



ALLGEMEINE BETRIEBSERLAUBNIS

ABE 31060 - MUD
Nachtrag 14
Juni 2025

MOTOPLASTIC, S.A.

Passeig de la Ribera, 29
08403 GRANOLLERS - BARCELONA/ ESPAÑA
Tels: 00-34-93 849 06 33 / 00-34-93 849 08 77
Fax: 00-34-93 849 09 88
www.puig.tv
info@puig.tv



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Allgemeine Betriebserlaubnis (ABE) National Type Approval

ausgestellt von:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

nach § 22 in Verbindung mit § 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO)
für einen Typ des folgenden Genehmigungsobjektes

Radabdeckung

issued by:

Kraftfahrt-Bundesamt (KBA)

according to § 22 and 20 Straßenverkehrs-Zulassungs-Ordnung (StVZO) for a type
of the following approval object

wheel cover

Genehmigungsnummer: **31060*14**

Approval number:

1. Genehmigungsinhaber:
Holder of the approval:
Motoplastic S.A.
ES - 08400 Granollers (Barcelona)/Spanien
2. Gegebenenfalls Name und Anschrift des Bevollmächtigten:
If applicable, name and address of representative:
Entfällt
Not applicable
3. Typbezeichnung:
Type:
MUD



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Genehmigungsnummer: **31060*14**

Approval number:

4. Aufgebrachte Kennzeichnungen:
Identification markings:
Hersteller oder Herstellerzeichen
Manufacturer or registered manufacturer`s trademark
- Typ und die Ausführung**
Type and version
- Genehmigungszeichen**
Approval identification
5. Anbringungsstelle der Kennzeichnungen:
Position of the identification markings:
Siehe Punkt 1.1.1 des Prüfberichtes
See item 1.1.1 of the test report
6. Zuständiger Technischer Dienst:
Responsible Technical Service:
Technischer Dienst der TÜV Rheinland Kraftfahrt GmbH
DE-51105 Köln
7. Datum des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Date of test report issued by the Technical Service:
20.05.2025
8. Nummer des Prüfberichts des Technischen Dienstes:
Number of test report issued by that Technical Service:
124KA0006-04
9. Verwendungsbereich:
Range of application:
Nach dieser Genehmigung darf das Genehmigungsobjekt „Radabdeckung“
nur gemäß
The approval object „wheel cover“ shall only be used in accordance with
- Anlage 1/14 zum Prüfbericht**
Annex 1/14 of the test report
- und unter den dort genannten Bedingungen verwendet werden.**
and under the specified conditions mentioned there.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

3

Genehmigungsnummer: **31060*14**

Approval number:

10. Bemerkungen:
Remarks:
Es gelten die im o.g. Gutachten nebst Anlagen festgehaltenen Angaben.
The indications given in the above mentioned test report including its annexes shall apply.
11. Änderungsabnahme gemäß § 19 (3) StVZO:
Acceptance test of the modification as per § 19 (3) StVZO:
Nicht notwendig
Not required
12. Die Genehmigung wird **erweitert**
Approval is **extended**
13. Grund (Gründe) für die Erweiterung der Genehmigung (falls zutreffend):
Reason(s) for the extension (if applicable):
Aktualisierung des Verwendungsbereiches
Update of the range of application
14. Ort: **DE-24932 Flensburg**
Place:
15. Datum: **19.06.2025**
Date:
16. Unterschrift: **Im Auftrag**
Signature:


Dirk Hansen



Anlagen:
Enclosures:
Gemäß Inhaltsverzeichnis
According to index



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Inhaltsverzeichnis zu den Beschreibungsunterlagen Index to the information package

Nummer der Genehmigung: **31060*14**
Approval No.

Ausgabedatum: **06.07.2011**
Date of issue:

letztes Änderungsdatum: **19.06.2025**
last date of amendment:

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung
Collateral clauses and instruction on right to appeal

Prüfbericht(e) Nr.:
Test report(s) No.:

11-7027-00-01

11-7027-00-01

124KA0006

124KA0006

124KA0006

124KA0006

124KA0006

124KA0006

124KA0006

124KA0006

124KA0006-01

124KA0006-02

124KA0006-03

124KA0006-04

Datum:

Date

06.06.2011

29.01.2012

12.12.2012

17.02.2014

05.03.2015

24.02.2016

12.04.2017

23.01.2018

02.11.2020

06.08.2021

28.09.2022

28.07.2023

14.08.2024

20.05.2025

Beschreibungsbogen Nr.:
Information document No.:

Entfällt

Not applicable

Datum:

Date

Liste der Änderungen:

List of modifications:

Siehe Anlage "Liste der Änderungen" des Prüfberichtes

See appendix "List of modifications" of the test report

Datum:

Date



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

Nummer der Genehmigung: **31060*14**

- Anlage -

Nebenbestimmungen und Rechtsbehelfsbelehrung

Nebenbestimmungen

Jede Einrichtung, die dem genehmigten Typ entspricht, ist gemäß der angewendeten Vorschrift zu kennzeichnen.

