000) (📖 S. 41) |
| 17 | Halter und Aufnahme für Montagebock (90129002000) (📖 S. 41) |

### 45229001060 Aufnahme für Montagebock

3x 1



45229001060

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Fixierung des ausgebauten Motors auf dem Motormontagebock

zu verwenden mit

80329001000

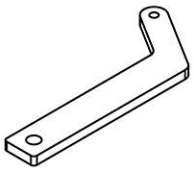
verwendet bei Modell

TC 50

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

### 45229001070 Halter für Montagebock

4



45229001070

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Fixierung des ausgebauten Motors auf dem Motormontagebock

zu verwenden mit

80329001000

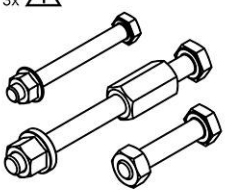
verwendet bei Modell

TC 50

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

### 46229001060 Aufnahme für Montagebock

3x 1



46229001060

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Fixierung des ausgebauten Motors auf dem Motormontagebock

zu verwenden mit

80329001000

verwendet bei Modell

TC 65

TC 85 2014

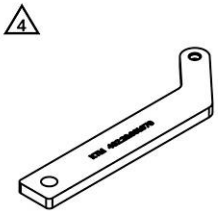
TC 85 2015

TC 85 2016

TC 85 2017

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

## 46229001070 Halter für Montagebock




46229001070

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Fixierung des ausgebauten Motors auf dem Motormontagebock

zu verwenden mit

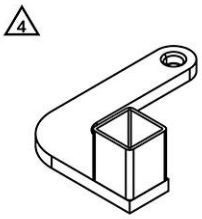
80329001000

verwendet bei Modell

TC 65
TC 85 2014
TC 85 2015
TC 85 2016
TC 85 2017

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

## 47229002020 Halter für Montagebock




47229002020

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Fixierung des ausgebauten Motors auf dem Motormontagebock

zu verwenden mit

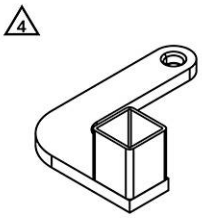
80329001000

verwendet bei Modell

TC 85 2018

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

## 50429002020 Halter für Montagebock




50429002020

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Fixierung des ausgebauten Motors auf dem Motormontagebock

zu verwenden mit

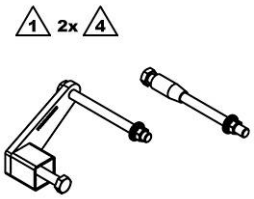
80329001000

verwendet bei Modell

TC 125 2016
TC 125 2017
TC 125 2018
TE 150
TX 125

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

## 55429002000 Halter und Aufnahme für Montagebock




55429002000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Fixierung des ausgebauten Motors auf dem Motormontagebock

zu verwenden mit

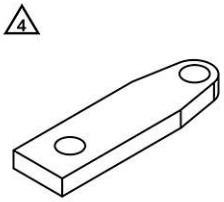
80329001000

verwendet bei Modell

TC 250 2017
TC 250 2018
TE 250 2017
TE 250 2018
TE 300 2017
TE 300 2018
Cross Country E3

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**56029002000 Halter für Montagebock**




56029002000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Fixierung des ausgebauten Motors auf dem Motormontagebock

zu verwenden mit

80329001000

verwendet bei Modell

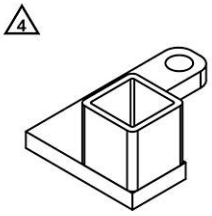
TC 125 2014

TC 125 2015

TE 125

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**56029002020 Halter für Montagebock**




56029002020

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Fixierung des ausgebauten Motors auf dem Motormontagebock

zu verwenden mit

80329001000

verwendet bei Modell

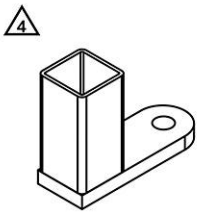
TC 125 2014

TC 125 2015

TE 125

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**56029002030 Halter für Montagebock**




56029002030

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Fixierung des ausgebauten Motors auf dem Motormontagebock

zu verwenden mit

80329001000

verwendet bei Modell

TC 250 2014

TC 250 2015

TC 250 2016

TE 250 2014

TE 250 2015

TE 250 2016

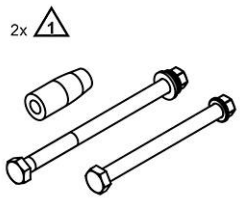
TE 300 2014

TE 300 2015

TE 300 2016

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**75012001060 Aufnahme für Montagebock**




75012001060

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Fixierung des ausgebauten Motors auf dem Motormontagebock

zu verwenden mit

80329001000

verwendet bei Modell

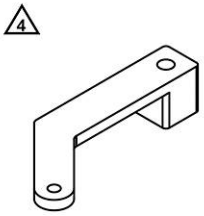
Supermoto / Dual Sport

Street Enduro

Naked Mid

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

## 75012001070 Halter für Montagebock




75012001070

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Fixierung des ausgebauten Motors auf dem Motormontagebock

zu verwenden mit

80329001000

verwendet bei Modell

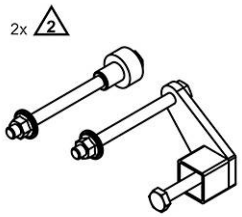
Supermoto / Dual Sport

Street Enduro

Naked Mid

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

## 77229002000 Halter und Aufnahme für Montagebock




77229002000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Fixierung des ausgebauten Motors auf dem Motormontagebock

zu verwenden mit

80329001000

verwendet bei Modell

FC 350 2014

FC 350 2015

FC 250 2014

FC 250 2015

FE 250 2014

FE 250 2015

FE 250 2016

FE 350 2014

FE 350 2015

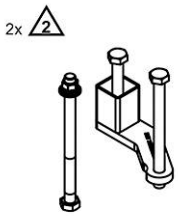
FE 350 2016

FE 350 S 2015

FE 350 S 2016

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

## 78029002000 Halter und Aufnahme für Montagebock




78029002000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Fixierung des ausgebauten Motors auf dem Motormontagebock

zu verwenden mit

80329001000

verwendet bei Modell

FC 450 2014

FC 450 2015

FE 450 2014

FE 450 2015

FE 450 2016

FE 501 2014

FE 501 2015

FE 501 2016

FE 501 S 2015

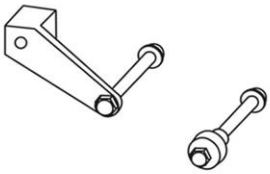
FE 501 S 2016

FS 450 2015

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**79229002000 Halter und Aufnahme für Montagebock**

2x 4 2



79229002000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Fixierung des ausgebauten Motors auf dem Motormontagebock

zu verwenden mit

80329001000

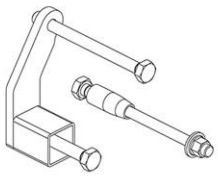
verwendet bei Modell

FC 350 2016
FC 350 2017
FC 350 2018
FC 250 2016
FC 250 2017
FC 250 2018
FE 250 2017
FE 250 2018
FE 350 2017
FE 350 2018
FE 350 S 2017
FE 350 S 2018
FX 350

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**79429002000 Halter und Aufnahme für Montagebock**

2x 4 2



79429002000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Fixierung des ausgebauten Motors auf dem Motormontagebock

zu verwenden mit

80329001000

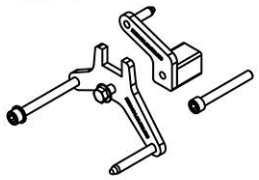
verwendet bei Modell

FC 450 2016
FC 450 2017
FC 450 2018
FE 450 2017
FE 450 2018
FE 501 2017
FE 501 2018
FE 501 S 2017
FE 501 S 2018
FX 450
FS 450 2016
FS 450 2017
FS 450 2018

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**90129002000 Halter und Aufnahme für Montagebock**

2x 2



90129002000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Fixierung des ausgebauten Motors auf dem Motormontagebock

zu verwenden mit

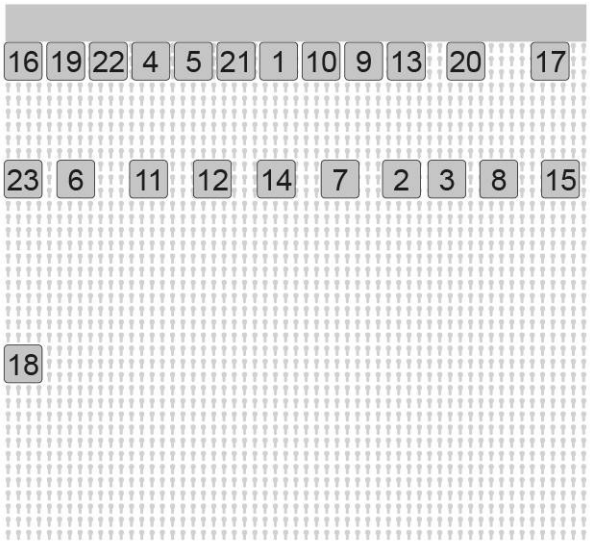
80329001000

verwendet bei Modell

Naked Small

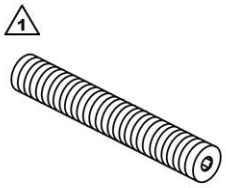
| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

## 6.1 Übersicht Werkzeugwand

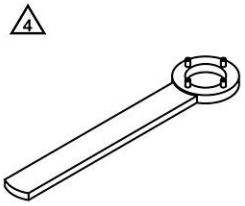



H02898-01

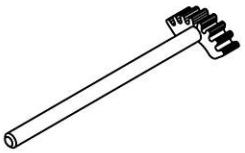
| | |
|---|---|
| 1 | Blockierschraube (113080802) (📖 S. 42) |
| 2 | Halteschlüssel (45229012000) (📖 S. 43) |
| 3 | Halteschlüssel (45229050000) (📖 S. 43) |
| 4 | Zahnsegment (45229081000) (📖 S. 43) |
| 5 | Zahnsegment (46229081000) (📖 S. 43) |
| 6 | Halteschlüssel (47029003000) (📖 S. 44) |
| 7 | Halteschlüssel (47229003000) (📖 S. 44) |
| 8 | Halteschlüssel (49012003000) (📖 S. 44) |
| 9 | Halteschlüssel (50329004000) (📖 S. 44) |
| 10 | Haltewerkzeug (50329038000) (📖 S. 44) |
| 11 | Halteschlüssel (50429003000) (📖 S. 45) |
| 12 | Halteschlüssel (51129003000) (📖 S. 45) |
| 13 | Halteschlüssel (54629012200) (📖 S. 45) |
| 14 | Halteschlüssel (55129001000) (📖 S. 46) |
| 15 | Halteschlüssel (55429012000) (📖 S. 46) |
| 16 | Zahnsegment (56012004000) (📖 S. 46) |
| 17 | Haltewerkzeug (59029003100) (📖 S. 46) |
| 18 | Blockierschraube (61229015000) (📖 S. 47) |
| 19 | Zahnsegment (75029081000) (📖 S. 47) |
| 20 | Halteschlüssel (75029091000) (📖 S. 47) |
| 21 | Blockierschraube (77329010000) (📖 S. 47) |
| 22 | Zahnsegment (80029004000) (📖 S. 47) |
| 23 | Hakenschlüssel (90129051000) (📖 S. 48) |

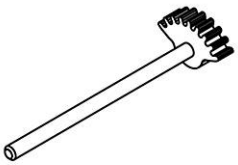
| 113080802 Blockierschraube | |
|---|---|
|  <br>113080802 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Fixieren von Bauteilen (Kurbelwelle in OT-Position)<br><br>verwendet bei Modell<br>FC 450<br>FE 450 |

| 113080802 Blockierschraube | | | |
|---|---|---|---|
| | Enduro E3 4 stroke<br>FX 450<br>Supermoto Competition | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

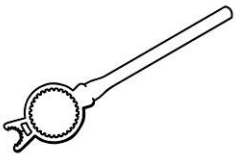
| 45229012000 Halteschlüssel | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>45229012000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Rotor)<br><br>verwendet bei Modell<br>TC 50 | | |
| | Service □ | Reparatur ■ | optional □ |

| 45229050000 Halteschlüssel | | | |
|---|---|---|---|
| <br>45229050000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Gegenhalten, Lösen und Festziehen von Bauteilen (Steuerkopf)<br><br>verwendet bei Modell<br>TC 50 | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

| 45229081000 Zahnsegment | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>45229081000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Kupplung)<br><br>verwendet bei Modell<br>TC 50 | | |
| | Service □ | Reparatur ■ | optional □ |

| 46229081000 Zahnsegment | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>46229081000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Kupplung)<br><br>verwendet bei Modell<br>TC 65 | | |
| | Service □ | Reparatur ■ | optional □ |

**47029003000 Halteschlüssel**



47029003000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

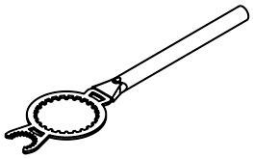
Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Kupplung, Primärrad)

verwendet bei Modell

TC 85 2014
TC 85 2015
TC 85 2016
TC 85 2017

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**47229003000 Halteschlüssel**



47229003000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

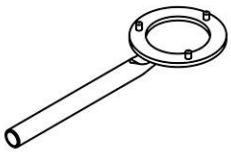
Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Kupplung, Primärrad)

verwendet bei Modell

TC 85 2018

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**49012003000 Halteschlüssel**



49012003000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Kupplung)

verwendet bei Modell

TC 65

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**50329004000 Halteschlüssel**

50329004000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

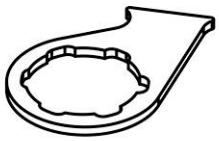
Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Primärrrad)

verwendet bei Modell

TC 125 2014
TC 125 2015
TE 125

| Service | □ | Reparatur | ■ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**50329038000 Haltewerkzeug**



50329038000

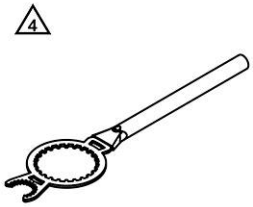
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

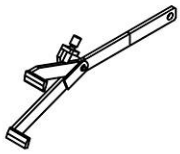
Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Arretiertrommel)

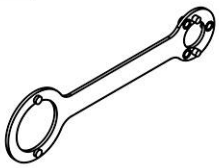
verwendet bei Modell

TC 125 2014
TC 125 2015
TE 125

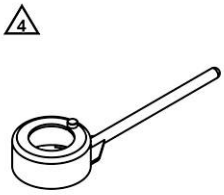
| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

| 50429003000 Halteschlüssel | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>50429003000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Kupplung, Primärrad)<br><br>verwendet bei Modell<br>TC 125 2016<br>TC 125 2017<br>TC 125 2018<br>TE 150<br>TX 125 | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

| 51129003000 Halteschlüssel | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>51129003000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Kupplung)<br><br>verwendet bei Modell<br>MX1 2 stroke<br>FC 350 2016<br>FC 350 2017<br>FC 350 2018<br>FC 450<br>TC 125 2014<br>TC 125 2015<br>MX2 4 stroke<br>TE 125<br>Enduro E1 4 stroke<br>Enduro E2<br>Enduro E3<br>Cross Country<br>FS 450 2018<br>Naked Small | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

| 54629012200 Halteschlüssel | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>54629012200 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Kupplung, Rotor)<br><br>verwendet bei Modell<br>Mini<br>MX1 2 stroke<br>MX2 2 stroke<br>Enduro E1 2 stroke<br>TE 250 2017<br>TE 250 2018<br>TE 300 2017<br>TE 300 2018<br>Cross Country E3 | | |
| | Service □ | Reparatur ■ | optional □ |

**55129001000 Halteschlüssel**



55129001000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

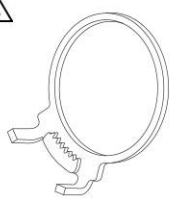
Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Rotor)

verwendet bei Modell

TE 150
TX 125
TE 250 2014
TE 250 2015
TE 250 2016
TE 300 2014
TE 300 2015
TE 300 2016

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**55429012000 Halteschlüssel**



55429012000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Rotor)

verwendet bei Modell

TC 250 2017
TC 250 2018
TE 250 2017
TE 250 2018
TE 300 2017
TE 300 2018
Cross Country E3

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**56012004000 Zahnsegment**

56012004000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Kupplung)

verwendet bei Modell

MX1 2 stroke
Enduro E2 2 stroke
Enduro E3 2 stroke
Cross Country E3

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**59029003100 Haltewerkzeug**

59029003100

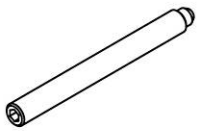
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

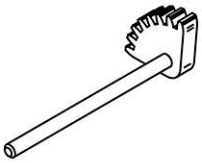
Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Kupplung)

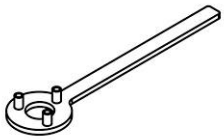
verwendet bei Modell

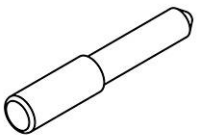
FC 350 2014
FC 350 2015

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ■ | ☐ | ☐ |

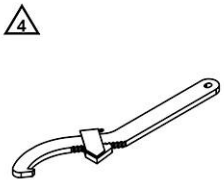
| 61229015000 Blockierschraube | | | |
|---|---|---|---|
| 1<br>  <br>61229015000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Fixieren von Bauteilen (Kurbelwelle in OT-Stellung)<br><br>verwendet bei Modell<br>Naked Bike | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

| 75029081000 Zahnsegment | | | |
|---|---|---|---|
| 1<br>  <br>75029081000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Kupplung)<br><br>verwendet bei Modell<br>Supermoto / Dual Sport<br>Street Enduro<br>Naked Mid | | |
| | Service □ | Reparatur ■ | optional □ |

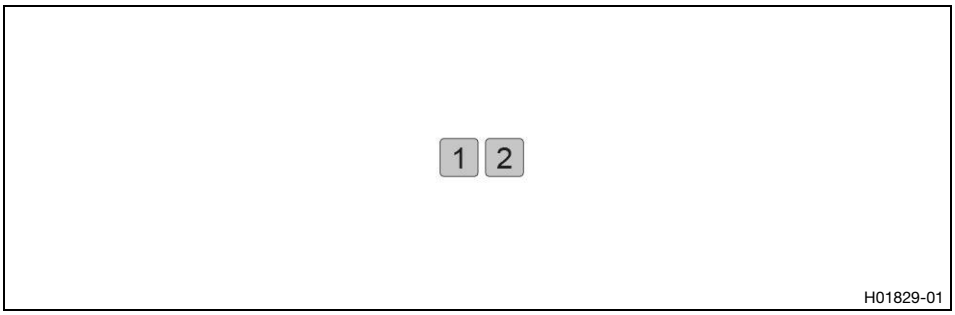
| 75029091000 Halteschlüssel | | | |
|---|---|---|---|
| 4<br>  <br>75029091000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Rotor)<br><br>verwendet bei Modell<br>Supermoto / Dual Sport<br>Street Enduro<br>Naked Mid | | |
| | Service □ | Reparatur ■ | optional □ |

| 77329010000 Blockierschraube | | | |
|---|---|---|---|
| 1<br>  <br>77329010000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Fixieren von Bauteilen (Kurbelwelle in OT-Stellung)<br><br>verwendet bei Modell<br>Supermoto / Dual Sport<br>Street Enduro | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

| 80029004000 Zahnsegment | | | |
|---|---|---|---|
| 1<br> <br>80029004000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Gegenhalten von Bauteilen (Kupplung)<br><br>verwendet bei Modell<br>FC 450<br>FE 450<br>Enduro E3 4 stroke<br>FX 450<br>Supermoto Competition | | |
| | Service □ | Reparatur ■ | optional □ |

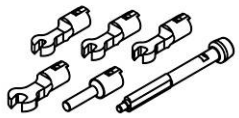
| 90129051000 Hakenschlüssel | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>90129051000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Fixieren von Bauteilen (Steuerkopflager)<br><br>verwendet bei Modell<br>TC 85 2018<br>TC 250 2017<br>TC 250 2018<br>FC 350 2017<br>FC 350 2018<br>FC 450 2017<br>FC 450 2018<br>TC 125 2017<br>TC 125 2018<br>FC 250 2017<br>FC 250 2018<br>TE 150<br>TX 125<br>FE 250 2017<br>FE 250 2018<br>TE 250 2017<br>TE 250 2018<br>FE 350 2017<br>FE 350 2018<br>FE 350 S 2017<br>FE 350 S 2018<br>FE 450 2017<br>FE 450 2018<br>TE 300 2017<br>TE 300 2018<br>FE 501 2017<br>FE 501 2018<br>FE 501 S 2017<br>FE 501 S 2018<br>Cross Country<br>FS 450 2017<br>FS 450 2018<br>Naked Small | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

## 7.1 Übersicht




| | |
|---|---|
| 1 | Drehmomentschlüsselkit (58429094000) (S. 49) |
| 2 | Gabelluftpumpe (79412966000) (S. 49) |

**58429094000 Drehmomentschlüsselkit**



58429094000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Drehmomentschlüssel mit diversen Aufsätzen im Kit, zum Anziehen von Verschraubungen mit Anzugsdrehmoment (Speichen)

Technische Daten

Drehmoment: 3 … 15 Nm

Schlüsselweite Aufsatz: 3,9 mm

Schlüsselweite Aufsatz: 4,9 mm

Schlüsselweite Aufsatz: 5,5 mm

Schlüsselweite Aufsatz: 6,8 mm

Durchmesser Aufsatz: 5,9 mm

verwendet bei Modell

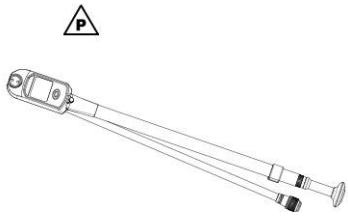
Offroad

Supermoto

Street Enduro

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**79412966000 Gabelluftpumpe**



79412966000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Pumpe zum Einstellen des Gabelluftdrucks an der Luftfedergabel

Technische Daten

maximaler Druck: 20 bar

Anzeige: digitales Manometer

Ventilanschluss: Schraderventil

Einheiten: bar, psi und kg/cm²

Material: Aluminium Rohr

verwendet bei Modell

TC 50

TC 65

TC 85 2018

TC 250 2017

TC 250 2018

FC 450 2017

FC 450 2018

TC 125 2017

TC 125 2018

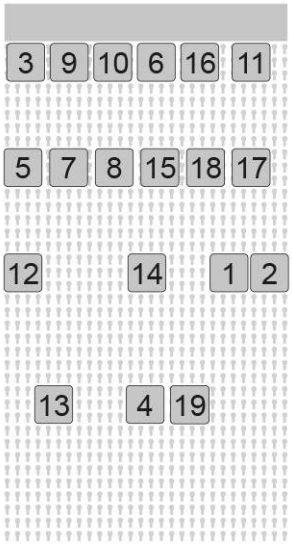
FC 250 2017

FC 250 2018

FX 450

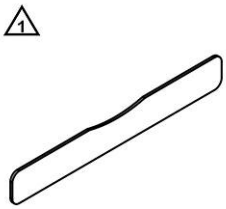
| 79412966000 Gabelluftpumpe | | | |
|---|---|---|---|
| | Cross Country E3<br>FS 450 2017<br>FS 450 2018 | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

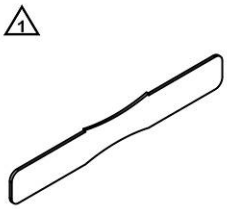
## 7.2 Übersicht Werkzeugwand



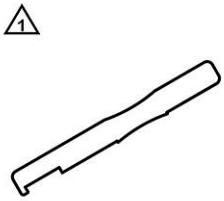
H02895-01

| | |
|---|---|
| 1 | Einstelllehre (45129006000) (📖 S. 50) |
| 2 | Einstelllehre (46129006100) (📖 S. 50) |
| 3 | Einstelllehre (47029006000) (📖 S. 51) |
| 4 | Messglocke (47229031000) (📖 S. 51) |
| 5 | Messuhr (50112013000) (📖 S. 51) |
| 6 | Messuhrhalter (50112030000) (📖 S. 51) |
| 7 | Messglocke (50329031000) (📖 S. 51) |
| 8 | Messglocke (50429031000) (📖 S. 52) |
| 9 | Einstelllehre (54829001100) (📖 S. 52) |
| 10 | Fühlerlehre (59029041100) (📖 S. 52) |
| 11 | Winkelscheibe (60029010000) (📖 S. 52) |
| 12 | **Plastigauge**-Messstreifen (60029012000) (📖 S. 53) |
| 13 | Prüfschlauch (61029093000) (📖 S. 53) |
| 14 | Druckprüfwerkzeug (61029094000) (📖 S. 53) |
| 15 | Öldruckadapter (75029094000) (📖 S. 54) |
| 16 | Öldruckadapter (77329006000) (📖 S. 54) |
| 17 | Hohlschraube (79329006000) (📖 S. 54) |
| 18 | Öldruckadapter (79429094000) (📖 S. 55) |
| 19 | Öldruckadapter (90129094000) (📖 S. 55) |

| 45129006000 Einstelllehre | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>45129006000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zur Kontrolle des X-Maßes (Kolbenüberstand)<br><br>verwendet bei Modell<br>TC 50 | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

| 46129006100 Einstelllehre | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>46129006100 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zur Kontrolle des X-Maßes (Kolbenüberstand) und der Zündungseinstellung<br><br>verwendet bei Modell<br>TC 65 | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

**47029006000 Einstelllehre**



47029006000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Kontrolle des X-Maßes (Kolbenüberstand) und der Zündungseinstellung

verwendet bei Modell

TC 85 2014
TC 85 2015
TC 85 2016
TC 85 2017

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ■ | □ | □ |

**47229031000 Messglocke**

47229031000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug für Messuhr, zur Kontrolle des X-Maßes (Kolbenüberstand)

zu verwenden mit

50112030000

verwendet bei Modell

TC 85 2018

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ■ | □ | □ |

**50112013000 Messuhr**

50112013000

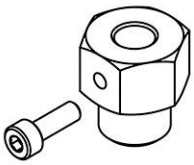
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Messgerät zum Messen von Längen oder Längendifferenzen, zur Kontrolle des X-Maßes (Kolbenüberstand)

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| TC 85 2018 | 50112030000 |
| MX2 2 stroke | |
| Enduro E1 2 stroke | |

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ■ | □ | □ |

**50112030000 Messuhrhalter**



50112030000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug für Messuhr, zur Kontrolle des X-Maßes (Kolbenüberstand)

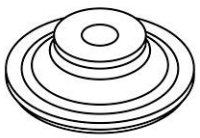
zu verwenden mit

50112013000

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| MX2 2 stroke | 47229031000 |
| Enduro E1 2 stroke | 50329031000 |
| | 50429031000 |

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ■ | □ | □ |

**50329031000 Messglocke**



50329031000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug für Messuhr, zur Kontrolle des X-Maßes (Kolbenüberstand)

zu verwenden mit

50112030000

verwendet bei Modell

TC 125 2014
TC 125 2015
TE 125

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ■ | □ | □ |

**50429031000 Messglocke**

50429031000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug für Messuhr, zur Kontrolle des X-Maßes (Kolbenüberstand)

zu verwenden mit

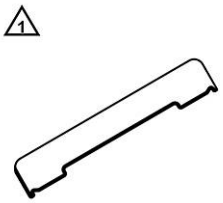
50112030000

verwendet bei Modell

TC 125 2016
TC 125 2017
TC 125 2018
TE 150
TX 125

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**54829001100 Einstelllehre**




54829001100

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

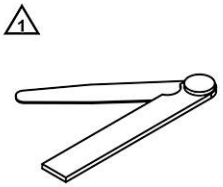
Werkzeug zur Kontrolle des X-Maßes (Kolbenüberstand)

verwendet bei Modell

MX1 2 stroke
Enduro E2 2 stroke
Enduro E3 2 stroke
Cross Country E3

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**59029041100 Fühlerlehre**




59029041100

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Kontrollieren und Messen von Spaltmaßen

Technische Daten

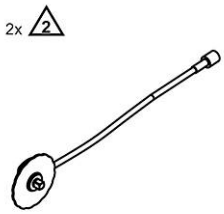
5-Blatt: 0,10 … 0,25 mm

verwendet bei Modell

Husqvarna

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**60029010000 Winkelscheibe**




60029010000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug für den Schraubanzug mit Drehwinkel (Muttern Zylinderkopf, Pleuellagerschrauben)

Technische Daten

Antrieb / Abtrieb: 1/2 in

verwendet bei Modell

FC 350 2014
FC 350 2015
FC 250 2014
FC 250 2015
FE 250 2014
FE 250 2015
FE 250 2016

| Service | □ | Reparatur | ■ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**60029012000 Plastigauge-Messstreifen**

4

60029012000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Messen des Lagerspiels

Technische Daten

0,025 … 0,175 mm

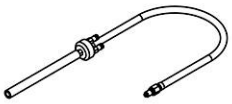
verwendet bei Modell

FC 350
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
FE 350
FE 350 S
FX 350
Naked Small

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**61029093000 Prüfschlauch**

4



61029093000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Schlauch für Druckprüfwerkzeug, zum Kontrollieren des Kraftstoffdrucks

zu verwenden mit
61029094000

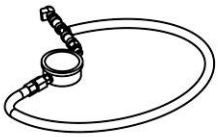
verwendet bei Modell

MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
TE 250i EU 2018
TE 250i US 2018
Enduro E2 4 stroke
TE 300i EU 2018
Enduro E3 4 stroke
Cross Country E2
Street

| Service | ■ | Reparatur | ☐ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**61029094000 Druckprüfwerkzeug**

4x 2



61029094000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Kontrollieren des Kraftstoff- und Öldrucks

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| MX1 4 stroke | 61029093000 |
| MX2 4 stroke | 75029094000 |
| Enduro E1 4 stroke | 77329006000 |
| TE 250i EU 2018 | 79329006000 |
| TE 250i US 2018 | 79429094000 |
| Enduro E2 4 stroke | 90129094000 |
| TE 300i EU 2018 | |
| Enduro E3 4 stroke | |
| Cross Country E2 | |
| Street | |

| Service | ■ | Reparatur | ☐ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**75029094000 Öldruckadapter**

4

75029094000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Druckprüfwerkzeug, zum Kontrollieren des Öldrucks

zu verwenden mit

61029094000

verwendet bei Modell

FC 450 2014
FC 450 2015
FE 450 2014
FE 450 2015
FE 450 2016
FE 501 2014
FE 501 2015
FE 501 2016
FE 501 S 2015
FE 501 S 2016
FS 450 2015

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**77329006000 Öldruckadapter**

2

77329006000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Druckprüfwerkzeug, zum Kontrollieren des Öldrucks

zu verwenden mit

61029094000

verwendet bei Modell

FC 350
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
FE 350
FE 350 S
FX 350
Supermoto / Dual Sport
Street Enduro
Naked Mid

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**79329006000 Hohlschraube**

1

79329006000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Hohlschraube für Druckprüfwerkzeug, zum Kontrollieren des Öldrucks

zu verwenden mit

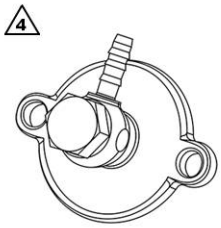
61029094000

verwendet bei Modell

FC 350 2017
FC 350 2018
FC 250 2017
FC 250 2018
FE 250 2017
FE 250 2018
FE 350 2017
FE 350 2018
FE 350 S 2017
FE 350 S 2018
FX 350

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**79429094000 Öldruckadapter**



79429094000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Druckprüfwerkzeug, zum Kontrollieren des Öldrucks

zu verwenden mit

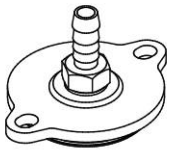
61029094000

verwendet bei Modell

FC 450 2016
FC 450 2017
FC 450 2018
FE 450 2017
FE 450 2018
FE 501 2017
FE 501 2018
FE 501 S 2017
FE 501 S 2018
FX 450
FS 450 2016
FS 450 2017
FS 450 2018

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**90129094000 Öldruckadapter**



90129094000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Druckprüfwerkzeug, zum Kontrollieren des Öldrucks

zu verwenden mit

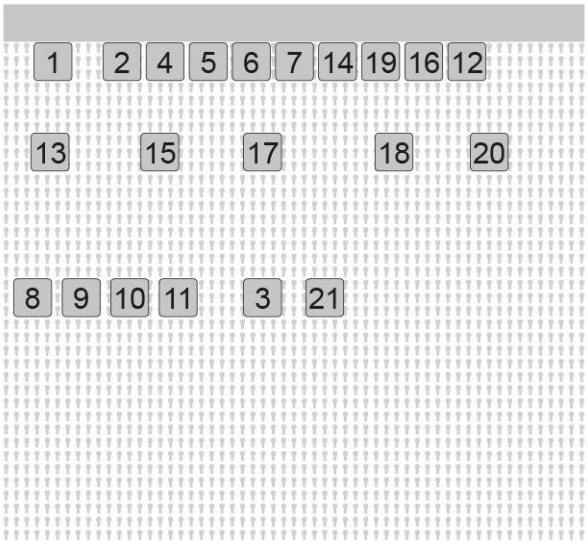
61029094000

verwendet bei Modell

Naked Small

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

## 8.1 Übersicht Werkzeugwand

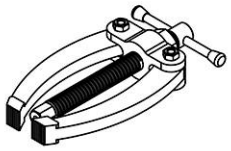



H02894-01

| | |
|---|---|
| 1 | Lagerauszieher (15112017000) (📖 S. 56) |
| 2 | Einsatz für Lagerauszieher (15112018100) (📖 S. 57) |
| 3 | Abzieher (45229048000) (📖 S. 57) |
| 4 | Abzieher (46129021000) (📖 S. 57) |
| 5 | Abzieher (54629009044) (📖 S. 58) |
| 6 | Abzieher (58012009000) (📖 S. 58) |
| 7 | Abzieher (58429009000) (📖 S. 58) |
| 8 | Abzieher (58429037031) (📖 S. 58) |
| 9 | Abzieher (58429037037) (📖 S. 59) |
| 10 | Abzieher (58429037040) (📖 S. 59) |
| 11 | Abzieher (58429037043) (📖 S. 59) |
| 12 | Abzieher (59029033000) (📖 S. 60) |
| 13 | Abzieher (60029033000) (📖 S. 60) |
| 14 | Abzieher (75029021000) (📖 S. 60) |
| 15 | Abzieher (75029048100) (📖 S. 61) |
| 16 | Abzieher (77229001044) (📖 S. 61) |
| 17 | Abzieher (77229048000) (📖 S. 61) |
| 18 | Abzieher (79229032044) (📖 S. 61) |
| 19 | Abzieher (79229048000) (📖 S. 62) |
| 20 | Abzieher (90129048100) (📖 S. 62) |
| 21 | Abzieher (90229009000) (📖 S. 63) |

**15112017000 Lagerauszieher**

2x 4



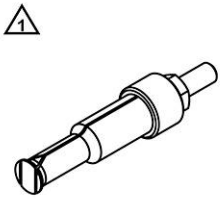
15112017000

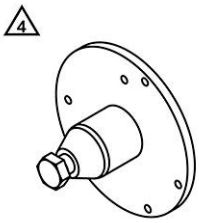
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

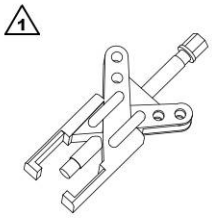
Werkzeug zum Ausbau von Lagern aus einem Gehäuse

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| FC 450 | 15112018100 |
| FE 450 | |
| Enduro E3 4 stroke | |
| FX 450 | |

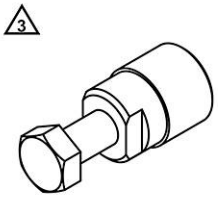
| 15112017000 Lagerauszieher | | | |
|---|---|---|---|
| | Supermoto<br>Street Enduro<br>Naked Mid | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| 15112018100 Einsatz für Lagerauszieher | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>15112018100 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Ausbau von Lagern aus einem Gehäuse<br>Technische Daten: 18 … 23 mm<br>zu verwenden mit: 15112017000<br>verwendet bei Modell<br>FC 450<br>FE 450<br>Enduro E3 4 stroke<br>FX 450<br>Supermoto<br>Street Enduro<br>Naked Mid | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| 45229048000 Abzieher | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>45229048000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Trennen von Bauteilen (Motorgehäusehälften)<br>verwendet bei Modell<br>TC 50<br>TC 65 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| 46129021000 Abzieher | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>46129021000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Abziehen von Bauteilen (Primärzahnrad, Hülse Antriebswelle, Rotor)<br>verwendet bei Modell<br>TC 50<br>FC 350<br>MX2 4 stroke<br>Enduro E1 4 stroke<br>FE 350 2017<br>FE 350 2018<br>FE 350 S 2017<br>FE 350 S 2018<br>FX 350 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

**54629009044 Abzieher**



54629009044

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

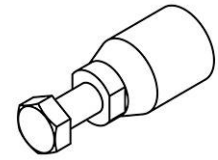
Werkzeug zum Abziehen von Bauteilen (Rotor)

verwendet bei Modell

TC 65
TC 85
MX1 2 stroke
MX2 2 stroke
Enduro E1 2 stroke
Cross Country E3

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**58012009000 Abzieher**



58012009000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

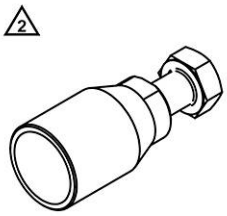
Werkzeug zum Abziehen von Bauteilen (Rotor)

verwendet bei Modell

TC 250 2017
TC 250 2018
FC 350 2014
FC 350 2015
FC 450 2014
FC 450 2015
FC 250 2014
FC 250 2015
TE 150
TX 125
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2
Enduro E3
Cross Country E3
FS 450 2015

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**58429009000 Abzieher**



58429009000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

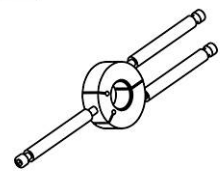
Werkzeug zum Abziehen von Bauteilen (Rotor)

verwendet bei Modell

Supermoto / Dual Sport
Street Enduro
Naked Mid

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**58429037031 Abzieher**



58429037031

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Abziehen von Bauteilen (Lagerinnenring der Kurbelwelle)

Technische Daten

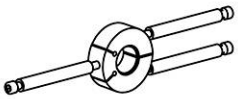
Innendurchmesser: 31,5 mm

verwendet bei Modell

TC 85

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**58429037037 Abzieher**



58429037037

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Abziehen von Bauteilen (Lagerinnenring der Kurbelwelle)

Technische Daten

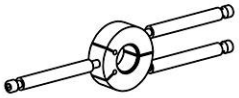
Innendurchmesser: 37,5 mm

verwendet bei Modell

FC 350
MX2
Enduro E1
FE 350
FE 350 S
FX 350

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**58429037040 Abzieher**



58429037040

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Abziehen von Bauteilen (Lagerinnenring der Kurbelwelle)

Technische Daten

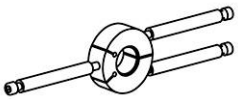
Innendurchmesser: 40,4 mm

verwendet bei Modell

TC 250 2014
TC 250 2015
TC 250 2016
TE 250 2014
TE 250 2015
TE 250 2016
TE 300 2014
TE 300 2015
TE 300 2016

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**58429037043 Abzieher**



58429037043

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Abziehen von Bauteilen (Lagerinnenring der Kurbelwelle)

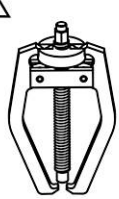
Technische Daten

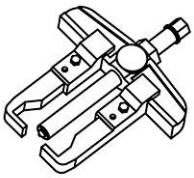
Innendurchmesser: 43,9 mm

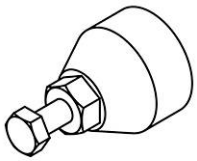
verwendet bei Modell

TC 250 2017
TC 250 2018
FC 450 2017
FC 450 2018
TE 250 2017
TE 250 2018
FE 450 2017
FE 450 2018
TE 300 2017
TE 300 2018
FE 501 2017
FE 501 2018
FE 501 S 2017
FE 501 S 2018
FX 450
Cross Country E3
Supermoto / Dual Sport

| 58429037043 Abzieher | | | |
|---|---|---|---|
| | FS 450 2016<br>FS 450 2017<br>FS 450 2018<br>Street Enduro<br>Naked Mid | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| 59029033000 Abzieher | | | |
|---|---|---|---|
| 2x 4<br>  <br>59029033000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Abziehen von Bauteilen (Steuerkettenritzel)<br><br>verwendet bei Modell<br>701 Supermoto 2016<br>701 Enduro 2016 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| 60029033000 Abzieher | | | |
|---|---|---|---|
| 2x 4<br>  <br>60029033000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Abziehen von Bauteilen (Steuerkettenritzel)<br><br>verwendet bei Modell<br>FC 450<br>FE 450 2014<br>FE 450 2015<br>FE 450 2016<br>FE 501 2014<br>FE 501 2015<br>FE 501 2016<br>FE 501 S 2015<br>FE 501 S 2016<br>FX 450<br>FS 450 2015 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| 75029021000 Abzieher | | | |
|---|---|---|---|
| 2<br>  <br>75029021000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Abziehen von Bauteilen (Primärzahnrad)<br><br>verwendet bei Modell<br>FC 450<br>FE 450<br>Enduro E3 4 stroke<br>FX 450<br>Supermoto<br>Street Enduro<br>Naked Mid | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

**75029048100 Abzieher**

4

75029048100

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Trennen von Bauteilen (Motorgehäusehälften)

verwendet bei Modell

Supermoto / Dual Sport
Street Enduro
Naked Mid

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**77229001044 Abzieher**

13

77229001044

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Abziehen von Bauteilen (Nockenwellenzahnrad)

verwendet bei Modell

FC 350
FC 250 2014
FE 350 2014
FE 350 2015
FE 350 2016
FE 350 S 2015
FE 350 S 2016
FX 350

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**77229048000 Abzieher**

2x 4

77229048000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Trennen von Bauteilen (Motorgehäusehälften)

verwendet bei Modell

FC 350 2014
FC 350 2015
FC 250 2014
FC 250 2015
FE 250 2014
FE 250 2015
FE 250 2016
FE 350 2014
FE 350 2015
FE 350 2016
FE 350 S 2015
FE 350 S 2016

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**79229032044 Abzieher**

3

79229032044

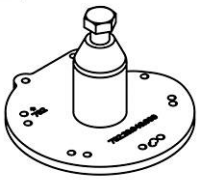
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

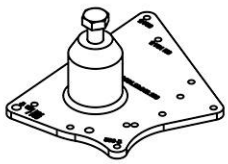
Werkzeug zum Abziehen von Bauteilen (Rotor)

verwendet bei Modell

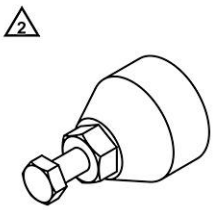
FC 350 2016
FC 350 2017
FC 350 2018
FC 450 2016
FC 450 2017

| 79229032044 Abzieher | | | |
|---|---|---|---|
| | FC 450 2018<br>FC 250 2016<br>FC 250 2017<br>FC 250 2018<br>Cross Country E2<br>FS 450 2016<br>FS 450 2017<br>FS 450 2018 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

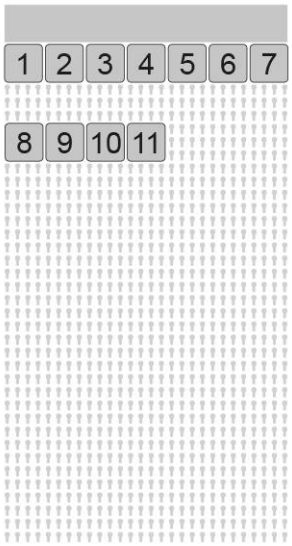
| 79229048000 Abzieher | | | |
|---|---|---|---|
| 4<br>  <br>79229048000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Trennen von Bauteilen (Motorgehäusehälften)<br><br>verwendet bei Modell<br>FC 350 2016<br>FC 350 2017<br>FC 350 2018<br>FC 450 2016<br>FC 450 2017<br>FC 450 2018<br>FC 250 2016<br>FC 250 2017<br>FC 250 2018<br>FE 250 2017<br>FE 250 2018<br>FE 350 2017<br>FE 350 2018<br>FE 350 S 2017<br>FE 350 S 2018<br>FE 450 2017<br>FE 450 2018<br>FE 501 2017<br>FE 501 2018<br>FE 501 S 2017<br>FE 501 S 2018<br>Cross Country E2<br>FS 450 2016<br>FS 450 2017<br>FS 450 2018 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| 90129048100 Abzieher | | | |
|---|---|---|---|
| 2x 4<br>  <br>90129048100 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Trennen von Bauteilen (Motorgehäusehälften, zum Auspressen der Kurbelwelle)<br><br>verwendet bei Modell<br>FC 450 2014<br>FC 450 2015<br>FE 450 2014<br>FE 450 2015<br>FE 450 2016 | | |

| 90129048100 Abzieher | | | |
|---|---|---|---|
| | FE 501 2014<br>FE 501 2015<br>FE 501 2016<br>FE 501 S 2015<br>FE 501 S 2016<br>FS 450 2015<br>Naked Small | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| 90229009000 Abzieher | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>90229009000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Abziehen von Bauteilen (Rotor)<br><br>verwendet bei Modell<br>Naked Small | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