Das Genehmigungszeichen lautet wie folgt:

KBA 31060

Die Einzelerzeugnisse der reihenweisen Fertigung müssen mit den Genehmigungsunterlagen genau übereinstimmen. Änderungen an den Einzelerzeugnissen sind nur mit ausdrücklicher Zustimmung des Kraftfahrt-Bundesamtes gestattet.

Änderungen der Firmenbezeichnung, der Anschrift und der Fertigungsstätten sowie eines bei der Erteilung der Genehmigung benannten Zustellungsbevollmächtigten oder bevollmächtigten Vertreters sind dem Kraftfahrt-Bundesamt unverzüglich mitzuteilen.

Verstöße gegen diese Bestimmungen können zum Widerruf der Genehmigung führen und können überdies strafrechtlich verfolgt werden.

Die Genehmigung erlischt, wenn sie zurückgegeben oder entzogen wird, oder der genehmigte Typ den Rechtsvorschriften nicht mehr entspricht. Der Widerruf kann ausgesprochen werden, wenn die für die Erteilung und den Bestand der Genehmigung geforderten Voraussetzungen nicht mehr bestehen, wenn der Genehmigungsinhaber gegen die mit der Genehmigung verbundenen Pflichten - auch soweit sie sich aus den zu dieser Genehmigung zugeordneten besonderen Auflagen ergeben - verstößt oder wenn sich herausstellt, dass der genehmigte Typ den Erfordernissen der Verkehrssicherheit oder des Umweltschutzes nicht entspricht.

Das Kraftfahrt-Bundesamt kann jederzeit die ordnungsgemäße Ausübung der durch diese Genehmigung verliehenen Befugnisse, insbesondere die genehmigungsgerechte Fertigung sowie die Maßnahmen zur Übereinstimmung der Produktion, nachprüfen. Es kann zu diesem Zweck Proben entnehmen oder entnehmen lassen. Dem Kraftfahrt-Bundesamt und/oder seinen Beauftragten ist ungehinderter Zutritt zu Produktions- und Lagerstätten zu gewähren.

Die mit der Erteilung der Genehmigung verliehenen Befugnisse sind nicht übertragbar. Schutzrechte Dritter werden durch diese Genehmigung nicht berührt.

Rechtsbehelfsbelehrung

Gegen diese Genehmigung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch erhoben werden. Der Widerspruch ist beim **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, DE-24944 Flensburg**, schriftlich oder zur Niederschrift einzulegen.



Kraftfahrt-Bundesamt

DE-24932 Flensburg

2

Approval No.: **31060*14**

- Attachment -

Collateral clauses and instruction on right to appeal

Collateral clauses

All equipment which corresponds to the approved type is to be identified according to the applied regulation.

The approval identification is as follows: - see German version -

The individual production of serial fabrication must be in exact accordance with the approval documents. Changes in the individual production are only allowed with express consent of the Kraftfahrt-Bundesamt.

Changes in the name of the company, the address and the manufacturing plant as well as one of the parties given the authority to delivery or authorised representative named when the approval was granted is to be immediately disclosed to the Kraftfahrt-Bundesamt.

Breach of this regulation can lead to recall of the approval and moreover can be legally prosecuted.

The approval expires if it is returned or withdrawn or if the type approved no longer complies with the legal requirements. The revocation can be made if the demanded requirements for issuance and the continuance of the approval no longer exist, if the holder of the approval violates the duties involved in the approval, also to the extent that they result from the assigned conditions to this approval, or if it is determined that the approved type does not comply with the requirements of traffic safety or environmental protection.

The Kraftfahrt-Bundesamt may check the proper exercise of the conferred authority taken from this approval at any time. In particular this means the compliant production as well as the measures for conformity of production. For this purpose samples can be taken or have taken. The employees or the representatives of the Kraftfahrt-Bundesamt may get unhindered access to the production and storage facilities.

The conferred authority contained with issuance of this approval is not transferable. Trade mark rights of third parties are not affected with this approval.