## 9.1 Übersicht Werkzeugwand




H02260-01

| | |
|---|---|
| 1 | Schutzkappe (45229090000) (S. 64) |
| 2 | Schutzkappe (46229090000) (S. 64) |
| 3 | Schutzkappe (58529005000) (S. 64) |
| 4 | Schutzkappe (61229005100) (S. 65) |
| 5 | Schutzhülse (75029080000) (S. 65) |
| 6 | Schutzhülse (75029080050) (S. 65) |
| 7 | Schutzkappe (75029090000) (S. 65) |
| 8 | Schutzkappe (77229031000) (S. 66) |
| 9 | Schutzkappe (78029005000) (S. 66) |
| 10 | Schutzkappe (78029005100) (S. 66) |
| 11 | Schutzkappe (90129005000) (S. 66) |

**45229090000 Schutzkappe**

45229090000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Schutz von Bauteilen (beim Trennen der Motorgehäusehälften)

verwendet bei Modell

TC 50

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**46229090000 Schutzkappe**

46229090000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

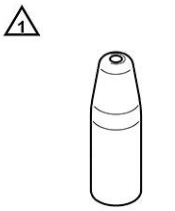
Werkzeug zum Schutz von Bauteilen (beim Trennen der Motorgehäusehälften)

verwendet bei Modell

TC 65
TC 85 2014
TC 85 2015
TC 85 2016
TC 85 2017

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**58529005000 Schutzkappe**



58529005000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

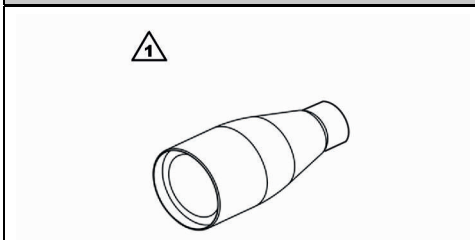
Werkzeug zum Schutz von Bauteilen (Einbau Kurbel-, Ausgleichswelle)

verwendet bei Modell

701 Supermoto 2016
701 Supermoto 2017
701 Enduro 2016
701 Enduro 2017

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**61229005100 Schutzkappe**



61229005100

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Schutz von Bauteilen (Einbau Kupplungsdeckel)

verwendet bei Modell

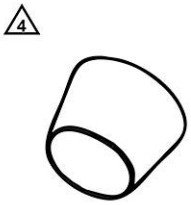
701 Supermoto 2018

701 Enduro 2018

Naked Mid

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**75029080000 Schutzhülse**



75029080000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Schutz von Bauteilen (Einbau Kurbel-, Ausgleichswelle und Motorgehäuse)

verwendet bei Modell

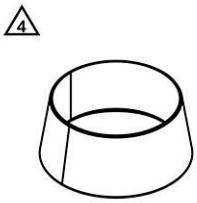
Supermoto / Dual Sport

Street Enduro

Naked Mid

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**75029080050 Schutzhülse**



75029080050

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Schutz von Bauteilen (Einbau Kurbel-, Ausgleichswelle)

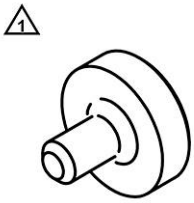
verwendet bei Modell

701 Supermoto 2016

701 Enduro 2016

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**75029090000 Schutzkappe**



75029090000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Schutz von Bauteilen (Ausbau Primärzahnrad)

verwendet bei Modell

MX1 4 stroke

MX2 4 stroke

Enduro E1 4 stroke

Enduro E2 4 stroke

Enduro E3 4 stroke

Cross Country E2

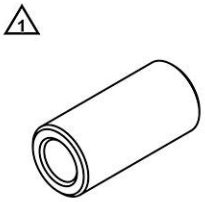
Supermoto

Street Enduro

Naked Mid

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**77229031000 Schutzkappe**




77229031000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

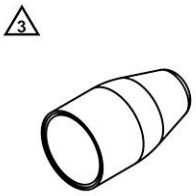
Werkzeug zum Schutz von Bauteilen (Ausbau Antriebszahnrad der Ausgleichswelle)

verwendet bei Modell

FC 350
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
FE 350
FE 350 S
FX 350

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**78029005000 Schutzkappe**




78029005000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

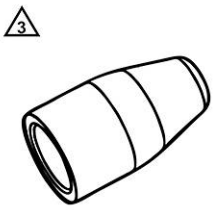
Werkzeug zum Schutz von Bauteilen (Einbau Kurbelwelle)

verwendet bei Modell

FE 450 2014
FE 450 2015
FE 450 2016
FE 501 2014
FE 501 2015
FE 501 2016
FE 501 S 2015
FE 501 S 2016

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**78029005100 Schutzkappe**




78029005100

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

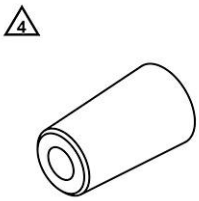
Werkzeug zum Schutz von Bauteilen (Einbau Kurbelwelle)

verwendet bei Modell

FC 450 2014
FC 450 2015
FS 450 2015

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**90129005000 Schutzkappe**




90129005000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

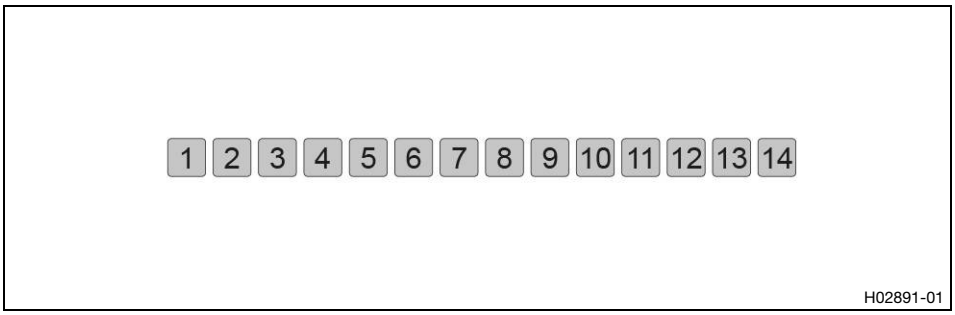
Werkzeug zum Schutz von Bauteilen (Einbau Wasserpumpe)

verwendet bei Modell

FC 450
FE 450
Enduro E3 4 stroke
FX 450
Supermoto Competition
Naked Small

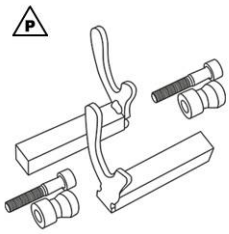
| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

## 10.1 Übersicht




| | |
|---|---|
| 1 | Universal V-Adapter mit Buchsen (61029955144) (📖 S. 67) |
| 2 | Universal V-Adapter mit Buchsen (61029955244) (📖 S. 67) |
| 3 | Vorderrad-Hebevorrichtung klein (61129965000) (📖 S. 68) |
| 4 | Montageständer (62529055200) (📖 S. 68) |
| 5 | Hinterrad-Hebevorrichtung (69329955000) (📖 S. 68) |
| 6 | Hinterrad-Hebevorrichtung (6932995500033) (📖 S. 68) |
| 7 | Werkstattadapter (69329955010) (📖 S. 68) |
| 8 | Aufnahmedorn (69329965010) (📖 S. 69) |
| 9 | Aufnahmedorn (69329965030) (📖 S. 69) |
| 10 | Vorderrad-Hebevorrichtung groß (6932996510033) (📖 S. 69) |
| 11 | Aufsätze Montageständer (75029036000) (📖 S. 69) |
| 12 | Rangierwagenheberaufsatz (75029055000) (📖 S. 69) |
| 13 | Hubständer (80329955100) (📖 S. 70) |
| 14 | Hubständer (81329955100) (📖 S. 70) |

**61029955144 Universal V-Adapter mit Buchsen**




61029955144

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Set besteht aus V-Adapter und Buchsenkit, für Hinterrad-Hebevorichtung, zum Aufheben des Motorrades an der Schwinge

zu verwenden mit

69329955000

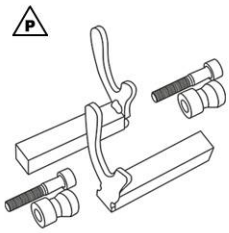
6932995500033

verwendet bei Modell

Naked Mid

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

**61029955244 Universal V-Adapter mit Buchsen**




61029955244

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Set besteht aus V-Adapter und Buchsenkit, für Hinterrad-Hebevorichtung, zum Aufheben des Motorrades an der Schwinge

zu verwenden mit

69329955000

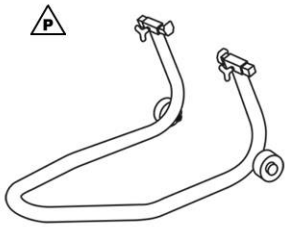
6932995500033

verwendet bei Modell

Naked Small

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

**61129965000 Vorderrad-Hebevorrichtung klein**



61129965100

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Aufheben des Motorrades an den Gabelbeinen (inkl. Aufnahmeadapter)

verwendet bei Modell

Supermoto / Dual Sport

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**62529055200 Montageständer**

62529055200

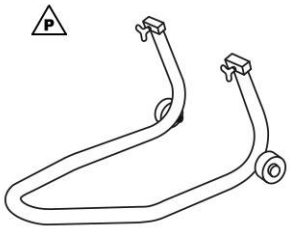
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum mittigen Aufheben des Motorrades

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| Supermoto / Dual Sport | 75029036000 |
| Street Enduro | |
| Naked Bike | |

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ■ | ☐ | ☐ |

**69329955000 Hinterrad-Hebevorrichtung**



69329955000

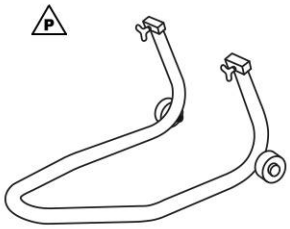
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Aufheben des Motorrades an der Schwinge

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| Supermoto / Dual Sport | 61029955144 |
| Street Enduro | 61029955244 |
| | 69329955010 |

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**6932995500033 Hinterrad-Hebevorrichtung**



6932995500033

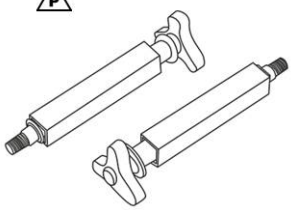
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Aufheben des Motorrades an der Schwinge

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| Naked Bike | 61029955144 |
| | 61029955244 |
| | 69329955010 |

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**69329955010 Werkstattadapter**



69329955010

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Hebevorrichtung hinten, zum Aufheben des Motorrades an der Schwinge

zu verwenden mit

69329955000

6932995500033

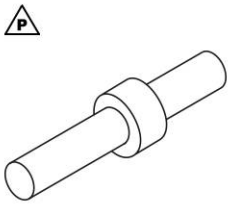
verwendet bei Modell

Supermoto / Dual Sport

Street Enduro

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**69329965010 Aufnahmedorn**



69329965010

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Aufnahme für Hebevorrichtung vorn, zum Aufheben des Motorrades an der Gabelbrücke

Technische Daten

Durchmesser: 14 mm

zu verwenden mit

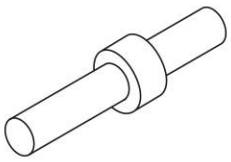
6932996510033

verwendet bei Modell

Naked Mid

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**69329965030 Aufnahmedorn**



69329965030

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Aufnahme für Hebevorrichtung vorn, zum Aufheben des Motorrades an der Gabelbrücke

Technische Daten

Durchmesser: 19 mm

zu verwenden mit

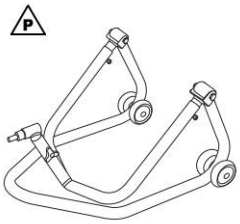
6932996510033

verwendet bei Modell

Naked Small

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**6932996510033 Vorderrad-Hebevorrichtung groß**



6932996510033

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Aufheben des Motorrades an der Gabelbrücke

verwendet bei Modell

Naked Bike

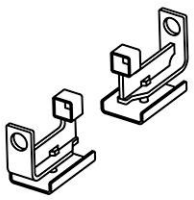
zugehörige Werkzeuge / Artikel sind

69329965010

69329965030

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**75029036000 Aufsätze Montageständer**



75029036000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Aufsätze für Montageständer, zum mittigen Aufheben des Motorrades

zu verwenden mit

62529055200

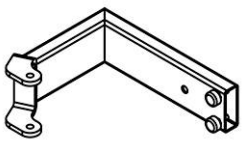
verwendet bei Modell

Supermoto / Dual Sport

Street Enduro

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ■ | ☐ | ☐ |

**75029055000 Rangierwagenheberaufsatz**



75029055000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Aufsatz für Rangierwagenheber, zum Anheben des Motors

verwendet bei Modell

Supermoto / Dual Sport

Street Enduro

Naked Bike

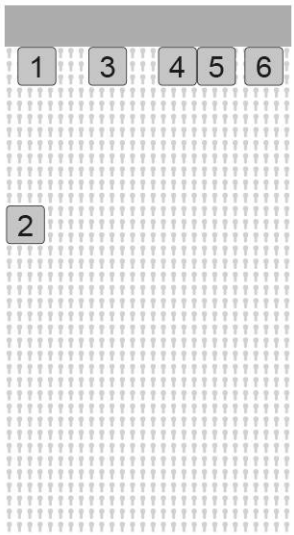
| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

| 80329955100 Hubständer | | | |
|---|---|---|---|
| <br>80329955100 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Aufheben des Motorrades<br>Technische Daten<br>Höhe: 260 … 370 mm<br>Belastung: ≤ 150 kg<br>verwendet bei Modell<br>Mini<br>Supermoto Competition | | |
| | Service ☐ | Reparatur ☐ | optional ■ |

| 81329955100 Hubständer | | | |
|---|---|---|---|
| <br>81329955100 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Aufheben des Motorrades<br>Technische Daten<br>Höhe: 315 … 425 mm<br>Belastung: ≤ 150 kg<br>verwendet bei Modell<br>MX<br>Enduro E1<br>Enduro E2<br>Enduro E3<br>Cross Country | | |
| | Service ☐ | Reparatur ☐ | optional ■ |

# 11 ZANGEN

## 11.1 Übersicht Werkzeugwand

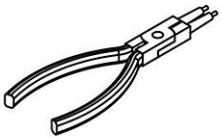



H01889-01

| | |
|---|---|
| 1 | Sicherungsring-Zange (51012011000) (📖 S. 71) |
| 2 | Fußrastenfeder-Zange (58429083000) (📖 S. 71) |
| 3 | Schlauchklemmen-Zange (60029057000) (📖 S. 72) |
| 4 | Federbandschellen-Zange (60029057100) (📖 S. 72) |
| 5 | Ventilschaftdichtungen-Zange (77229010000) (📖 S. 72) |
| 6 | Fußrastenfeder-Zange (79029083000) (📖 S. 72) |

### 51012011000 Sicherungsring-Zange

4



51012011000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Entfernen des Ölfilters

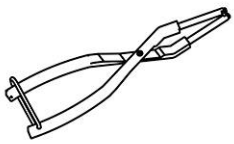
verwendet bei Modell

MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
Enduro E2 4 stroke
Enduro E3 4 stroke
Cross Country E2
Street

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

### 58429083000 Fußrastenfeder-Zange

4



58429083000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Entfernen und Montieren der Fahrerfußrasten und Entfernen der Distanzbuchse vom Startermotor

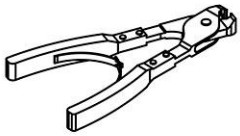
verwendet bei Modell

TE 250 2017
TE 250 2018
TE 300 2017
TE 300 2018
Cross Country E3

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**60029057000 Schlauchklemmen-Zange**

4



60029057000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Montieren von Schlauchklemmen

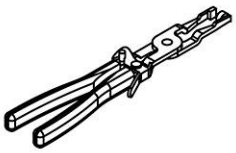
verwendet bei Modell

MX1 4 stroke
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
TE 250i EU 2018
TE 250i US 2018
Enduro E2 4 stroke
TE 300i EU 2018
Enduro E3 4 stroke
Cross Country E2
Supermoto
Street Enduro

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**60029057100 Federbandschellen-Zange**

4



60029057100

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Verschieben von Federbandschellen

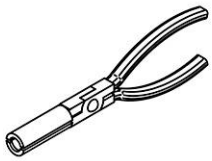
verwendet bei Modell

Supermoto / Dual Sport
Street Enduro
Naked Bike

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**77229010000 Ventilschaftdichtungen-Zange**

2



77229010000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Entfernen der Ventilschaftdichtungen

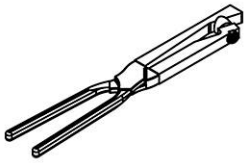
verwendet bei Modell

FC 350
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
FE 350
FE 350 S
FX 350
Naked Mid

| Service | □ | Reparatur | ■ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**79029083000 Fußrastenfeder-Zange**

2



79029083000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Entfernen und Montieren der Fahrerfußrasten

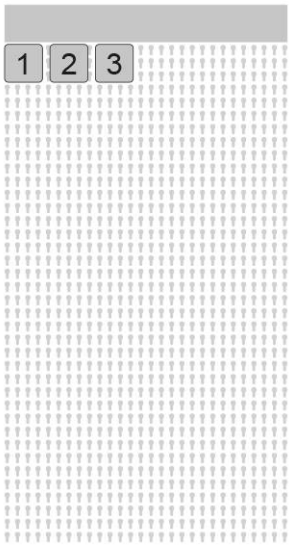
verwendet bei Modell

TC 85 2018
TC 250 2017
TC 250 2018
FC 350 2016
FC 350 2017
FC 350 2018
FC 450 2016

| 79029083000 Fußrastenfeder-Zange | | | |
|---|---|---|---|
| | FC 450 2017<br>FC 450 2018<br>TC 125 2016<br>TC 125 2017<br>TC 125 2018<br>FC 250 2016<br>FC 250 2017<br>FC 250 2018<br>TE 150<br>TX 125<br>TE 250 2017<br>TE 250 2018<br>TE 300 2017<br>TE 300 2018<br>Cross Country<br>FS 450 2016<br>FS 450 2017<br>FS 450 2018 | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

# 12 ZÜNDKERZENSCHLÜSSEL

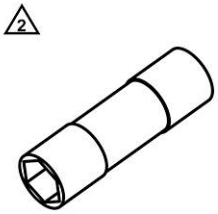
## 12.1 Übersicht Werkzeugwand




H01894-01

| | |
|---|---|
| 1 | Zündkerzenschlüssel (60029073000) (📖 S. 74) |
| 2 | Zündkerzenschlüssel (75029172000) (📖 S. 74) |
| 3 | Zündkerzenschlüssel mit Gelenk (77229172000) (📖 S. 74) |

### 60029073000 Zündkerzenschlüssel



60029073000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Aus- und Einbauen von Zündkerzen

Technische Daten

Antrieb: 1/2 in

Sechskant: 16 mm

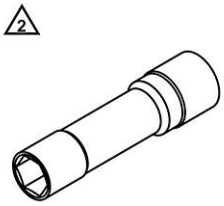
Länge: 71 mm

verwendet bei Modell

TC 65

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

### 75029172000 Zündkerzenschlüssel



75029172000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Aus- und Einbauen von Zündkerzen

Technische Daten

Antrieb: 1/2 in

Sechskant: 14 mm

Länge: 85 mm

verwendet bei Modell

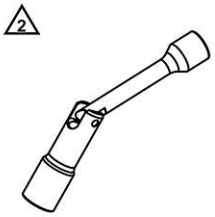
Supermoto / Dual Sport

Street Enduro

Naked Mid

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

### 77229172000 Zündkerzenschlüssel mit Gelenk



77229172000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Aus- und Einbauen von Zündkerzen

Technische Daten

Antrieb: 3/8 in

Sechskant: 14 mm

Länge: 130 mm

verwendet bei Modell

MX1 4 stroke

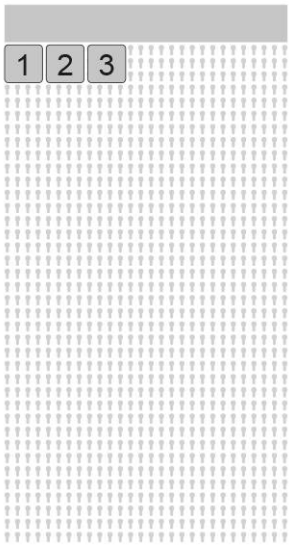
MX2 4 stroke

Enduro E1 4 stroke

| 77229172000 Zündkerzenschlüssel mit Gelenk | | | |
|---|---|---|---|
| | Enduro E2 4 stroke<br>Enduro E3 4 stroke<br>Cross Country E2<br>Supermoto Competition | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

# 13 NUTMUTTERNSCHLÜSSEL

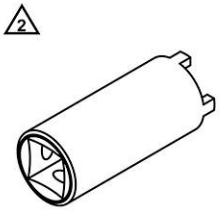
## 13.1 Übersicht Werkzeugwand




H02897-01

| | |
|---|---|
| 1 | Nutmutternschlüssel (75029034000) (📖 S. 76) |
| 2 | Nutmutternschlüssel (90129022000) (📖 S. 76) |
| 3 | Nutmutternschlüssel (90129050100) (📖 S. 76) |

**75029034000 Nutmutternschlüssel**




75029034000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Einstellen, Aus- und Einbauen von Bauteilen mit Nutmuttern

Technische Daten

Antrieb: 1/2 in

Außendurchmesser: 22 mm

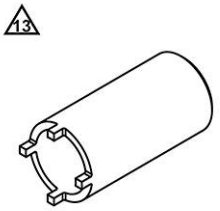
Länge: 53 mm

verwendet bei Modell

Naked Bike

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ■ | □ | □ |

**90129022000 Nutmutternschlüssel**




90129022000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Einstellen, Aus- und Einbauen von Bauteilen mit Nutmuttern

Technische Daten

Antrieb: 1/2 in

Außendurchmesser: 43 mm

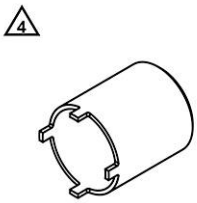
Länge: 92 mm

verwendet bei Modell

Naked Small

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| □ | ■ | □ |

**90129050100 Nutmutternschlüssel**




90129050100

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Einstellen, Aus- und Einbauen von Bauteilen mit Nutmuttern

Technische Daten

Antrieb: 1/2 in

Außendurchmesser: 51 mm

Länge: 60 mm

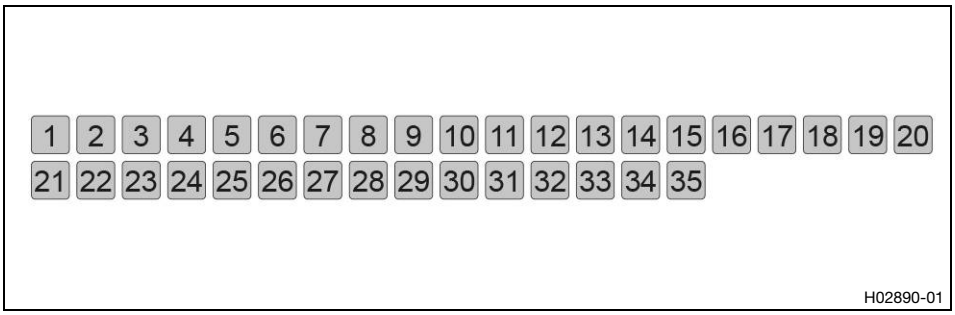
verwendet bei Modell

Naked Small

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ■ | □ | □ |

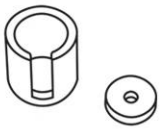
# 14 KURBELWELLEN-PRESSWERKZEUG

## 14.1 Übersicht




| | |
|---|---|
| 1 | Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung (45229008000) (📖 S. 78) |
| 2 | Trennplatte (45229047050) (📖 S. 78) |
| 3 | Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung (46229008000) (📖 S. 78) |
| 4 | Bodenplatte für Kurbelwellen-Pressvorrichtung (46229047002) (📖 S. 78) |
| 5 | Trennplatte (46229047050) (📖 S. 79) |
| 6 | Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung (47029008000) (📖 S. 79) |
| 7 | Kurbelwellen-Pressvorrichtung (47229047000) (📖 S. 79) |
| 8 | Kurbelwellen-Pressvorrichtung (50329047000) (📖 S. 79) |
| 9 | Trennplatte (50329047050) (📖 S. 80) |
| 10 | Trennplatte (50329047051) (📖 S. 80) |
| 11 | Hülse für Kurbelwellen-Pressvorrichtung (50429047001) (📖 S. 80) |
| 12 | Deckel für Kurbelwellen-Pressvorrichtung (50429047003) (📖 S. 80) |
| 13 | Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung (54829008000) (📖 S. 81) |
| 14 | Trennplatte (54829009000) (📖 S. 81) |
| 15 | Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung (54829108000) (📖 S. 81) |
| 16 | Kurbelwellen-Pressvorrichtung (75029047000) (📖 S. 81) |
| 17 | Oberteil Trennplatte (75029047050) (📖 S. 82) |
| 18 | Unterteil Trennplatte (75029047051) (📖 S. 82) |
| 19 | Deckel für Kurbelwellen-Pressvorrichtung (76629047003) (📖 S. 82) |
| 20 | Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung (77029008000) (📖 S. 82) |
| 21 | Trennplatte (77029009001) (📖 S. 83) |
| 22 | Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung (77229008000) (📖 S. 83) |
| 23 | Trennplatte (77229009000) (📖 S. 83) |
| 24 | Trennplatte (77229032000) (📖 S. 84) |
| 25 | Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung (77729008000) (📖 S. 84) |
| 26 | Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung (78029008000) (📖 S. 84) |
| 27 | Trennplatte (78029009100) (📖 S. 84) |
| 28 | Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung (78929008000) (📖 S. 85) |
| 29 | Trennplatte (78929009000) (📖 S. 85) |
| 30 | Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung (79029008000) (📖 S. 85) |
| 31 | Trennplatte (79029009000) (📖 S. 85) |
| 32 | Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung (79029108000) (📖 S. 86) |
| 33 | Trennplatte (79229009000) (📖 S. 86) |
| 34 | Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung (79429008000) (📖 S. 86) |
| 35 | Trennplatte (79429009000) (📖 S. 87) |

**45229008000 Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung**



45229008000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Hülse mit Deckel als Einsatz in die Pressvorrichtung, zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

zu verwenden mit

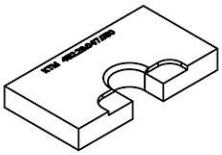
50329047000

verwendet bei Modell

TC 50

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**45229047050 Trennplatte**



45229047050

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

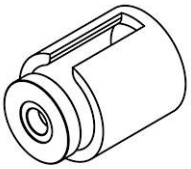
Werkzeug zum Trennen der Kurbelwelle

verwendet bei Modell

TC 50

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**46229008000 Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung**



46229008000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Hülse mit Deckel als Einsatz in die Pressvorrichtung, zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

zu verwenden mit

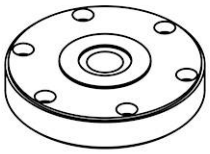
50329047000

verwendet bei Modell

TC 65

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**46229047002 Bodenplatte für Kurbelwellen-Pressvorrichtung**



46229047002

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Bodenplatte zum Aufschrauben auf die Pressvorrichtung, zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

zu verwenden mit

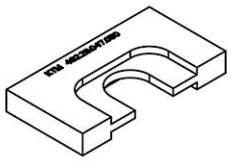
50329047000

verwendet bei Modell

TC 50
TC 65
TC 85 2014
TC 85 2015
TC 85 2016
TC 85 2017

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**46229047050 Trennplatte**



46229047050

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Trennen der Kurbelwelle

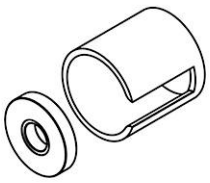
verwendet bei Modell

TC 65

TC 85

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

**47029008000 Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung**



47029008000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Hülse mit Deckel als Einsatz in die Pressvorrichtung, zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

zu verwenden mit

50329047000

verwendet bei Modell

TC 85 2014

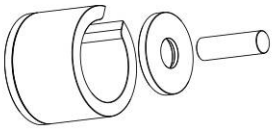
TC 85 2015

TC 85 2016

TC 85 2017

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

**47229047000 Kurbelwellen-Pressvorrichtung**



47229047000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

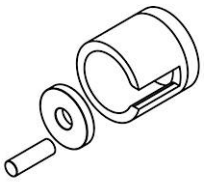
Werkzeug zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

verwendet bei Modell

TC 85 2018

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

**50329047000 Kurbelwellen-Pressvorrichtung**



50329047000

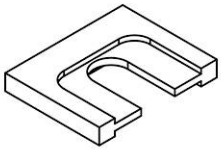
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| TC 50 | 45229008000 |
| TC 65 | 46229008000 |
| TC 85 2014 | 46229047002 |
| TC 85 2015 | 47029008000 |
| TC 85 2016 | 50429047001 |
| TC 85 2017 | 54829008000 |
| MX2 2 stroke | |
| Enduro E1 2 stroke | |

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

**50329047050 Trennplatte**



50329047050

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Trennen der Kurbelwelle

verwendet bei Modell

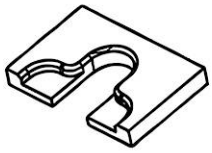
MX2 2 stroke

TE 150

TX 125

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**50329047051 Trennplatte**



50329047051

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

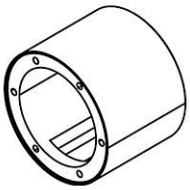
Werkzeug zum Trennen der Kurbelwelle

verwendet bei Modell

TE 125

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**50429047001 Hülse für Kurbelwellen-Pressvorrichtung**



50429047001

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Hülse als Einsatz in die Pressvorrichtung, zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

zu verwenden mit

50329047000

verwendet bei Modell

TC 125 2016

TC 125 2017

TC 125 2018

TE 150

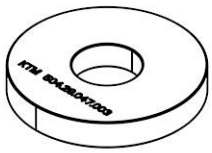
TX 125

zugehörige Werkzeuge / Artikel sind

50429047003

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**50429047003 Deckel für Kurbelwellen-Pressvorrichtung**



50429047003

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Deckel für Hülse, als Einsatz in die Pressvorrichtung, zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

zu verwenden mit

50429047001

verwendet bei Modell

TC 125 2016

TC 125 2017

TC 125 2018

TE 150

TX 125

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**54829008000 Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung**

54829008000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Hülse mit Deckel als Einsatz in die Pressvorrichtung, zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

zu verwenden mit

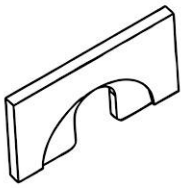
50329047000

verwendet bei Modell

TC 250 2014
TC 250 2015
TC 250 2016
TC 125 2014
TC 125 2015

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**54829009000 Trennplatte**



54829009000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Trennen der Kurbelwelle

verwendet bei Modell

MX1 2 stroke
Enduro E2 2 stroke
Enduro E3 2 stroke
Cross Country E3

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**54829108000 Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung**

54829108000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Hülse mit Deckel als Einsatz in die Pressvorrichtung, zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

zu verwenden mit

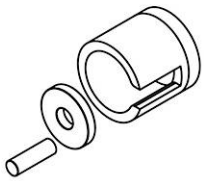
75029047000

verwendet bei Modell

TC 250 2017
TC 250 2018
TE 125
TE 250 AU 2014
TE 250 US 2014
TE 250 2015
TE 250 2016
TE 250 2017
TE 250 2018
Enduro E3 2 stroke
Cross Country E3

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**75029047000 Kurbelwellen-Pressvorrichtung**



75029047000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

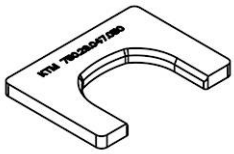
| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| MX1 | 54829108000 |
| MX2 4 stroke | 76629047003 |
| Enduro E1 4 stroke | 77029008000 |
| TE 250 AU 2014 | 77229008000 |
| TE 250 US 2014 | 77729008000 |

**75029047000 Kurbelwellen-Pressvorrichtung**

| | |
|---|---|
| TE 250 2015 | 78029008000 |
| TE 250 2016 | 78929008000 |
| TE 250 2017 | 79029008000 |
| TE 250 2018 | 79029108000 |
| Enduro E2 4 stroke | 79429008000 |
| Enduro E3 | |
| Cross Country | |
| Supermoto | |
| Street Enduro | |
| Naked Mid | |

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**75029047050 Oberteil Trennplatte**



75029047050

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Trennen der Kurbelwelle

zu verwenden mit

75029047051

verwendet bei Modell

Supermoto / Dual Sport

Street Enduro

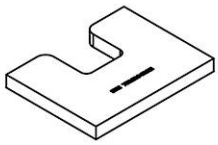
Naked Mid

zugehörige Werkzeuge / Artikel sind

75029047051

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**75029047051 Unterteil Trennplatte**



75029047051

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Trennen der Kurbelwelle

zu verwenden mit

75029047050

verwendet bei Modell

Supermoto / Dual Sport

Street Enduro

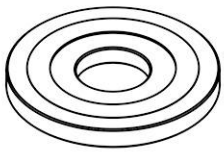
Naked Mid

zugehörige Werkzeuge / Artikel sind

75029047050

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**76629047003 Deckel für Kurbelwellen-Pressvorrichtung**



76629047003

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Deckel für die Pressvorrichtung, zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

zu verwenden mit

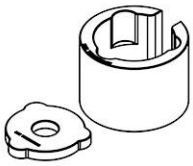
75029047000

verwendet bei Modell

Naked Mid

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**77029008000 Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung**



77029008000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

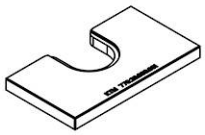
Hülse mit Deckel als Einsatz in die Pressvorrichtung, zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

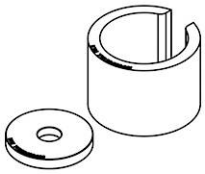
zu verwenden mit

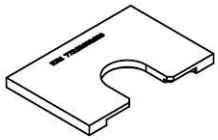
75029047000

verwendet bei Modell

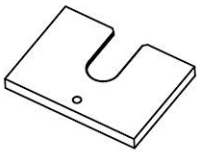
| 77029008000 Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung | | | |
|---|---|---|---|
| | FE 250 2014<br>FE 250 2015<br>FE 250 2016 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ☐ | optional ■ |

| 77029009001 Trennplatte | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>77029009001 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Trennen der Kurbelwelle<br><br>verwendet bei Modell<br>FC 250 2014<br>FC 250 2015<br>FE 250 2014<br>FE 250 2015<br>FE 250 2016 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ☐ | optional ■ |

| 77229008000 Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>77229008000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Hülse mit Deckel als Einsatz in die Pressvorrichtung, zum Zusammenpressen der Kurbelwelle<br>zu verwenden mit<br>75029047000<br>verwendet bei Modell<br>FC 350 2014<br>FC 350 2015<br>FC 350 2017<br>FC 350 2018<br>FE 350<br>FE 350 S<br>FX 350 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ☐ | optional ■ |

| 77229009000 Trennplatte | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>77229009000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Trennen der Kurbelwelle<br><br>verwendet bei Modell<br>FC 350 2014<br>FC 350 2015<br>FE 350 2014<br>FE 350 2015<br>FE 350 2016<br>FE 350 S 2015<br>FE 350 S 2016 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ☐ | optional ■ |

**77229032000 Trennplatte**



77229032000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Auspressen vom Antriebszahnrad der Ausgleichswelle

verwendet bei Modell

FC 350
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
FE 350
FE 350 S
FX 350

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**77729008000 Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung**

77729008000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Hülse mit Deckel als Einsatz in die Pressvorrichtung, zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

zu verwenden mit

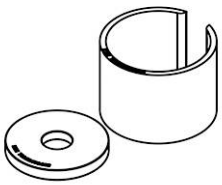
75029047000

verwendet bei Modell

FC 250 2014
FC 250 2015

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**78029008000 Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung**



78029008000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Hülse mit Deckel als Einsatz in die Pressvorrichtung, zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

zu verwenden mit

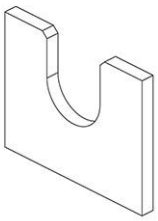
75029047000

verwendet bei Modell

FE 450 2014
FE 450 2015
FE 450 2016
FE 501 2014
FE 501 2015
FE 501 2016
FE 501 S 2015
FE 501 S 2016

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**78029009100 Trennplatte**



78029009100

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Trennen der Kurbelwelle

verwendet bei Modell

FE 450 2014
FE 450 2015
FE 450 2016
FE 501 2014
FE 501 2015
FE 501 2016
FE 501 S 2015
FE 501 S 2016

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ☐ | ■ |

**78929008000 Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung**

78929008000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Hülse mit Deckel als Einsatz in die Pressvorrichtung, zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

zu verwenden mit

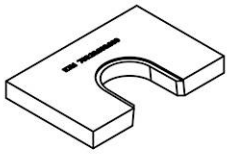
75029047000

verwendet bei Modell

FC 450
FE 450 2017
FE 450 2018
FE 501 2017
FE 501 2018
FE 501 S 2017
FE 501 S 2018
FX 450
Supermoto Competition

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

**78929009000 Trennplatte**



78929009000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Trennen der Kurbelwelle

verwendet bei Modell

FC 450 2014
FC 450 2015
FS 450 2015

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

**79029008000 Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung**

79029008000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Hülse mit Deckel als Einsatz in die Pressvorrichtung, zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

zu verwenden mit

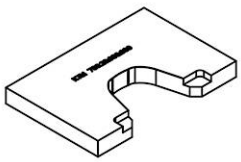
75029047000

verwendet bei Modell

FC 350 2016
FC 350 2017
FC 350 2018
FC 250 2016
FC 250 2017
FC 250 2018
FX 350

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

**79029009000 Trennplatte**



79029009000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Trennen der Kurbelwelle

verwendet bei Modell

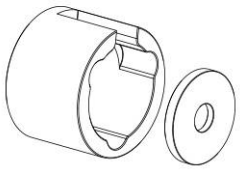
FC 250 2016
FC 250 2017
FC 250 2018
FE 250 2017
FE 250 2018

**79029009000 Trennplatte**

FE 450 2017
FE 450 2018
FE 501 2017
FE 501 2018
FE 501 S 2017
FE 501 S 2018

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

**79029108000 Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung**



79029108000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

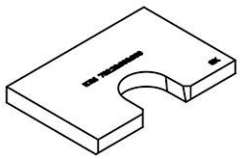
Hülse mit Deckel als Einsatz in die Pressvorrichtung, zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

zu verwenden mit
75029047000

verwendet bei Modell
FE 250 2017
FE 250 2018

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

**79229009000 Trennplatte**



79229009000

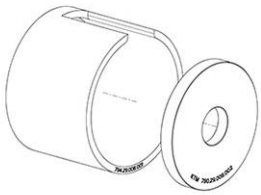
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Trennen der Kurbelwelle

verwendet bei Modell
FC 350 2016
FC 350 2017
FC 350 2018
FE 350 2017
FE 350 2018
FE 350 S 2017
FE 350 S 2018
FX 350

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

**79429008000 Einsatz für Kurbelwellen-Pressvorrichtung**



79428008000

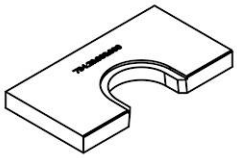
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Hülse mit Deckel als Einsatz in die Pressvorrichtung, zum Zusammenpressen der Kurbelwelle

zu verwenden mit
75029047000

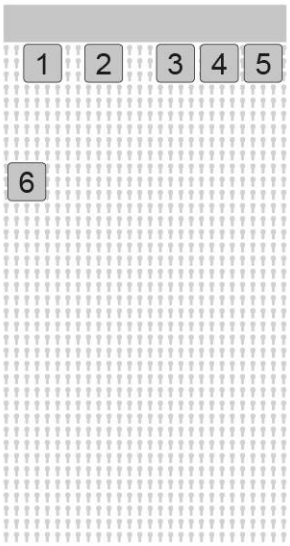
verwendet bei Modell
FC 450 2017
FC 450 2018
FE 450 2017
FE 450 2018
FE 501 2017
FE 501 2018
FE 501 S 2017
FE 501 S 2018
FX 450
FS 450 2016
FS 450 2017
FS 450 2018

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ■ |
|---|---|---|---|---|---|

| 79429009000 Trennplatte | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>79429009000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Trennen der Kurbelwelle<br><br>verwendet bei Modell<br>FC 450 2016<br>FC 450 2017<br>FC 450 2018<br>FX 450<br>FS 450 2016<br>FS 450 2017<br>FS 450 2018 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ☐ | optional ■ |

# 15 KOLBENWERKZEUG

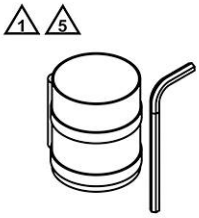
## 15.1 Übersicht Werkzeugwand




H02132-01

| | |
|---|---|
| 1 | Kolbenring-Spannband (60029015000) (S. 88) |
| 2 | Kolbenmontagering (75029015102) (S. 88) |
| 3 | Einschub Kolbenbolzensicherung (75029035000) (S. 89) |
| 4 | Einschub Kolbenbolzensicherung (77229030000) (S. 89) |
| 5 | Einschub Kolbenbolzensicherung (77329030100) (S. 89) |
| 6 | Einschub Kolbenbolzensicherung (77729030100) (S. 89) |

**60029015000 Kolbenring-Spannband**



60029015000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Spannen der Kolbenringe beim Einbau des Kolbens in den Zylinder

Technische Daten

Höhe: 80 mm

Durchmesser: 57 … 125 mm

verwendet bei Modell

MX1 4 stroke

MX2 4 stroke

Enduro E1 4 stroke

Enduro E2 4 stroke

Enduro E3 4 stroke

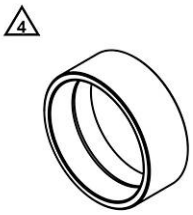
Cross Country E2

Supermoto Competition

Naked Bike

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**75029015102 Kolbenmontagering**



75029015102

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Einbau des Kolbens in den Zylinder

Technische Daten

Höhe: 45 mm

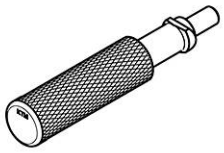
Durchmesser: 102 mm

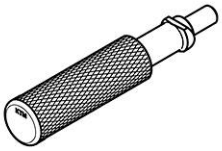
verwendet bei Modell

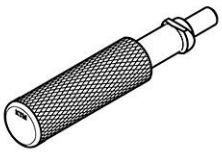
701 Supermoto 2016

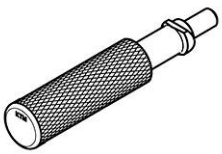
701 Enduro 2016

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

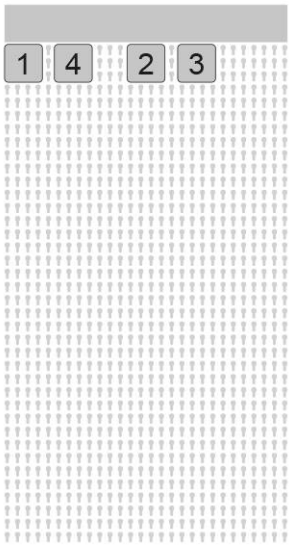
| 75029035000 Einschub Kolbenbolzensicherung | | | |
|---|---|---|---|
| 2  75029035000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einbau der Kolbenbolzensicherung in den Kolben<br><br>verwendet bei Modell<br>Supermoto / Dual Sport<br>Street Enduro<br>Naked Mid | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| 77229030000 Einschub Kolbenbolzensicherung | | | |
|---|---|---|---|
| 1  77229030000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einbau der Kolbenbolzensicherung in den Kolben<br><br>verwendet bei Modell<br>FC 350<br>FE 350<br>FE 350 S<br>FX 350 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| 77329030100 Einschub Kolbenbolzensicherung | | | |
|---|---|---|---|
| 2  77329030100 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einbau der Kolbenbolzensicherung in den Kolben<br><br>verwendet bei Modell<br>FC 450<br>FE 450<br>Enduro E3 4 stroke<br>FX 450<br>Supermoto Competition<br>Naked Small | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| 77729030100 Einschub Kolbenbolzensicherung | | | |
|---|---|---|---|
| 1  77729030100 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einbau der Kolbenbolzensicherung in den Kolben<br><br>verwendet bei Modell<br>MX2 4 stroke<br>Enduro E1 4 stroke | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