Instruction on right to appeal

This approval can be appealed within one month after notification. The appeal is to be filed in writing or as a transcript at the **Kraftfahrt-Bundesamt, Fördestraße 16, DE-24944 Flensburg.**

Fahrzeugteil / Typ : Radabdeckung / MUD
Hersteller : Motoplastic S.A.

PRÜFBERICHT

gemäß §22 StVZO in Verbindung mit §20 StVZO

über die Erteilung eines Nachtrags zur ABE über Radabdeckungen zum
nachträglichen Anbau an Krafträdern

Genehmigungsstand

EU -Typgenehmigung
UNECE Genehmigung
Nationale Genehmigung : 31060*14

Gliederung des Prüfberichts

Absatz Nr.

- | | |
|---|----------------------|
| 0 | Allgemeine Angaben |
| 1 | Prüfobjekt |
| 2 | Prüfprotokoll |
| 3 | Anlagen |
| 4 | Schlussbescheinigung |
-

Dieser Prüfbericht darf nur vom Auftraggeber und nur in vollem Wortlaut vervielfältigt und veröffentlicht werden. Eine auszugsweise Vervielfältigung und Veröffentlichung des Prüfberichtes ist nur nach schriftlicher Genehmigung des Technischen Dienstes zulässig.

Fahrzeugteil / Typ : Radabdeckung / MUD
Hersteller : Motoplastic S.A.

0 Allgemeine Angabe

- 0.1 Fabrikmarke (Firmenname des Herstellers) : Motoplastic S.A.
- 0.2 Typ : MUD
- 0.3 Fahrzeugklasse : entfällt
- 0.4 Name und Anschrift des Herstellers : Motoplastic S.A.
Passeig de la Ribera 29
E-08403 Granollers, Barcelona
- 0.5 Beschreibungsbogen-Nr. : entfällt

1 Prüfobjekt

- 1.1 Beschreibung
- 1.1.1 Objekt : Abdeckung der Reifenlaufflächen vorne und hinten,
z. T. mit angeformtem Kettenschutz, wahlweise mit
Aluminium-Einsatz bzw. Aluminium-Halter
- Handelsbezeichnung : Radabdeckung
- Typ : MUD
- Ausführungen : Dem jeweiligen Fahrzeugtyp individuell angepasst in
den Varianten „vorne“, „hinten Race“, „hinten
Standard“ und „hinten Singlearm“;
siehe Verwendungsbereich Anlage 1/14
- Werkstoff : Acrylnitril Butadien Styrol (ABS)
Aluminium (ADC12)
- Kennzeichnung, Beispiel : Hersteller: Motoplastic S.A.
Typ: MUD
Ausf.: 5925
KBA 31060
- Art und Ort der Kennzeichnung : eingeprägt oder Klebeetikett; auf der Außenseite
- 1.2 Auswahl des ungünstigsten Falles : nicht zutreffend
Alle Ausführungen sind individuell und speziell an
die verschiedenen Fahrzeugtypen angepasst.
- 1.3 Bemerkungen : keine

Fahrzeugteil / Typ : Radabdeckung / MUD
Hersteller : Motoplastic S.A.

2 Prüfprotokoll

- 2.1 Prüf- und Messgeräte : Die verwendeten Prüf- und Messgeräte entsprachen den Prüfanforderungen.
- 2.2 Prüfergebnisse
- 2.2.1 Materialprüfung gemäß TA 29, Absatz 3.6.8 i.V.m. DIN 52306 : Die Teile genügen im Hinblick auf das Bruch- und Splitterverhalten den Anforderungen der genannten Vorschriften.
- 2.2.2 Äußere Gestaltung gemäß VO (EU) 44/2014, Anhang VIII : Die Forderungen der genannten Verordnung werden erfüllt.
- 2.2.3 Anbau und Befestigung gemäß VdTÜV Merkblatt 736 : Der Anbau lässt sich mit Hilfe der beigelegten Montageanleitung sicher und dauerhaft durchführen. Hinweise zur Montage sind jedem Teil beigelegt.
- 2.2.4 Freigängigkeit gemäß VdTÜV Merkblatt 736 : Ausreichende Abstände zu Antriebs-, Brems- und Fahrwerksteilen sind vorhanden. Die Freiräume der Bereifung in den Radhäusern werden nicht eingeschränkt.
- 2.2.5 Fahrverhalten gemäß VO (EU) 3/2014, Anh. XIV sowie VdTÜV Merkblatt 736 : Der Anbau der Radabdeckungen hat keinen Einfluss auf das Fahrverhalten der im Verwendungsbereich genannten Krafträder. Die Steuerfähigkeit bleibt uneingeschränkt erhalten, die Höchstgeschwindigkeit ändert sich nicht.
- 2.2.6 Massen und Abmessungen gemäß VO (EU) 44/2014, Anh. XI : Die Massen und Abmessungen der Krafträder ändern sich durch den Anbau der Teile nicht.
- 2.3. Verwendungsbereich : Die Radabdeckungen sind zum Anbau an den im Verwendungsbereich gemäß Anlage 1/13 aufgeführten Kraftradtypen unter den dort genannten Bedingungen geeignet.
- 2.4 Zusätzliche Angaben
- Ort der Prüfung : Kaiserslautern
- Datum der Prüfung : KW 21 2025