## 16.1 Übersicht Werkzeugwand

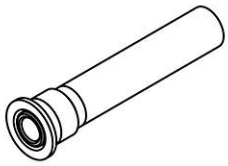



H02155-01

| | |
|---|---|
| 1 | Montagewerkzeug für Sicherungsring (75029005000) (S. 90) |
| 2 | Montageschrauben (75029033000) (S. 90) |
| 3 | Montagewerkzeug für Sicherungsring (76629032000) (S. 90) |
| 4 | Montagewerkzeug für Sicherungsring (79029005000) (S. 91) |

**75029005000 Montagewerkzeug für Sicherungsring**

5



75029005000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Montage der Sicherungsringe auf der An- und Abtriebswelle

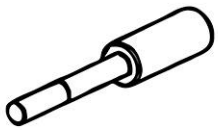
verwendet bei Modell

FC 250 2016
FC 250 2017
FC 250 2018
701 Supermoto 2016
701 Enduro 2016

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**75029033000 Montageschrauben**

4x 1



75029033000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

4 Schrauben zum Spannen der Antihopping-Kupplung

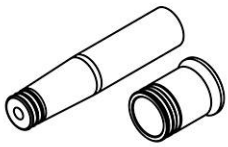
verwendet bei Modell

Supermoto / Dual Sport
FS 450 2015
FS 450 2016
FS 450 2017
Street Enduro
Naked Mid

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**76629032000 Montagewerkzeug für Sicherungsring**

3



76629032000

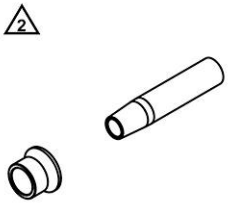
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zur Montage der Sicherungsringe auf der Ab-, Antriebswelle

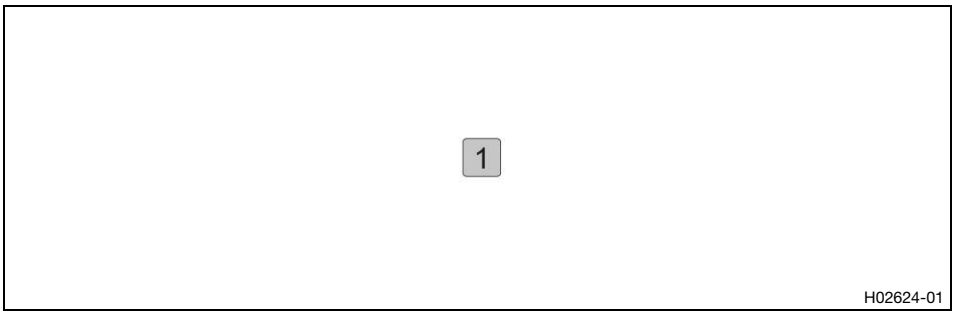
verwendet bei Modell

701 Supermoto 2017
701 Supermoto 2018

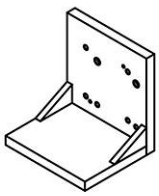
| 76629032000 Montagewerkzeug für Sicherungsring | | | |
|---|---|---|---|
| | 701 Enduro 2017<br>701 Enduro 2018<br>Naked Mid | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| 79029005000 Montagewerkzeug für Sicherungsring | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>79029005000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zur Montage des Sicherungsrings auf der Antriebswelle<br><br>verwendet bei Modell<br>FC 250 2016<br>FC 250 2017<br>FC 250 2018 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

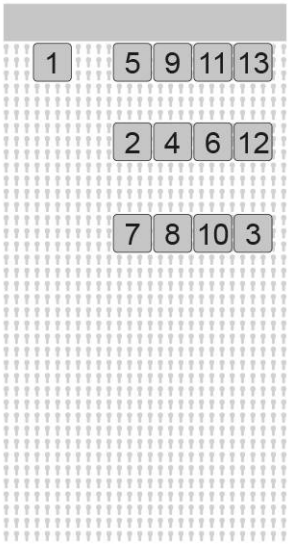
## 17.1 Übersicht




| | |
|---|---|
| 1 | Aufspannplatte (75029050000) (📖 S. 92) |

| 75029050000 Aufspannplatte | | | |
|---|---|---|---|
|  75029050000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Platte zum Aufspannen des Zylinderkopfes<br><br>verwendet bei Modell<br>FC 450<br>FE 450<br>Enduro E3 4 stroke<br>FX 450<br>Supermoto<br>Street Enduro<br>Naked Mid | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

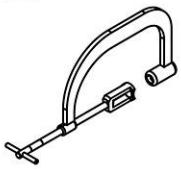
## 17.2 Übersicht Werkzeugwand




| | |
|---|---|
| 1 | Ventilfederheber (59029019000) (📖 S. 93) |
| 2 | Grenzlehrdorn (59029026006) (📖 S. 93) |
| 3 | Entriegeler für Steuerkettenspanner (61229021000) (📖 S. 93) |
| 4 | Grenzlehrdorn (77029026000) (📖 S. 93) |
| 5 | Ventilfeder-Spanneinsatz (77029041200) (📖 S. 94) |
| 6 | Grenzlehrdorn (77229026000) (📖 S. 94) |
| 7 | Einsatz Steuerkettenspanner (77229035000) (📖 S. 94) |
| 8 | Einstelllagerbrücke (77229050044) (📖 S. 95) |
| 9 | Ventilfeder-Spanneinsatz (77229060000) (📖 S. 95) |
| 10 | Entriegeler für Steuerkettenspanner (77329051000) (📖 S. 95) |
| 11 | Ventilfeder-Spanneinsatz (78029060000) (📖 S. 95) |
| 12 | Blockierschraube (78129032000) (📖 S. 96) |
| 13 | Ventilfeder-Spanneinsatz (79029060000) (📖 S. 96) |

## 59029019000 Ventilfederheber

2x 4



59029019000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

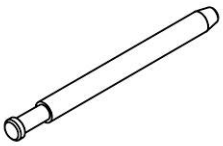
Werkzeug zum Aus- und Einbau der Ventile und Ventilfedern

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| MX1 4 stroke | 77029041200 |
| MX2 4 stroke | 77229060000 |
| Enduro E1 4 stroke | 78029060000 |
| Enduro E2 4 stroke | 79029060000 |
| Enduro E3 4 stroke | |
| Cross Country E2 | |
| Street | |

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

## 59029026006 Grenzlehrdorn

1



59029026006

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Kontrollieren der Ventilführungen

Technische Daten

Durchmesser: 6,05 mm

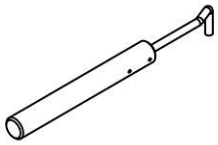
verwendet bei Modell

FC 450
FE 450
Enduro E3 4 stroke
FX 450
Supermoto
Street Enduro
Naked Mid

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

## 61229021000 Entriegeler für Steuerkettenspanner

2 3



61229021000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Einbau des Steuerkettenspanners

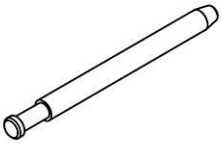
verwendet bei Modell

FC 350
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
FE 350
FE 350 S
FX 350

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ■ | ☐ | ☐ |

## 77029026000 Grenzlehrdorn

1



77029026000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Kontrollieren der Ventilführungen

Technische Daten

Durchmesser: 5,05 mm

verwendet bei Modell

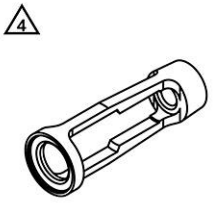
FE 450 2014
FE 450 2015
FE 450 2016
FE 501 2014
FE 501 2015
FE 501 2016

**77029026000 Grenzlehrdorn**

FE 501 S 2015
FE 501 S 2016
Naked Small

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**77029041200 Ventilfeder-Spanneinsatz**



77029041200

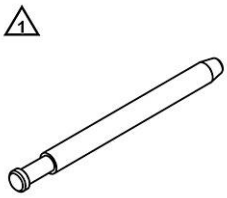
Beschreibung / Verwendungsbeispiel
Werkzeug zum Aus- und Einbau der Ventile und Ventilfedern

zu verwenden mit
59029019000

verwendet bei Modell
FC 450
FC 250 2016
FC 250 2017
FC 250 2018
FE 250 2017
FE 250 2018
FE 450
Enduro E3 4 stroke
FX 450
Supermoto Competition
Naked Small

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**77229026000 Grenzlehrdorn**

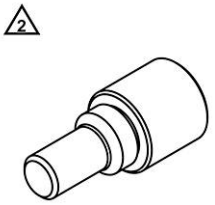


77229026000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel
Werkzeug zum Kontrollieren der Ventilführungen
Technische Daten
Durchmesser: 5,55 mm
verwendet bei Modell
FC 350
MX2 4 stroke
Enduro E1 4 stroke
FE 350
FE 350 S
FX 350

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**77229035000 Einsatz Steuerkettenspanner**



77229035000

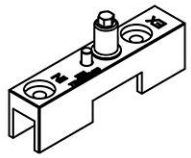
Beschreibung / Verwendungsbeispiel
Werkzeug zum Spannen der Steuerkette

verwendet bei Modell
FC 350 2014
FC 350 2015
FE 350 2014
FE 350 2015
FE 350 2016
FE 350 S 2015
FE 350 S 2016

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ■ | ☐ | ☐ |

**77229050044 Einstelllagerbrücke**

2x 1 4



77229050044

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug für Arbeiten an der Nockenwelle (Nockenwellenlager wechseln, Steuerzeiten kontrollieren und einstellen)

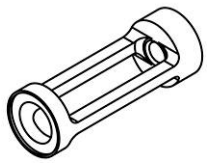
verwendet bei Modell

FC 350
FE 350 2014
FE 350 2015
FE 350 2016
FE 350 S 2015
FE 350 S 2016
FX 350

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ■ | □ | □ |

**77229060000 Ventilfeder-Spanneinsatz**

2



77229060000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Aus- und Einbau der Ventile und Ventilfedern

zu verwenden mit

59029019000

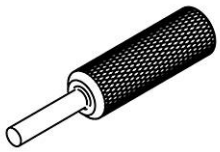
verwendet bei Modell

FC 350 2014
FC 350 2015
FC 250 2014
FC 250 2015
FE 250 2014
FE 250 2015
FE 250 2016
FE 350 2014
FE 350 2015
FE 350 2016
FE 350 S 2015
FE 350 S 2016

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| □ | ■ | □ |

**77329051000 Entriegeler für Steuerkettenspanner**

1



77329051000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Einbau des Steuerkettenspanners

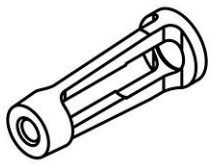
verwendet bei Modell

Supermoto / Dual Sport
Street Enduro
Naked Mid

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ■ | □ | □ |

**78029060000 Ventilfeder-Spanneinsatz**

2



78029060000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Aus- und Einbau der Ventile und Ventilfedern

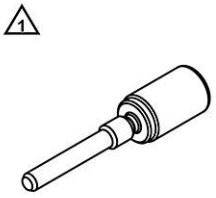
zu verwenden mit

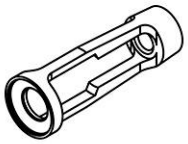
59029019000

verwendet bei Modell

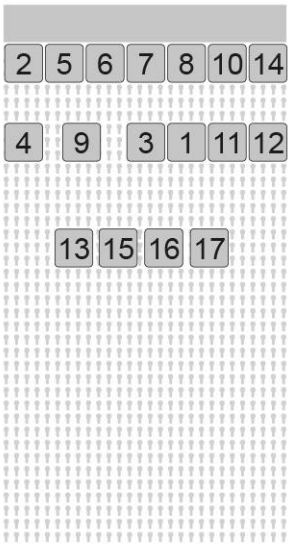
701 Supermoto 2016
701 Enduro 2016

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| □ | ■ | □ |

| 78129032000 Blockierschraube | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>78129032000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Positionieren der Ausgleichswelle (Kupplungsdeckel einbauen)<br><br>verwendet bei Modell<br>FC 450<br>FE 450<br>Enduro E3 4 stroke<br>FX 450<br>Supermoto Competition | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

| 79029060000 Ventilfeder-Spanneinsatz | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>79029060000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Aus- und Einbau der Ventile und Ventilfedern<br>zu verwenden mit<br>59029019000<br>verwendet bei Modell<br>FC 350 2016<br>FC 350 2017<br>FC 350 2018<br>FC 250 2016<br>FC 250 2017<br>FC 250 2018<br>FE 250 2017<br>FE 250 2018<br>FE 350 2017<br>FE 350 2018<br>FE 350 S 2017<br>FE 350 S 2018<br>FX 350<br>701 Supermoto 2017<br>701 Supermoto 2018<br>701 Enduro 2017<br>701 Enduro 2018<br>Naked Mid | | |
| | Service □ | Reparatur ■ | optional □ |

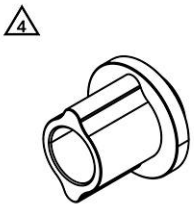
## 18.1 Übersicht Werkzeugwand




H02896-01

| | |
|---|---|
| 1 | Presswerkzeug (47229005000) (📖 S. 97) |
| 2 | Presswerkzeug (50429005000) (📖 S. 97) |
| 3 | Presswerkzeug (54629027000) (📖 S. 98) |
| 4 | Werkzeugaufnahme (58429089000) (📖 S. 98) |
| 5 | Presswerkzeug (58429091000) (📖 S. 98) |
| 6 | Presswerkzeug (58429092000) (📖 S. 98) |
| 7 | Presswerkzeug (60029043040) (📖 S. 99) |
| 8 | Presswerkzeug (75029044010) (📖 S. 99) |
| 9 | Presswerkzeug (75029044020) (📖 S. 100) |
| 10 | Presswerkzeug (75029051000) (📖 S. 100) |
| 11 | Presswerkzeug (76629044011) (📖 S. 100) |
| 12 | Presswerkzeug (76629044020) (📖 S. 101) |
| 13 | Presswerkzeug (76629044030) (📖 S. 101) |
| 14 | Presswerkzeug (79429006000) (📖 S. 101) |
| 15 | Presswerkzeug (90129020000) (📖 S. 101) |
| 16 | Presswerkzeug (90129056000) (📖 S. 102) |
| 17 | Presswerkzeug (93829043000) (📖 S. 102) |

**47229005000 Presswerkzeug**



47229005000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

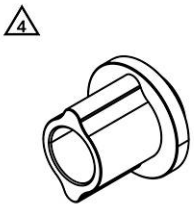
Werkzeug zum Aus- und Einpressen von Bauteilen (Wellendichtring der Kurbelwelle)

verwendet bei Modell

TC 85 2018

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**50429005000 Presswerkzeug**



50429005000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Aus- und Einpressen von Bauteilen (Wellendichtring der Kurbelwelle)

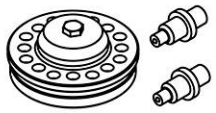
verwendet bei Modell

TC 250 2017
TC 250 2018
TC 125 2016
TC 125 2017
TC 125 2018
TE 150
TX 125
TE 250 2017
TE 250 2018
TE 300 2017
TE 300 2018
Cross Country E3

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**54629027000 Presswerkzeug**

2x 2 4



54629027000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Verpressen von Bauteilen (Kupplungsnieten am Kupplungskorb)

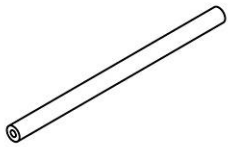
verwendet bei Modell

TC 125 2014
TC 125 2015
TE 125

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**58429089000 Werkzeugaufnahme**

2x 2



58429089000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Aus- und Einpressen von Bauteilen (Lagerringe beim Steuerkopflager wechseln)

zu verwenden mit

58429091000
58429092000

verwendet bei Modell

MX
Enduro E1
Enduro E2
Enduro E3
Cross Country
Supermoto
Street Enduro
Naked Mid

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**58429091000 Presswerkzeug**

4

58429091000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Einpressen von Bauteilen (Lagerringe beim Steuerkopflager wechseln)

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| MX | 58429089000 |
| Enduro E1 | |
| Enduro E2 | |
| Enduro E3 | |
| Cross Country | |
| Supermoto | |
| Street Enduro | |
| Naked Mid | |

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**58429092000 Presswerkzeug**

4

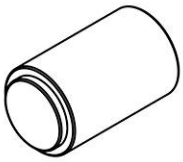
58429092000

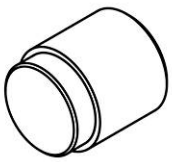
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

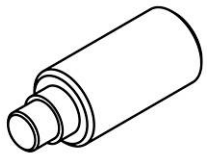
Werkzeug zum Auspressen von Bauteilen (Lagerringe beim Steuerkopflager wechseln)

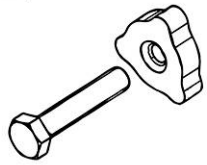
| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| MX | 58429089000 |
| Enduro E1 | |
| Enduro E2 | |
| Enduro E3 | |
| Cross Country | |

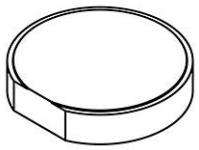
| 58429092000 Presswerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
| | Supermoto<br>Street Enduro<br>Naked Mid | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| 60029043040 Presswerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
| 3<br>  <br>60029043040 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einpressen von Bauteilen (Wellendichtring Wasserpumpe)<br><br>verwendet bei Modell<br>FC 450 2016<br>FC 450 2017<br>FC 450 2018<br>FE 450 2017<br>FE 450 2018<br>FE 501 2017<br>FE 501 2018<br>FE 501 S 2017<br>FE 501 S 2018<br>FX 450<br>FS 450 2016<br>FS 450 2017<br>FS 450 2018 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

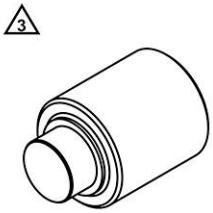
| 75029044010 Presswerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
| 13<br>  <br>75029044010 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einpressen von Bauteilen (großes Nockenwellenlager)<br><br>verwendet bei Modell<br>TC 250 2017<br>TC 250 2018<br>FC 450<br>TE 250 2017<br>TE 250 2018<br>FE 450<br>TE 300 2017<br>TE 300 2018<br>Enduro E3 4 stroke<br>FX 450<br>Cross Country E3<br>701 Supermoto 2016<br>Supermoto Competition<br>701 Enduro 2016 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| 75029044020 Presswerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
| 2  75029044020 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einpressen von Bauteilen (kleines Nockenwellenlager)<br><br>verwendet bei Modell<br>TC 250 2017<br>TC 250 2018<br>FC 450<br>TE 250 2017<br>TE 250 2018<br>FE 450<br>TE 300 2017<br>TE 300 2018<br>Enduro E3 4 stroke<br>FX 450<br>Cross Country E3<br>701 Supermoto 2016<br>Supermoto Competition<br>701 Enduro 2016 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| 75029051000 Presswerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
| 1  75029051000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Auspressen von Bauteilen (großes Nockenwellenlager)<br><br>verwendet bei Modell<br>TC 250 2017<br>TC 250 2018<br>FC 450<br>TE 250 2017<br>TE 250 2018<br>FE 450<br>TE 300 2017<br>TE 300 2018<br>Enduro E3 4 stroke<br>FX 450<br>Cross Country E3<br>701 Supermoto 2016<br>Supermoto Competition<br>701 Enduro 2016 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| 76629044011 Presswerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
| 13  76629044011 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einpressen von Bauteilen (Ausgleichswellenlager, Nockenwellenlager)<br><br>verwendet bei Modell<br>701 Supermoto 2017<br>701 Supermoto 2018<br>701 Enduro 2017<br>701 Enduro 2018<br>Naked Mid | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

**76629044020 Presswerkzeug**




76629044020

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

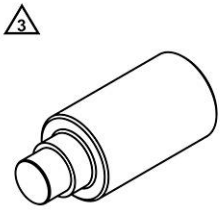
Werkzeug zum Einpressen von Bauteilen (Ausgleichswellenlager)

verwendet bei Modell

701 Supermoto 2017
701 Supermoto 2018
701 Enduro 2017
701 Enduro 2018
Naked Mid

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**76629044030 Presswerkzeug**




76629044030

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

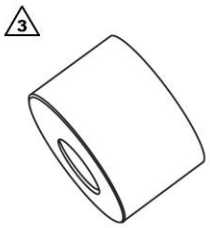
Werkzeug zum Einpressen von Bauteilen (Nockenwellenlager)

verwendet bei Modell

701 Supermoto 2017
701 Supermoto 2018
701 Enduro 2017
701 Enduro 2018
Naked Mid

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**79429006000 Presswerkzeug**




79429006000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

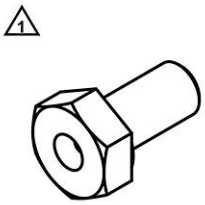
Werkzeug zum Einpressen von Bauteilen (Lager Wasserpumpenwelle)

verwendet bei Modell

FC 450 2016
FC 450 2017
FC 450 2018
FE 450 2017
FE 450 2018
FE 501 2017
FE 501 2018
FE 501 S 2017
FE 501 S 2018
FX 450
FS 450 2016
FS 450 2017
FS 450 2018

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**90129020000 Presswerkzeug**




90129020000

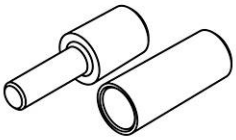
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Ausbauen von Bauteilen (Rotor, Motorgehäuse, Hauptlager)

verwendet bei Modell

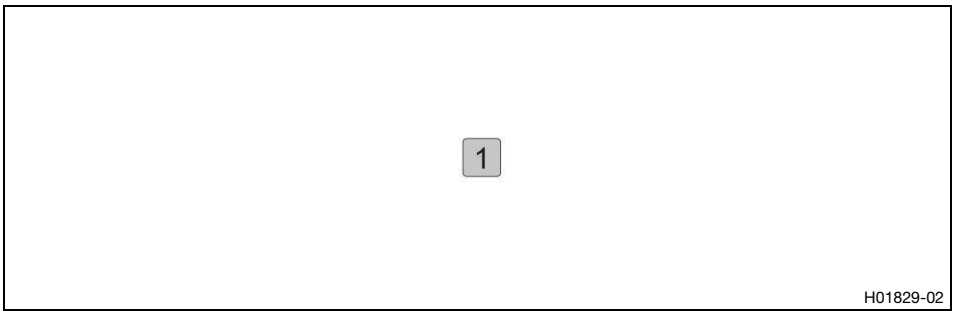
Naked Small

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

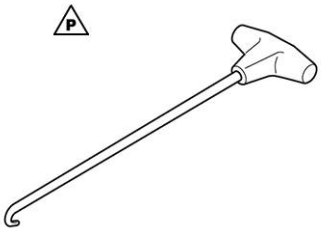
| 90129056000 Presswerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
| 2x 1<br>  <br>90129056000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Auspressen von Bauteilen (Ausgleichswellenlager)<br><br>verwendet bei Modell<br>Naked Small | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| 93829043000 Presswerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
| 4<br> <br>93829043000 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einpressen von Bauteilen (Wellendichtring)<br><br>verwendet bei Modell<br>Naked Small | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

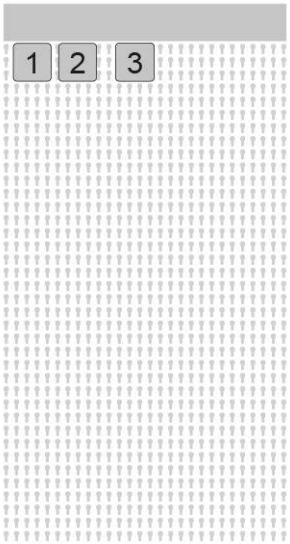
## 19.1 Übersicht




| | |
|---|---|
| 1 | Federhaken (5030501700004) (S. 103) |

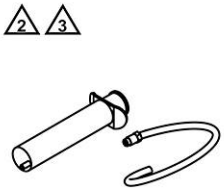
| 5030501700004 Federhaken | | | |
|---|---|---|---|
|  5030501700004 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Entfernen von Auspufffedern<br><br>verwendet bei Modell<br>Mini<br>MX<br>Enduro E1<br>Enduro E2<br>Enduro E3<br>Cross Country<br>Supermoto Competition | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

## 19.2 Übersicht Werkzeugwand




| | |
|---|---|
| 1 | Spritze (50329050000) (S. 104) |
| 2 | Kettennietwerkzeug (60029020000) (S. 104) |
| 3 | Montagewerkzeug (79129081000) (S. 104) |

**50329050000 Spritze**



50329050000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

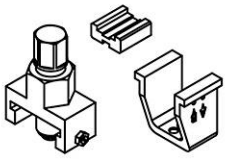
Werkzeug zum Absaugen und Befüllen von Flüssigkeiten

verwendet bei Modell

Husqvarna

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**60029020000 Kettennietwerkzeug**



60029020000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Vernieten der Kette

verwendet bei Modell

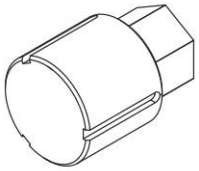
Supermoto / Dual Sport

Street Enduro

Naked Bike

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**79129081000 Montagewerkzeug**



79129081000

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Aus- und Einbauen von Bauteilen (Kühlflüssigkeitsrohr)

Technische Daten

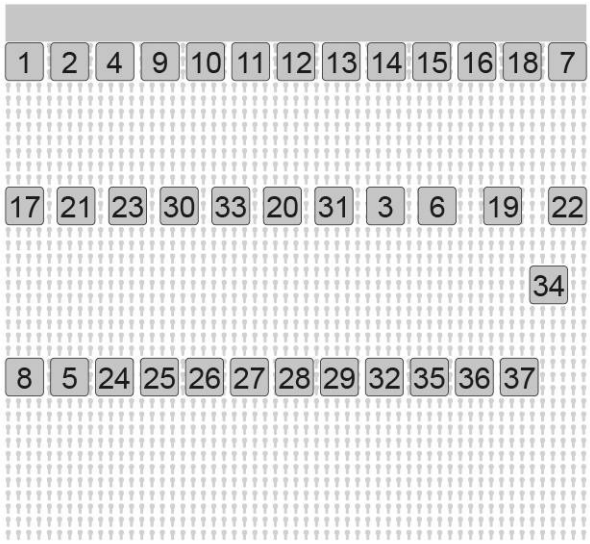
Antrieb Sechskant: 13 mm

verwendet bei Modell

FC 450 Rockstar Edition US 2018

| Service | □ | Reparatur | ■ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

## 20.1 Übersicht Werkzeugwand

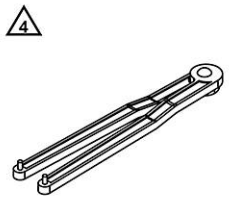



H02351-01

| | |
|---|---|
| 1 | Stiftschlüssel (T103) (📖 S. 106) |
| 2 | Durchschlag (T120) (📖 S. 106) |
| 3 | Klemmblock (T1202S) (📖 S. 106) |
| 4 | Schutzhülse (T1401) (📖 S. 107) |
| 5 | Klemmblock (T14015S) (📖 S. 107) |
| 6 | Klemmblock (T14016S) (📖 S. 107) |
| 7 | Ringschlüssel (T14017) (📖 S. 108) |
| 8 | Füllwerkzeug (T14019) (📖 S. 109) |
| 9 | Haltewerkzeug (T14020) (📖 S. 109) |
| 10 | Kalibrierdorn (T14021) (📖 S. 109) |
| 11 | Presswerkzeug (T14022B) (📖 S. 110) |
| 12 | Gewindeschutzhülse (T14023) (📖 S. 110) |
| 13 | Haltewerkzeug (T14026S) (📖 S. 110) |
| 14 | Haltewerkzeug (T14026S1) (📖 S. 111) |
| 15 | Montagehülse (T14029) (📖 S. 111) |
| 16 | Fülladapter (T14030) (📖 S. 111) |
| 17 | Gabelschlüssel (T14032) (📖 S. 112) |
| 18 | Pinzette (T14033) (📖 S. 112) |
| 19 | Klemmblock (T1403S) (📖 S. 112) |
| 20 | Montagewerkzeug (T14040S) (📖 S. 113) |
| 21 | Nutmutternschlüssel (T14047) (📖 S. 113) |
| 22 | Klemmblock (T14049S) (📖 S. 114) |
| 23 | Presswerkzeug (T14051) (📖 S. 115) |
| 24 | Klemmblock (T14072) (📖 S. 116) |
| 25 | Schutzhülse (T14073) (📖 S. 116) |
| 26 | Spezialnuss (T14084) (📖 S. 117) |
| 27 | Spezialnuss (T14087) (📖 S. 117) |
| 28 | Ringschlüssel (T14091) (📖 S. 117) |
| 29 | Montagehülse (T14092) (📖 S. 118) |
| 30 | Schutzhülse (T512) (📖 S. 118) |
| 31 | Montagewerkzeug (T528S) (📖 S. 118) |
| 32 | Klemmblock (T531S) (📖 S. 118) |
| 33 | Bolzen (T605) (📖 S. 119) |

| | |
|---|---|
| 34 | Klemmblock (T612S) (📖 S. 119) |
| 35 | Montagewerkzeug (T724S) (📖 S. 119) |
| 36 | Schutzhülse (T726) (📖 S. 119) |
| 37 | Stecknuss (T727S) (📖 S. 119) |

**T103 Stiftschlüssel**




T103

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug für Arbeiten an der Kolbenstange (Federhalter, Preload Adjuster)

Technische Daten

verstellbar

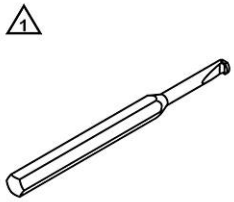
Durchmesser: 4 mm

verwendet bei Modell

TC 50
TC 65
TC 250 2014
FC 350 2014
FC 450 2014
TC 125 2014
FC 250 2014
Supermoto / Dual Sport
FS 450 2015
FS 450 2016

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**T120 Durchschlag**




T120

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Ausschlagen von Bauteilen (Bundbuchsen)

Technische Daten

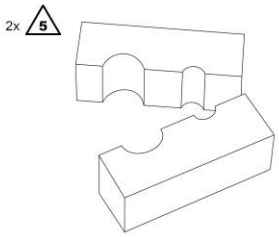
Durchmesser: 8 mm

verwendet bei Modell

TC 50
TC 65
TC 85 2018
MX
Enduro E1
Enduro E2
Enduro E3
Cross Country
Supermoto
Street Enduro
Naked Mid

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**T1202S Klemmblock**




T1202S

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Einspannen von Bauteilen (Hydrostoppnadel)

Technische Daten

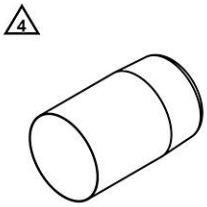
Durchmesser: 10 mm

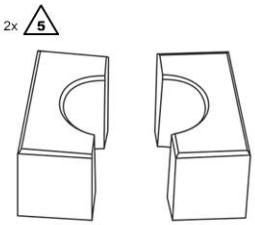
Durchmesser: 18 mm

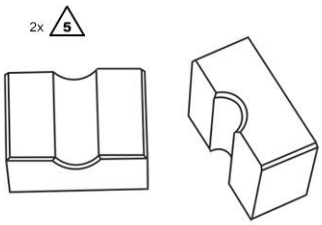
verwendet bei Modell

FE 250 2016
FE 350 2016
FE 350 S 2016
FE 450 2016

| T1202S Klemmblock | | | |
|---|---|---|---|
| | FE 501 2016<br>FE 501 S 2016<br>Street Enduro | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| T1401 Schutzhülse | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>T1401 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Schutz von Bauteilen (Gabelinnenrohr)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 48 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 250 2015<br>TC 250 2016<br>TC 250 2017<br>TC 250 2018<br>MX1 4 stroke<br>MX2<br>Enduro E1<br>Enduro E2<br>Enduro E3<br>Cross Country<br>Supermoto<br>Street Enduro | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

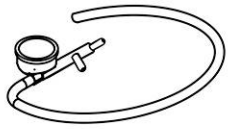
| T14015S Klemmblock | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>T14015S | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einspannen von Bauteilen (Patrone)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 27 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 85 2018 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

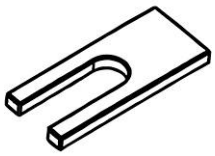
| T14016S Klemmblock | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>T14016S | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einspannen von Bauteilen (Kolbenstange)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 12 mm<br>verwendet bei Modell<br>Mini<br>TC 250 2014<br>TC 250 2017<br>TC 250 2018<br>FC 350 2014<br>FC 350 2017<br>FC 350 2018<br>FC 450 2014<br>FC 450 2017<br>FC 450 2018<br>TC 125 2014<br>TC 125 2017 | | |

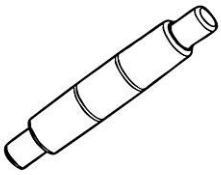
| T14016S Klemmblock | | | |
|---|---|---|---|
| | TC 125 2018<br>FC 250 2014<br>FC 250 2017<br>FC 250 2018<br>TE 150<br>TX 125<br>FE 250 2017<br>FE 250 2018<br>TE 250 2017<br>TE 250 2018<br>FE 350 2017<br>FE 350 2018<br>FE 350 S 2017<br>FE 350 S 2018<br>FE 450 2017<br>FE 450 2018<br>TE 300 2017<br>TE 300 2018<br>FE 501 2017<br>FE 501 2018<br>FE 501 S 2017<br>FE 501 S 2018<br>Cross Country<br>Supermoto Competition | | |
| | Service □ | Reparatur ■ | optional □ |

| T14017 Ringschlüssel | |
|---|---|
| <br>T14017 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Lösen und Festziehen von Bauteilen (Patrone)<br>Technische Daten<br>Sechskant: 50 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 250 2014<br>TC 250 2017<br>TC 250 2018<br>FC 350 2014<br>FC 350 2017<br>FC 350 2018<br>FC 450 2014<br>FC 450 2017<br>FC 450 2018<br>TC 125 2014<br>TC 125 2017<br>TC 125 2018<br>FC 250 2014<br>FC 250 2017<br>FC 250 2018<br>TE 150<br>TX 125<br>FE 250 2017<br>FE 250 2018<br>TE 250 2017<br>TE 250 2018 |

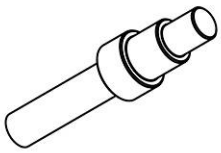
| T14017 Ringschlüssel | | | |
|---|---|---|---|
| | FE 350 2017<br>FE 350 2018<br>FE 350 S 2017<br>FE 350 S 2018<br>FE 450 2017<br>FE 450 2018<br>TE 300 2017<br>TE 300 2018<br>FE 501 2017<br>FE 501 2018<br>FE 501 S 2017<br>FE 501 S 2018<br>Cross Country<br>Supermoto Competition | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

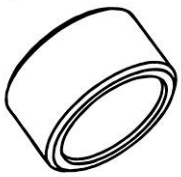
| T14019 Füllwerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
| 1 2x 2<br>  <br>T14019 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Befüllen der Patrone mit Stickstoff<br><br>verwendet bei Modell<br>TC 250 2014<br>FC 350 2014<br>FC 450 2014<br>TC 125 2014<br>FC 250 2014<br>FS 450 2015<br>FS 450 2016 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

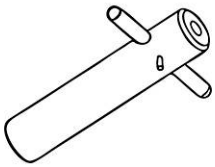
| T14020 Haltewerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
| 1<br>  <br>T14020 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Halten der Kolbenstange<br><br>verwendet bei Modell<br>TC 250 2014<br>FC 350 2014<br>FC 450 2014<br>TC 125 2014<br>FC 250 2014<br>FS 450 2015<br>FS 450 2016 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| T14021 Kalibrierdorn | |
|---|---|
| 1<br>  <br>T14021 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Kalibrieren von Bauteilen (Führungsbuchse)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 12 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 50<br>TC 65<br>TC 250 2014<br>FC 350 2014 |

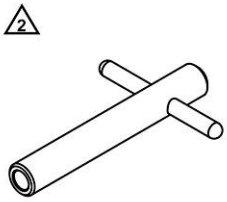
| T14021 Kalibrierdorn | | | |
|---|---|---|---|
| | FC 450 2014<br>TC 125 2014<br>FC 250 2014<br>FS 450 2015<br>FS 450 2016 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| T14022B Presswerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
| 1<br>  <br>T14022B | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Aus- und Einbauen von Bauteilen (Führungsbuchse)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 11,95 … 21,4 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 50<br>TC 65<br>TC 250 2014<br>FC 350 2014<br>FC 450 2014<br>TC 125 2014<br>FC 250 2014<br>FS 450 2015<br>FS 450 2016 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| T14023 Gewindeschutzhülse | | | |
|---|---|---|---|
| 4<br>  <br>T14023 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Schutz von Bauteilen (Gewinde der Schraubhülse)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 24,5 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 250 2014<br>FC 350 2014<br>FC 450 2014<br>TC 125 2014<br>FC 250 2014<br>FS 450 2015<br>FS 450 2016 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| T14026S Haltewerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
| 2<br>  <br>T14026S | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug für den Zusammenbau der Gabelbeine (Herausziehen der Kolbenstange)<br>Technische Daten<br>M14<br>Durchmesser: 25 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 85 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

**T14026S1 Haltewerkzeug**



T14026S1

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug für den Zusammenbau der Gabelbeine (Herausziehen der Kolbenstange)

Technische Daten

M12

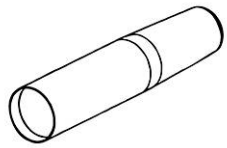
Durchmesser: 17 mm

verwendet bei Modell

TE 150
TX 125
FE 250 2017
FE 250 2018
TE 250 2017
TE 250 2018
FE 350 2017
FE 350 2018
FE 350 S 2017
FE 350 S 2018
FE 450 2017
FE 450 2018
TE 300 2017
TE 300 2018
FE 501 2017
FE 501 2018
FE 501 S 2017
FE 501 S 2018
Supermoto / Dual Sport

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**T14029 Montagehülse**



T14029

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Montieren von Bauteilen (Dichtring)

Technische Daten

Durchmesser: 12,45 mm

verwendet bei Modell

TC 250 2014
FC 350 2014
FC 450 2014
TC 125 2014
FC 250 2014
FS 450 2015
FS 450 2016

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**T14030 Fülladapter**

T14030

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Entlüften und Befüllen der Patrone

Technische Daten

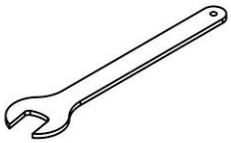
M4

Durchmesser: 16 mm

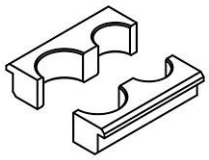
verwendet bei Modell

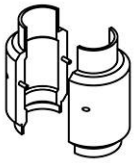
FC 350 2014
FC 450 2014
TC 125 2014

| T14030 Fülladapter | | | |
|---|---|---|---|
| | FC 250 2014<br>FS 450 2015<br>FS 450 2016 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| T14032 Gabelschlüssel | | | |
|---|---|---|---|
| 4<br>  <br>T14032 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Zerlegen und Zusammenbauen der Gabelbeine<br>Technische Daten<br>Schlüsselweite: 22 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 85 2014<br>TC 85 2015<br>TC 85 2016<br>TC 85 2017<br>Supermoto / Dual Sport | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

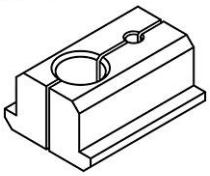
| T14033 Pinzette | | | |
|---|---|---|---|
| 1<br> <br>T14033 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Montieren von Bauteilen (Kontrollventil)<br><br>verwendet bei Modell<br>TC 250 2014<br>FC 350 2014<br>FC 450 2014<br>TC 125 2014<br>FC 250 2014<br>FS 450 2015<br>FS 450 2016 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| T1403S Klemmblock | | | |
|---|---|---|---|
| 2x 5<br>  <br>T1403S | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einspannen von Bauteilen (Gabelbeine, Gabelaußenrohr)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 48 mm<br>Durchmesser: 60 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 50<br>TC 65<br>MX<br>Enduro E1<br>Enduro E2<br>Enduro E3<br>Cross Country<br>Supermoto<br>Street Enduro | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

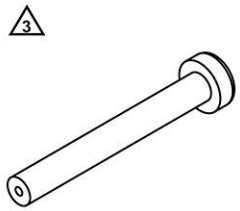
| T14040S Montagewerkzeug | |
|---|---|
| 13<br>  <br>T14040S | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Halten beim Zusammenbau der Gabelbeine<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 48 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 250 2015<br>TC 250 2016<br>TC 250 2017<br>TC 250 2018<br>MX1 4 stroke<br>MX2<br>Enduro E1<br>Enduro E2<br>Enduro E3<br>Cross Country<br>Supermoto<br>Street Enduro |
| | Service ☐ Reparatur ■ optional ☐ |

| T14047 Nutmutternschlüssel | |
|---|---|
| 4<br> <br>T14047 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Lösen und Festziehen von Bauteilen (Schraubdeckel)<br>Technische Daten<br>Antrieb: 1/2 in<br>Durchmesser schmal: 34 mm<br>Durchmesser breit: 42,7 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 250 2015<br>TC 250 2016<br>TC 250 2017<br>TC 250 2018<br>FC 350 2015<br>FC 350 2016<br>FC 350 2017<br>FC 350 2018<br>FC 450 2015<br>FC 450 2016<br>FC 450 2017<br>FC 450 2018<br>TC 125 2015<br>TC 125 2016<br>TC 125 2017<br>TC 125 2018<br>FC 250 2015<br>FC 250 2016<br>FC 250 2017<br>FC 250 2018<br>TE 125<br>FE 250 2014<br>FE 250 2015<br>FE 250 2016<br>TE 250 2014<br>TE 250 2015 |

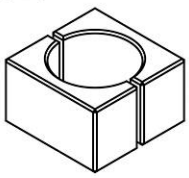
| T14047 Nutmutternschlüssel | | | |
|---|---|---|---|
| | TE 250 2016<br>FE 350 2014<br>FE 350 2015<br>FE 350 2016<br>FE 350 S 2015<br>FE 350 S 2016<br>FE 450 2014<br>FE 450 2015<br>FE 450 2016<br>TE 300 2014<br>TE 300 2015<br>TE 300 2016<br>FE 501 2014<br>FE 501 2015<br>FE 501 2016<br>FE 501 S 2015<br>FE 501 S 2016<br>Cross Country<br>FS 450 2017<br>FS 450 2018<br>Street Enduro | | |
| | Service □ | Reparatur ■ | optional □ |

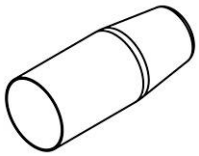
| T14049S Klemmblock | |
|---|---|
| 2x 5<br>  <br>T14049S | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einspannen von Bauteilen (Kolbenstange, Patrone)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 8 mm<br>Durchmesser: 24,8 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 250 2015<br>TC 250 2016<br>FC 350 2015<br>FC 350 2016<br>FC 450 2015<br>FC 450 2016<br>TC 125 2015<br>TC 125 2016<br>FC 250 2015<br>FC 250 2016<br>TE 125<br>FE 250 2014<br>FE 250 2015<br>FE 250 2016<br>TE 250 2014<br>TE 250 2015<br>TE 250 2016<br>FE 350 2014<br>FE 350 2015<br>FE 350 2016<br>FE 350 S 2015<br>FE 350 S 2016<br>FE 450 2014 |

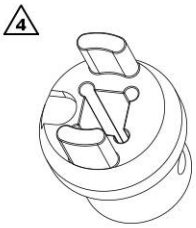
| T14049S Klemmblock | | | |
|---|---|---|---|
| | FE 450 2015<br>FE 450 2016<br>TE 300 2014<br>TE 300 2015<br>TE 300 2016<br>FE 501 2014<br>FE 501 2015<br>FE 501 2016<br>FE 501 S 2015<br>FE 501 S 2016<br>Street Enduro | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

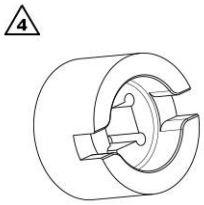
| T14051 Presswerkzeug | |
|---|---|
|  <br>T14051 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Entfernen der Patrone aus dem Gabelbein<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 27,5 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 250 2015<br>TC 250 2016<br>FC 350 2015<br>FC 350 2016<br>FC 450 2015<br>FC 450 2016<br>TC 125 2015<br>TC 125 2016<br>FC 250 2015<br>FC 250 2016<br>TE 125<br>FE 250 2014<br>FE 250 2015<br>FE 250 2016<br>TE 250 2014<br>TE 250 2015<br>TE 250 2016<br>FE 350 2014<br>FE 350 2015<br>FE 350 2016<br>FE 350 S 2015<br>FE 350 S 2016<br>FE 450 2014<br>FE 450 2015<br>FE 450 2016<br>TE 300 2014<br>TE 300 2015<br>TE 300 2016<br>FE 501 2014<br>FE 501 2015<br>FE 501 2016 |

| T14051 Presswerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
| | FE 501 S 2015<br>FE 501 S 2016<br>Street Enduro | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

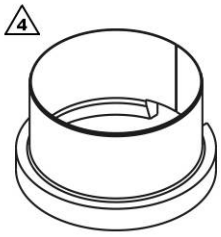
| T14072 Klemmblock | | | |
|---|---|---|---|
| 2x 2<br>  <br>T14072 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einspannen von Bauteilen (Patrone)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 37 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 250 2017<br>TC 250 2018<br>FC 350 2017<br>FC 350 2018<br>FC 450 2017<br>FC 450 2018<br>TC 125 2017<br>TC 125 2018<br>FC 250 2017<br>FC 250 2018<br>Cross Country<br>FS 450 2017<br>FS 450 2018 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

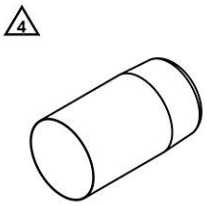
| T14073 Schutzhülse | | | |
|---|---|---|---|
| 1<br>  <br>T14073 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Schutz von Bauteilen (Gewinde der Kolbenstange)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 11,5 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 85 2018<br>TC 250 2017<br>TC 250 2018<br>FC 350 2017<br>FC 350 2018<br>FC 450 2017<br>FC 450 2018<br>TC 125 2017<br>TC 125 2018<br>FC 250 2017<br>FC 250 2018<br>Cross Country<br>FS 450 2017<br>FS 450 2018 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

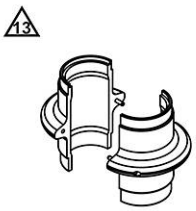
| T14084 Spezialnuss | | | |
|---|---|---|---|
|  T14084 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Lösen und Festziehen von Bauteilen (Schraubdeckel)<br>Technische Daten<br>Antrieb: 1/2 in<br>Durchmesser: 24 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 50<br>TC 65 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

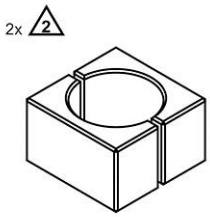
| T14087 Spezialnuss | | | |
|---|---|---|---|
|  T14087 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Lösen und Festziehen von Bauteilen (Preload Adjuster)<br>Technische Daten<br>Antrieb: 1/2 in<br>Durchmesser aussen: 44 mm<br>Durchmesser innen: 29,5 mm<br>verwendet bei Modell<br>TE 150<br>TX 125<br>FE 250 2017<br>FE 250 2018<br>TE 250 2017<br>TE 250 2018<br>FE 350 2017<br>FE 350 2018<br>FE 350 S 2017<br>FE 350 S 2018<br>FE 450 2017<br>FE 450 2018<br>TE 300 2017<br>TE 300 2018<br>FE 501 2017<br>FE 501 2018<br>FE 501 S 2017<br>FE 501 S 2018 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| T14091 Ringschlüssel | | | |
|---|---|---|---|
| T14091 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Lösen und Festziehen von Bauteilen (Schraubdeckel)<br>Technische Daten<br>Sechskant: 45 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 85 2018 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

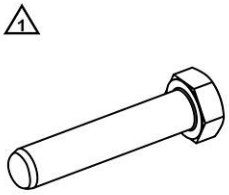
| T14092 Montagehülse | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>T14092 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Montieren von Bauteilen (Kolbenstange in die Luftpatrone)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 34 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 85 2018<br>TC 250 2018<br>FC 350 2018<br>FC 450 2018<br>TC 125 2018<br>FC 250 2018<br>FX 350 2018<br>FX 450 2018<br>TX 300 2018<br>FS 450 2018 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| T512 Schutzhülse | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>T512 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Schutz von Bauteilen (Innenrohr)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 43 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 85<br>Naked Bike | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| T528S Montagewerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>T528S | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Halten beim Zusammenbau der Gabelbeine<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 43 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 85<br>Naked Bike | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| T531S Klemmblock | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>T531S | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einspannen von Bauteilen (Luftpatrone)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 38 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 85 2018 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

**T605 Bolzen**




T605

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Zerlegen und Zusammenbauen der Patrone

Technische Daten

Durchmesser: 8 mm

verwendet bei Modell

TC 85 2014

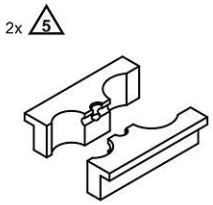
TC 85 2015

TC 85 2016

TC 85 2017

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**T612S Klemmblock**




T612S

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Einspannen von Bauteilen (Außenrohr, Gabelbein)

Technische Daten

Durchmesser: 40 mm

Durchmesser: 54 mm

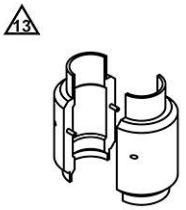
verwendet bei Modell

TC 85

Naked Bike

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**T724S Montagewerkzeug**




T724S

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Halten beim Zusammenbau der Gabelbeine

Technische Daten

Durchmesser: 35 mm

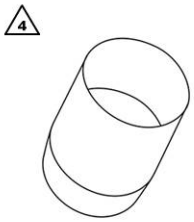
verwendet bei Modell

TC 50

TC 65

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**T726 Schutzhülse**




T726

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Schutz von Bauteilen (Innenrohr)

Technische Daten

Durchmesser: 35 mm

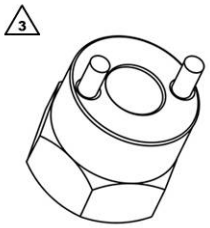
verwendet bei Modell

TC 50

TC 65

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**T727S Stecknuss**




T727S

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Lösen und Festziehen von Bauteilen (Gleitbuchsenträger)

Technische Daten

Sechskant: 32 mm

Durchmesser Bohrung: 14 mm

Durchmesser Stifte: 5 mm

verwendet bei Modell

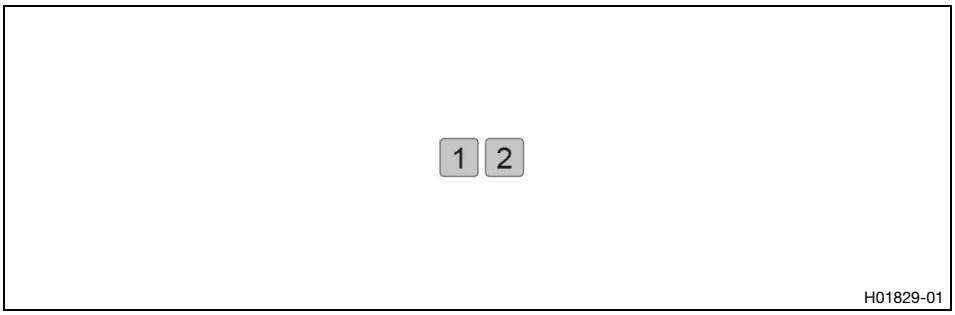
TC 50

TC 65

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

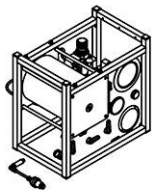
# 21 FEDERBEIN

## 21.1 Übersicht




| | |
|---|---|
| 1 | Vakuumpumpe (T1240S) (S. 120) |
| 1 | Federnspanner (T14050S) (S. 120) |

**T1240S Vakuumpumpe**



T1240S

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

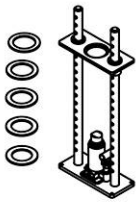
Werkzeug zum Entlüften und Befüllen der Stoßdämpfer

verwendet bei Modell

Mini
MX
Enduro E1
Enduro E2
Enduro E3
Cross Country
Supermoto
Street Enduro

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**T14050S Federnspanner**



T14050S

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

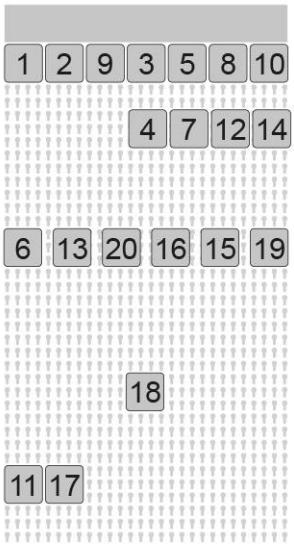
Werkzeug zum Aus- und Einbauen der Feder

verwendet bei Modell

TC 65
Naked Bike

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

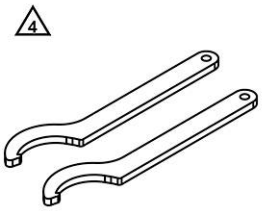
## 21.2 Übersicht Werkzeugwand




H02385-01

| | |
|---|---|
| 1 | Hakenschlüssel (T106S) (📖 S. 121) |
| 2 | Tiefenlehre (T107S) (📖 S. 122) |
| 3 | Montagehülse (T1204) (📖 S. 122) |
| 4 | Kalibrierdorn (T1205) (📖 S. 123) |
| 5 | Presswerkzeug (T1206) (📖 S. 123) |
| 6 | Presswerkzeug (T1207S) (📖 S. 123) |
| 7 | Montagehülse (T1215) (📖 S. 124) |
| 8 | Presswerkzeug (T1216) (📖 S. 125) |
| 9 | Stiftschlüssel (T1218) (📖 S. 125) |
| 10 | Presswerkzeug (T129) (📖 S. 125) |
| 11 | Befülladapter (T1296) (📖 S. 125) |
| 12 | Presswerkzeug (T1504) (📖 S. 126) |
| 13 | Montagewerkzeug (T150S) (📖 S. 126) |
| 14 | Montagehülse (T1515) (📖 S. 127) |
| 15 | Hakenschlüssel (T1533) (📖 S. 127) |
| 16 | Montagehülse (T1554) (📖 S. 128) |
| 17 | Befülladapter (T1565) (📖 S. 128) |
| 18 | Füllwerkzeug (T170S1) (📖 S. 128) |
| 19 | Hakenschlüssel (T304) (📖 S. 128) |
| 20 | Montagehülse (T313) (📖 S. 129) |

**T106S Hakenschlüssel**




T106S

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Entspannen und Spannen der Feder (2 Stück)

Technische Daten

Durchmesser: 68 … 75 mm

verwendet bei Modell

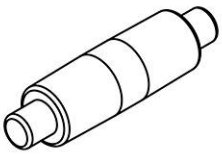
TC 85 2014
TC 85 2015
TC 85 2016
TC 85 2017
TC 250 2014
TC 250 2015
TC 250 2016
FC 350 2014
FC 350 2015
FC 350 2016
FC 450 2014
FC 450 2015
FC 450 2016
TC 125 2014
TC 125 2015
TC 125 2016
FC 250 2014
FC 250 2015
FC 250 2016
TE 125
FE 250 2014
FE 250 2015
FE 250 2016
TE 250 2014

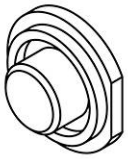
| T106S Hakenschlüssel | | | |
|---|---|---|---|
| | TE 250 2015<br>TE 250 2016<br>FE 350 2014<br>FE 350 2015<br>FE 350 2016<br>FE 350 S 2015<br>FE 350 S 2016<br>FE 450 2014<br>FE 450 2015<br>FE 450 2016<br>TE 300 2014<br>TE 300 2015<br>TE 300 2016<br>FE 501 2014<br>FE 501 2015<br>FE 501 2016<br>FE 501 S 2015<br>FE 501 S 2016<br>Supermoto / Dual Sport<br>FS 450 2015<br>FS 450 2016<br>Street Enduro<br>Naked Bike | | |
| | Service ■ | Reparatur □ | optional □ |

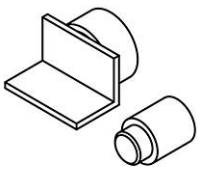
| T107S Tiefenlehre | | | |
|---|---|---|---|
| 4<br> <br>T107S | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Ermitteln von Abständen<br><br>verwendet bei Modell<br>Mini<br>MX<br>Enduro E1<br>Enduro E2<br>Enduro E3<br>Cross Country<br>Supermoto<br>Street Enduro | | |
| | Service □ | Reparatur ■ | optional □ |

| T1204 Montagehülse | | | |
|---|---|---|---|
| 4<br> <br>T1204 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Montieren und Auspressen von Bauteilen (Staubmanschette, Führungsbuchse)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 25,5 … 30,5 mm<br>verwendet bei Modell<br>Mini<br>MX<br>Enduro E1<br>Enduro E2 | | |

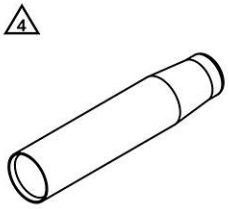
| T1204 Montagehülse | | | |
|---|---|---|---|
| | Enduro E3<br>Cross Country<br>Supermoto Competition | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| T1205 Kalibrierdorn | | | |
|---|---|---|---|
| 1<br>  <br>T1205 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Kalibrieren von Bauteilen (Führungsbuchse)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 18 mm<br>verwendet bei Modell<br>MX<br>Enduro E1<br>Enduro E2<br>Enduro E3<br>Cross Country<br>Supermoto Competition | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| T1206 Presswerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
| 1<br>  <br>T1206 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einpressen von Bauteilen (Schwenklager)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 15 … 30 mm<br>verwendet bei Modell<br>Mini<br>MX<br>Enduro E1<br>Enduro E2<br>Enduro E3<br>Cross Country<br>Supermoto<br>Street Enduro<br>Naked Mid | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| T1207S Presswerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
| 1 3<br>  <br>T1207S | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einpressen von Bauteilen (Schwenklager)<br><br>verwendet bei Modell<br>Mini<br>MX<br>Enduro E1<br>Enduro E2<br>Enduro E3<br>Cross Country<br>Supermoto<br>Street Enduro<br>Naked Mid | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

**T1215 Montagehülse**



T1215

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Montieren von Bauteilen (Dichtringträger der Kolbenstange)

Technische Daten

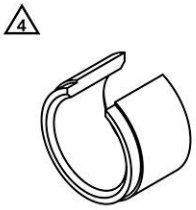
Durchmesser: 18 mm

verwendet bei Modell

TC 250 2014
TC 250 2015
TC 250 2016
FC 350 2014
FC 350 2015
FC 350 2016
FC 450 2014
FC 450 2015
FC 450 2016
TC 125 2014
TC 125 2015
TC 125 2016
FC 250 2014
FC 250 2015
FC 250 2016
TE 125
FE 250 2014
FE 250 2015
FE 250 2016
TE 250 2014
TE 250 2015
TE 250 2016
FE 350 2014
FE 350 2015
FE 350 2016
FE 350 S 2015
FE 350 S 2016
FE 450 2014
FE 450 2015
FE 450 2016
TE 300 2014
TE 300 2015
TE 300 2016
FE 501 2014
FE 501 2015
FE 501 2016
FE 501 S 2015
FE 501 S 2016
FS 450 2015
FS 450 2016

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**T1216 Presswerkzeug**



T1216

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Eindrücken von Bauteilen (Dichtringträger der Kolbenstange)

Technische Daten

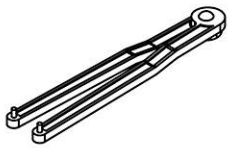
Durchmesser: 38 … 49 mm

verwendet bei Modell

MX
Enduro E1
Enduro E2
Enduro E3
Cross Country
Supermoto Competition

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**T1218 Stiftschlüssel**



T1218

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Entfernen von Bauteilen (Zugstufeneinstellung der Kolbenstange)

Technische Daten

verstellbar

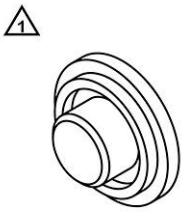
Durchmesser: 3 mm

verwendet bei Modell

TC 50
TC 65
TC 85 2014
TC 85 2015
TC 85 2016
TC 85 2017

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**T129 Presswerkzeug**



T129

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Einpressen von Bauteilen (Schwenklager)

Technische Daten

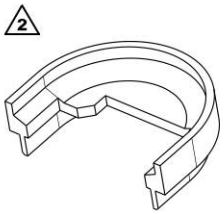
Durchmesser: 15 … 30 mm

verwendet bei Modell

TC 50 2018
Supermoto / Dual Sport
Street Enduro

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

**T1296 Befülladapter**



T1296

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Füllwerkzeug, zum Befüllen der Stoßdämpfer mit Stickstoff

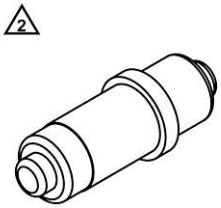
zu verwenden mit

T170S1

verwendet bei Modell

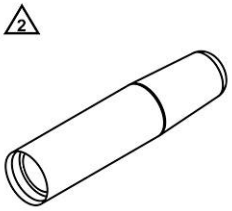
TC 50
TC 250 2017
TC 250 2018
FC 350 2017
FC 350 2018
FC 450 2017
FC 450 2018
TC 125 2017
TC 125 2018

| T1296 Befülladapter | | | |
|---|---|---|---|
| | FC 250 2017<br>FC 250 2018<br>TE 150<br>TX 125<br>FE 250 2017<br>FE 250 2018<br>TE 250 2017<br>TE 250 2018<br>FE 350 2017<br>FE 350 2018<br>FE 450 2017<br>FE 450 2018<br>TE 300 2017<br>TE 300 2018<br>FE 501 2017<br>FE 501 2018<br>FE 501 S 2017<br>FE 501 S 2018<br>Cross Country<br>FS 450 2017<br>FS 450 2018 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| T1504 Presswerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
|  <br>T1504 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Positionieren von Bauteilen (Führungsbuchse im Dichtringträger)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 18 mm<br>verwendet bei Modell<br>MX<br>Enduro E1<br>Enduro E2<br>Enduro E3<br>Cross Country<br>Supermoto Competition | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

| T150S Montagewerkzeug | | | |
|---|---|---|---|
| <br>T150S | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Einpressen von Bauteilen (Führungsbuchse im Dichtringträger)<br><br>verwendet bei Modell<br>MX<br>Enduro E1<br>Enduro E2<br>Enduro E3<br>Cross Country<br>Supermoto Competition | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

**T1515 Montagehülse**




T1515

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Montieren von Bauteilen (Dichtringträger auf Kolbenstange)

Technische Daten

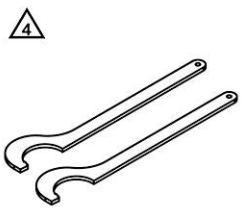
Durchmesser: 18 mm

verwendet bei Modell

TC 85
TC 250 2017
TC 250 2018
FC 350 2017
FC 350 2018
FC 450 2017
FC 450 2018
TC 125 2017
TC 125 2018
FC 250 2017
FC 250 2018
TE 150
TX 125
FE 250 2017
FE 250 2018
TE 250 2017
TE 250 2018
FE 350 2017
FE 350 2018
FE 350 S 2017
FE 350 S 2018
FE 450 2017
FE 450 2018
TE 300 2017
TE 300 2018
FE 501 2017
FE 501 2018
FE 501 S 2017
FE 501 S 2018
Cross Country
Supermoto / Dual Sport
FS 450 2017
FS 450 2018
Street Enduro

| Service | ☐ | Reparatur | ■ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**T1533 Hakenschlüssel**




T1533

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Entspannen und Spannen der Feder (2 Stück)

Technische Daten

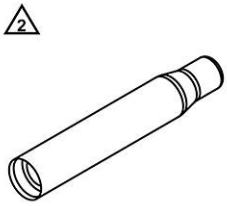
Durchmesser: 59 mm

verwendet bei Modell

TC 50

| Service | ■ | Reparatur | ☐ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

## T1554 Montagehülse




T1554

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Montieren von Bauteilen (Dichtringträger auf Kolbenstange)

Technische Daten

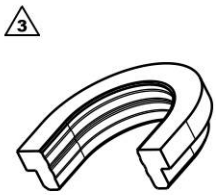
Durchmesser: 18 mm

verwendet bei Modell

TC 85 2018

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

## T1565 Befülladapter




T1565

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Adapter für Füllwerkzeug, zum Befüllen der Stoßdämpfer mit Stickstoff

zu verwenden mit

T170S1

verwendet bei Modell

TC 85 2018

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

## T170S1 Füllwerkzeug

T170S1

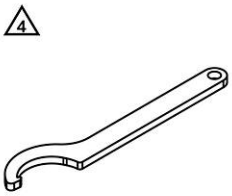
Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Befüllen der Stoßdämpfer mit Stickstoff

| verwendet bei Modell | zugehörige Werkzeuge / Artikel sind |
|---|---|
| Mini | T1296 |
| MX | T1565 |
| Enduro E1 | |
| Enduro E2 | |
| Enduro E3 | |
| Cross Country | |
| Supermoto | |
| Street Enduro | |

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ☐ | ■ | ☐ |

## T304 Hakenschlüssel




T304

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Werkzeug zum Entspannen und Spannen der Feder

Technische Daten

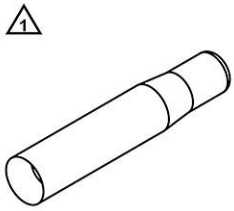
Durchmesser: 58 … 62 mm

verwendet bei Modell

TC 50

TC 65

| Service | Reparatur | optional |
|---|---|---|
| ■ | ☐ | ☐ |

| T313 Montagehülse | | | |
|---|---|---|---|
|  T313 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Werkzeug zum Montieren von Bauteilen (Dichtringträger auf Kolbenstange)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 14 mm<br>verwendet bei Modell<br>TC 50<br>TC 65 | | |
| | Service ☐ | Reparatur ■ | optional ☐ |

**1086001 Werkzeugtafel**



1086001

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

graue Lochtafel zum Aufhängen von Werkzeug, die Anzahl der benötigten Werkzeugtafeln richtet sich nach dem Werkzeugumfang und den lokalen Gegebenheiten (Lieferumfang 1 Stück)

Technische Daten

inkludierte Wandmontageelemente: 9 Stk.

Breite: 1.050 mm

Höhe: 1.000 mm

zugehörige Werkzeuge / Artikel sind

2086403

2286005

2286007

| Service | ■ | Reparatur | ☐ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**1086002 Werkzeugtafel**



1086002

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

graue Lochtafel zum Aufhängen von Werkzeug, die Anzahl der benötigten Werkzeugtafeln richtet sich nach dem Werkzeugumfang und den lokalen Gegebenheiten (Lieferumfang 1 Stück)

Technische Daten

inkludierte Wandmontageelemente: 6 Stk.

Breite: 525 mm

Höhe: 1.000 mm

zugehörige Werkzeuge / Artikel sind

2086404

2286006

2286008

| Service | ■ | Reparatur | ☐ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**2086403 Husqvarna Motorcycles Kopfleiste**

2086403

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Aufkleber mit Husqvarna Motorcycles Logo, zum Aufkleben auf die Werkzeugtafel

Technische Daten

Breite: 1.050 mm

Höhe: 98 mm

zu verwenden mit

1086001

| Service | ■ | Reparatur | ☐ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**2086404 Husqvarna Motorcycles Kopfleiste**

2086404

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Aufkleber mit Husqvarna Motorcycles Logo, zum Aufkleben auf die Werkzeugtafel

Technische Daten

Breite: 525 mm

Höhe: 98 mm

zu verwenden mit

1086002

| Service | ☐ | Reparatur | ☐ | optional | ☐ |
|---|---|---|---|---|---|

**2286005 KTM und Husqvarna Kopfleiste**

2286005

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Aufkleber mit KTM und Husqvarna Motorcycles Logo, zum Aufkleben auf die Werkzeugtafel

| Technische Daten | zu verwenden mit |
|---|---|
| Breite: 1.050 mm | 1086001 |
| Höhe: 98 mm | |

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**2286006 KTM und Husqvarna Kopfleiste**

2286006

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Aufkleber mit KTM und Husqvarna Motorcycles Logo, zum Aufkleben auf die Werkzeugtafel

| Technische Daten | zu verwenden mit |
|---|---|
| Breite: 525 mm | 1086002 |
| Höhe: 98 mm | |

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**2286007 WP Kopfleiste**

2286007

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Aufkleber mit WP Logo, zum Aufkleben auf die Werkzeugtafel

| Technische Daten | zu verwenden mit |
|---|---|
| Breite: 1.050 mm | 1086001 |
| Höhe: 98 mm | |

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**2286008 WP Kopfleiste**

2286008

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Aufkleber mit WP Logo, zum Aufkleben auf die Werkzeugtafel

| Technische Daten | zu verwenden mit |
|---|---|
| Breite: 525 mm | 1086002 |
| Höhe: 98 mm | |

| Service | ■ | Reparatur | □ | optional | □ |
|---|---|---|---|---|---|

**4086601 Labelkit**

4086601

Beschreibung / Verwendungsbeispiel

Labelbogen inkl. Magnete, umfasst alle Bilder von aktuellen Werkzeugen, die mit Aufhängung und Magnetlabel ausgeliefert werden, Umfang ändert sich fortlaufend mit Hinzukommen neuer Werkzeuge

Ersatzartikel

| 4086602 WP Labelkit | |
|---|---|
| <br>4086602 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Labelbogen inkl. Magnete, umfasst alle Bilder von aktuellen Werkzeugen, die mit Aufhängung und Magnetlabel ausgeliefert werden, Umfang ändert sich fortlaufend mit Hinzukommen neuer Werkzeuge<br>Ersatzartikel |

| 3287001 Klammer | |
|---|---|
| <br>3287001 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Klammer zum Aufhängen von Werkzeug (1 Satz = 10 Stück), inkl. Schrauben und Muttern<br>Technische Daten<br>für Werkzeug mit Durchmesser: 0 … 20 mm<br>Ersatzartikel |

| 3287002 Klammer | |
|---|---|
| <br>3287002 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Klammer zum Aufhängen von Werkzeug (1 Satz = 10 Stück), inkl. Schrauben und Muttern<br>Technische Daten<br>für Werkzeug mit Durchmesser: 15 … 30 mm<br>Ersatzartikel |

| 3287003 Klammer | |
|---|---|
| <br>3287003 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Klammer zum Aufhängen von Werkzeug (1 Satz = 10 Stück), inkl. Schrauben und Muttern<br>Technische Daten<br>für Werkzeug mit Durchmesser: 25 … 40 mm<br>Ersatzartikel |

| 3287004 Haken | |
|---|---|
| <br>3287004 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Haken zum Aufhängen von Werkzeug (1 Satz = 10 Stück), inkl. Schrauben und Muttern<br>Technische Daten<br>leichte Ausführung<br>Hakenlänge: 60 mm<br>Ersatzartikel |

| 3287005 Haken | |
|---|---|
| <br>3287005 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Haken zum Aufhängen von Werkzeug (1 Satz = 10 Stück) inkl. Schrauben und Muttern<br>Technische Daten<br>leichte Ausführung<br>Hakenlänge: 100 mm<br>Ersatzartikel |

| 3287006 Haken | |
|---|---|
| <br>3287006 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Haken zum Aufhängen von Werkzeug (1 Satz = 5 Stück), inkl. Schrauben und Muttern<br>Technische Daten<br>schwere Ausführung<br>Hakenlänge: 120 mm<br>Ersatzartikel |

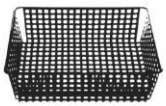
| 3287007 Haken | |
|---|---|
| <br>3287007 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Haken zum Aufhängen von Werkzeug (1 Satz = 5 Stück), inkl. Schrauben und Muttern<br>Technische Daten<br>schwere Ausführung<br>Hakenlänge: 200 mm<br>Ersatzartikel |

| 3287008 Haken | |
|---|---|
| <br>3287008 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Haken zum Aufhängen von Werkzeug (1 Satz = 10 Stück) , inkl. Schrauben und Muttern<br>Technische Daten<br>schwere gerade Ausführung<br>Hakenlänge: 100 mm<br>Ersatzartikel |

| 3287009 Haken | |
|---|---|
| <br>3287009 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Haken zum Aufhängen von Werkzeug (1 Satz = 5 Stück), inkl. Schrauben und Muttern<br>Technische Daten<br>gummierte Ausführung<br>Hakenlänge: 100 mm<br>Ersatzartikel |

| 3287010 Haken | |
|---|---|
| <br>3287010 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Haken zum Aufhängen von Werkzeug (1 Satz = 10 Stück), inkl. Schrauben und Muttern<br>Technische Daten<br>U-förmige Ausführung<br>Hakenlänge: 100 mm<br>Ersatzartikel |

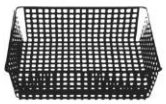
| 3287011 Magnethalter | |
|---|---|
| <br>3287011 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Magnet zum Halten von Werkzeug (1 Satz = 5 Stück)<br>Technische Daten<br>Durchmesser: 45 mm<br>Ersatzartikel |

| 3287012 Metallbox | |
|---|---|
|  <br>3287012 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>kleiner Metallgitterkasten zum Aufbewahren von Werkzeug, inkl. Schrauben und Muttern<br>Technische Daten<br>Länge: 160 mm<br>Breite: 110 mm<br>Höhe: 50 mm<br>Ersatzartikel |

| 3287013 Klammer | |
|---|---|
| <br>3287013 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Klammer zum Aufhängen von Werkzeug (1 Satz = 5 Stück), inkl. Schrauben und Muttern<br>Technische Daten<br>für Werkzeug mit Durchmesser: 35 … 70 mm<br>Ersatzartikel |

| 3287014 Haken | |
|---|---|
| <br>3287014 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Haken zum Aufhängen von Werkzeug (1 Satz = 5 Stück), inkl. Schrauben und Muttern<br>Technische Daten<br>abgewinkelte Ausführung<br>Hakenlänge: 100 mm<br>Ersatzartikel |

| 3287015 Haken | |
|---|---|
| <br>3287015 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Haken zum Aufhängen von Werkzeug (1 Satz = 5 Stück), inkl. Schrauben und Muttern<br>Technische Daten<br>abgewinkelte Ausführung<br>Hakenlänge: 200 mm<br>Ersatzartikel |

| 3287016 Metallbox | |
|---|---|
|  <br>3287016 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>großer Metallgitterkasten zum Aufbewahren von Werkzeug, inkl. Schrauben und Muttern<br>Technische Daten<br>Länge: 270 mm<br>Breite: 150 mm<br>Höhe: 50 mm<br>Ersatzartikel |

| 3287017 Haken | |
|---|---|
| <br>3287017 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Haken zum Aufhängen von Werkzeug (1 Satz = 10 Stück), inkl. Schrauben und Muttern<br>Technische Daten<br>ringförmige Ausführung<br>Durchmesser: 35 mm<br>Ersatzartikel |

| 3287018 Haken | |
|---|---|
| <br>3287018 | Beschreibung / Verwendungsbeispiel<br>Haken zum Aufhängen von Werkzeug (1 Satz = 10 Stück), inkl. Schrauben und Muttern<br>Technische Daten<br>U-förmige Ausführung<br>Hakenlänge: 50 mm<br>Ersatzartikel |

- **Husqvarna**
  - **Offroad**
    - **Mini**
      - **Mini MX**
        - **Mini MX 2 stroke**
          - **TC 50**
            - **TC 50 2017**
              - TC 50 2017
            - **TC 50 2018**
              - TC 50 2018
              - TC 50 Mini 2018
          - **TC 65**
            - **TC 65 2017**
              - TC 65 2017
            - **TC 65 2018**
              - TC 65 2018
          - **TC 85**
            - **TC 85 2014**
              - TC 85 17/14 2014
              - TC 85 19/16 2014
            - **TC 85 2015**
              - TC 85 17/14 2015
              - TC 85 19/16 2015
            - **TC 85 2016**
              - TC 85 17/14 2016
              - TC 85 19/16 2016
            - **TC 85 2017**
              - TC 85 17/14 2017
              - TC 85 19/16 2017
            - **TC 85 2018**
              - TC 85 17/14 2018
              - TC 85 19/16 2018
      - **MX**
        - **MX1**
          - **MX1 2 stroke**
            - **TC 250**
              - **TC 250 2014**
                - TC 250 EU 2014
              - **TC 250 2015**
                - TC 250 2015
              - **TC 250 2016**
                - TC 250 2016
              - **TC 250 2017**
                - TC 250 2017
              - **TC 250 2018**
                - TC 250 2018
          - **MX1 4 stroke**
            - **FC 350**
              - **FC 350 2014**
                - FC 350 EU 2014
              - **FC 350 2015**
                - FC 350 EU 2015
              - **FC 350 2016**

- FC 350 EU 2016
- **FC 350 2017**
  - FC 350 2017
- **FC 350 2018**
  - FC 350 2018
- **FC 450**
  - **FC 450 2014**
    - FC 450 EU 2014
  - **FC 450 2015**
    - FC 450 EU 2015
    - FC 450 US 2015
  - **FC 450 2016**
    - FC 450 2016
  - **FC 450 2017**
    - FC 450 2017
  - **FC 450 2018**
    - FC 450 2018
    - FC 450 Rockstar Edition US 2018
- **MX2**
  - **MX2 2 stroke**
    - **TC 125**
      - **TC 125 2014**
        - TC 125 EU 2014
      - **TC 125 2015**
        - TC 125 EU 2015
      - **TC 125 2016**
        - TC 125 2016
      - **TC 125 2017**
        - TC 125 2017
      - **TC 125 2018**
        - TC 125 2018
  - **MX2 4 stroke**
    - **FC 250**
      - **FC 250 2014**
        - FC 250 EU 2014
      - **FC 250 2015**
        - FC 250 EU 2015
        - FC 250 US 2015
      - **FC 250 2016**
        - FC 250 2016
      - **FC 250 2017**
        - FC 250 2017
      - **FC 250 2018**
        - FC 250 2018
- **Enduro**
  - **Enduro E1**
    - **Enduro E1 2 stroke**
      - **TE 125**
        - **TE 125 2014**
          - TE 125 EU 2014
        - **TE 125 2015**
          - TE 125 EU 2015
          - TE 125 US 2015

- **TE 125 2016**
  - TE 125 EU 2016
  - TE 125 US 2016
- **TE 150**
- **TE 150 2017**
  - TE 150 US 2017
- **TE 150 2018**
  - TE 150 US 2018
- **TX 125**
- **TX 125 2017**
  - TX 125 EU 2017
- **TX 125 2018**
  - TX 125 EU 2018
- **Enduro E1 4 stroke**
- **FE 250**
- **FE 250 2014**
  - FE 250 EU 2014
  - FE 250 AU 2014
  - FE 250 US 2014
- **FE 250 2015**
  - FE 250 EU 2015
  - FE 250 AU 2015
  - FE 250 US 2015
- **FE 250 2016**
  - FE 250 EU 2016
  - FE 250 AU 2016
  - FE 250 US 2016
- **FE 250 2017**
  - FE 250 EU 2017
  - FE 250 AU 2017
  - FE 250 US 2017
- **FE 250 2018**
  - FE 250 EU 2018
  - FE 250 AU 2018
  - FE 250 US 2018
- **Enduro E2**
- **Enduro E2 2 stroke**
- **TE 250**
- **TE 250 2014**
  - TE 250 EU 2014
  - TE 250 AU 2014
  - TE 250 US 2014
- **TE 250 2015**
  - TE 250 EU 2015
  - TE 250 AU 2015
  - TE 250 US 2015
- **TE 250 2016**
  - TE 250 EU 2016
  - TE 250 AU 2016
  - TE 250 US 2016
- **TE 250 2017**
  - TE 250 EU 2017
  - TE 250 AU 2017

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | TE 250 US 2017 |
| | | | | | | **TE 250 2018** |
| | | | | | | TE 250i EU 2018 |
| | | | | | | TE 250 AU 2018 |
| | | | | | | TE 250 US 2018 |
| | | | | | | TE 250i US 2018 |
| | | | | **Enduro E2 4 stroke** | | |
| | | | | | **FE 350** | |
| | | | | | | **FE 350 2014** |
| | | | | | | FE 350 EU 2014 |
| | | | | | | FE 350 AU 2014 |
| | | | | | | FE 350 US 2014 |
| | | | | | | **FE 350 2015** |
| | | | | | | FE 350 EU 2015 |
| | | | | | | FE 350 AU 2015 |
| | | | | | | FE 350 US 2015 |
| | | | | | | **FE 350 2016** |
| | | | | | | FE 350 EU 2016 |
| | | | | | | FE 350 AU 2016 |
| | | | | | | FE 350 US 2016 |
| | | | | | | **FE 350 2017** |
| | | | | | | FE 350 EU 2017 |
| | | | | | | FE 350 AU 2017 |
| | | | | | | **FE 350 2018** |
| | | | | | | FE 350 EU 2018 |
| | | | | | | FE 350 AU 2018 |
| | | | | | **FE 350 S** | |
| | | | | | | **FE 350 S 2015** |
| | | | | | | FE 350S US 2015 |
| | | | | | | **FE 350 S 2016** |
| | | | | | | FE 350 S US 2016 |
| | | | | | | **FE 350 S 2017** |
| | | | | | | FE 350 US 2017 |
| | | | | | | **FE 350 S 2018** |
| | | | | | | FE 350 US 2018 |
| | | | | | **FE 450** | |
| | | | | | | **FE 450 2014** |
| | | | | | | FE 450 EU 2014 |
| | | | | | | FE 450 AU 2014 |
| | | | | | | **FE 450 2015** |
| | | | | | | FE 450 EU 2015 |
| | | | | | | FE 450 AU 2015 |
| | | | | | | **FE 450 2016** |
| | | | | | | FE 450 EU 2016 |
| | | | | | | FE 450 AU 2016 |
| | | | | | | FE 450 US 2016 |
| | | | | | | **FE 450 2017** |
| | | | | | | FE 450 EU 2017 |
| | | | | | | FE 450 AU 2017 |
| | | | | | | FE 450 US 2017 |
| | | | | | | **FE 450 2018** |
| | | | | | | FE 450 EU 2018 |
| | | | | | | FE 450 AU 2018 |

- FE 450 US 2018
- **Enduro E3**
  - **Enduro E3 2 stroke**
    - **TE 300**
      - **TE 300 2014**
        - TE 300 EU 2014
        - TE 300 AU 2014
        - TE 300 US 2014
      - **TE 300 2015**
        - TE 300 EU 2015
        - TE 300 AU 2015
        - TE 300 US 2015
      - **TE 300 2016**
        - TE 300 EU 2016
        - TE 300 AU 2016
        - TE 300 US 2016
      - **TE 300 2017**
        - TE 300 EU 2017
        - TE 300 AU 2017
        - TE 300 US 2017
      - **TE 300 2018**
        - TE 300i EU 2018
        - TE 300 AU 2018
        - TE 300 US 2018
  - **Enduro E3 4 stroke**
    - **FE 501**
      - **FE 501 2014**
        - FE 501 EU 2014
        - FE 501 AU 2014
        - FE 501 US 2014
      - **FE 501 2015**
        - FE 501 EU 2015
        - FE 501 AU 2015
        - FE 501 US 2015
      - **FE 501 2016**
        - FE 501 EU 2016
        - FE 501 AU 2016
        - FE 501 US 2016
      - **FE 501 2017**
        - FE 501 EU 2017
        - FE 501 AU 2017
      - **FE 501 2018**
        - FE 501 EU 2018
        - FE 501 AU 2018
    - **FE 501 S**
      - **FE 501 S 2015**
        - FE 501S US 2015
      - **FE 501 S 2016**
        - FE 501 S US 2016
      - **FE 501 S 2017**
        - FE 501 US 2017
      - **FE 501 S 2018**
        - FE 501 US 2018

- **Rally**
  - **Rally 4 stroke**
    - **FR 450 Rally**
      - **FR 450 Rally 2016**
        - FR 450 Rally 2016
      - **FR 450 Rally 2017**
        - FR 450 Rally 2017
- **Cross Country**
  - **Cross Country E2**
    - **Cross Country E2 4 stroke**
      - **FX 350**
        - **FX 350 2017**
          - FX 350 2017
        - **FX 350 2018**
          - FX 350 2018
      - **FX 450**
        - **FX 450 2017**
          - FX 450 2017
        - **FX 450 2018**
          - FX 450 2018
  - **Cross Country E3**
    - **Cross Country E3 2 stroke**
      - **TX 300**
        - **TX 300 2017**
          - TX 300 2017
        - **TX 300 2018**
          - TX 300 2018

**Street**

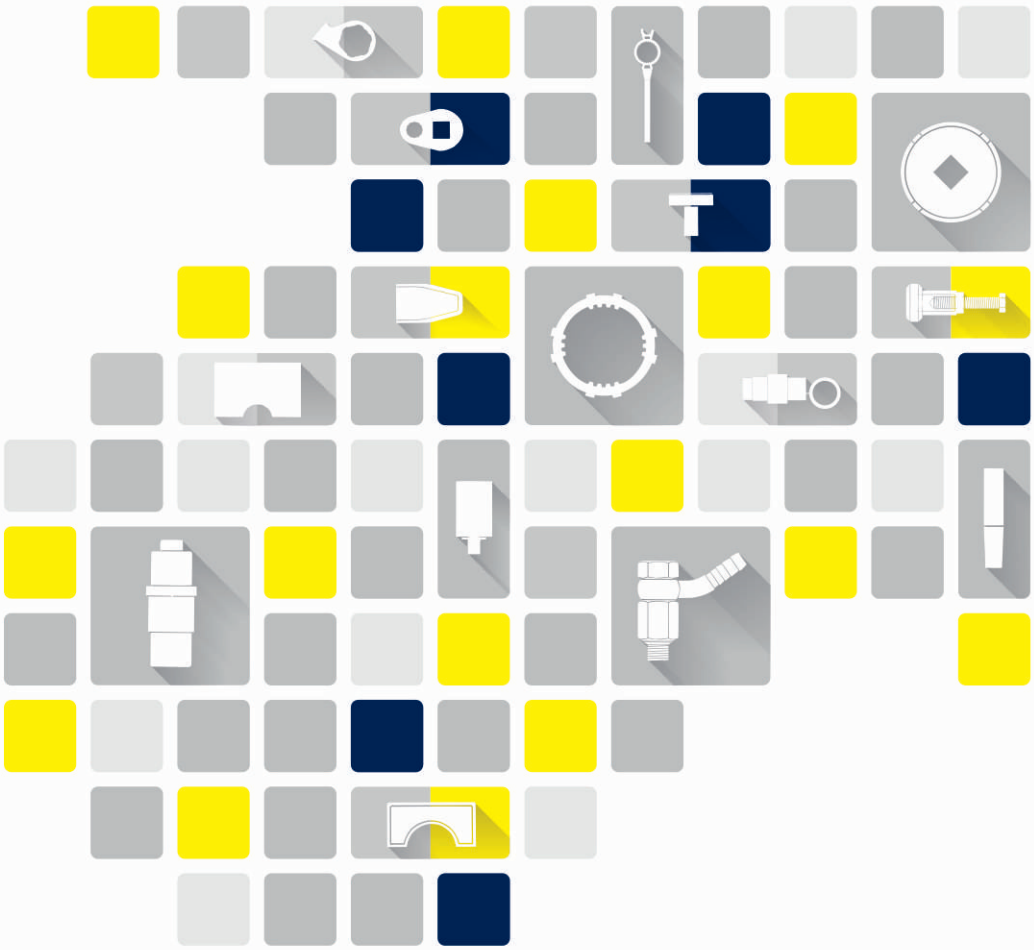
- **Supermoto**
  - **Supermoto / Dual Sport**
    - **Supermoto / Dual Sport SM Mid**
      - **701 Supermoto**
        - **701 Supermoto 2016**
          - 701 Supermoto EU 2016
          - 701 Supermoto AU 2016
          - 701 Supermoto US 2016
        - **701 Supermoto 2017**
          - 701 Supermoto EU 2017
          - 701 Supermoto US 2017
        - **701 Supermoto 2018**
          - 701 Supermoto EU 2018
          - 701 Supermoto US 2018
  - **Supermoto Competition**
    - **Supermoto Competition 4 stroke**
      - **FS 450**
        - **FS 450 2015**
          - FS 450 2015
        - **FS 450 2016**
          - FS 450 2016
        - **FS 450 2017**
          - FS 450 2017
        - **FS 450 2018**
          - FS 450 2018

- **Street Enduro**
  - **Dual Sport Enduro**
    - **Dual Sport Enduro Mid**
      - **701 Enduro**
        - **701 Enduro 2016**
          - 701 Enduro EU 2016
          - 701 Enduro AU 2016
          - 701 Enduro US 2016
        - **701 Enduro 2017**
          - 701 Enduro EU 2017
          - 701 Enduro US 2017
        - **701 Enduro 2018**
          - 701 Enduro EU 2018
          - 701 Enduro US 2018
- **Naked Bike**
  - **Naked Bike Naked**
    - **Naked Small**
      - **401 Vitpilen**
        - **401 Vitpilen 2018**
          - VITPILEN 401 EU 2018
      - **401 Svartpilen**
        - **401 Svartpilen 2018**
          - SVARTPILEN 401 EU 2018
    - **Naked Mid**
      - **701 Vitpilen**
        - **701 Vitpilen 2018**
          - VITPILEN 701 EU 2018

PIONEERING SINCE 1903

3403044de

12.06.2018



Husqvarna Motorcycles GmbH
Stallhofnerstraße 3 | 5230 Mattighofen | Österreich
www.husqvarna-motorcycles.com

Foto: Mitterbauer,
Husqvarna Motorcycles GmbH