Fahrzeugteil / Typ : Radabdeckung / MUD
Hersteller : Motoplastic S.A.

3 Anlagen

Anlage 0/14	: Liste der Änderungen
Anlage 1/14	: Verwendungsbereich
Anlage 2/14	: Montageanleitungen neuer Radabdeckungen
Anlage 3/14	: Zeichnungen neuer Radabdeckungen

Fahrzeugteil / Typ : Radabdeckung / MUD
Hersteller : Motoplastic S.A.

4 Schlussbescheinigung

Bei allen Fahrzeugen des Verwendungsbereichs wird die Abnahme des Anbaus durch einen amtlich anerkannten Sachverständigen oder Prüfer für den Kraftfahrzeugverkehr oder einen Kraftfahrzeugsachverständigen bzw. Angestellten nach Abschnitt 4 der Anlage VIII b zur StVZO nicht für erforderlich gehalten.

Die in den genannten Anlagen zu Abschnitt 3 aufgeführten Fahrzeuge entsprechen den heute gültigen Vorschriften der StVZO sowie den hierzu vom Bundesministerium ergangenen Richtlinien und Anweisungen.

Die betroffenen Forderungen der VO (EU) 168/2013 sind ebenfalls eingehalten.

Gegen die Erteilung einer ABE bestehen für die im Verwendungsbereich genannten Fahrzeuge bei Beachtung der Montageanleitung keine technischen Bedenken.

Lambsheim, den 20.05.2025



M. Eng. Kai Laborenz
amtlich anerkannter Sachverständiger
Technischer Dienst

Anlage 0/14**Liste der Änderungen zum Prüfbericht 124KA0006-04**

Es wird berichtigt :

--

Es wird geändert :

--

Es wird hinzugefügt :

Der Verwendungsbereich gemäß der Anlage 1/14 wird um weitere Fahrzeuge und Radabdeckungen ergänzt

Es entfällt :

--

Hersteller <i>manufacturer</i>	Typ (Variante)	ABE / EG	Jahr	vorne	hinten	hinten	hinten
Handelsbezeichnung <i>brand</i>	<i>type (variant)</i>	<i>type approval</i>	<i>year</i>		'Race'	'Standard'	'Singlearm'
APRILIA							
Shiver 750, GT	RA	e11*0619*	2007-2016	---	---	4902	---
Shiver 900	YB	e11*00272 (VO)	2017-	---	---	4902	---
Shiver 900	KH	e11*00271 (VO)	2017-	---	---	4902	---
Shiver 900	KH1	e1*00117 (VO)	2019-	---	---	4902	---
Shiver 900	YB1	e1*00119 (VO)	2019-	---	---	4902	---
BMW							
G310 GS	5G31	e1* 00052 (VO)	2017-	---	---	9949	---
G310 GS	MG31	e1* 00216 (VO)	2020-	---	---	9949	---
F650 GS, Dakar	R13	e1*0006*	1999-	---	---	5925	---
F650 GS, Dakar	E650G	e1*0200*	2003-2007	---	---	5925	---
F 650 GS	E8GS	e1*0352*	2007-2011	---	---	5865	---
G 650 GS	E650G	e1*0200*	2008-	---	---	5925	---
F 700 GS	E8GS	e1*0352*	2012-	---	---	6366	---
F 700 GS	4G80	e1*00019 (VO)	2016-	---	---	6366	---
F 700 GS	4G80	e1*00021 (VO)	2016-	---	---	6366	---
F 700 GS	4G80r	e1*00020 (VO)	2016-	---	---	6366	---
F 700 GS	4G80r	e1*00022 (VO)	2016-	---	---	6366	---
F 750 GS	4G85	e1*00058 (VO)	2018-	---	---	20419	3691
F 750 GS	4G85	e1*00059 (VO)	2018-	---	---	20419	3691
F 750 GS	MG85	e1*00218 (VO)	2020-	---	---	20419	---
F 750 GS	MG85r	e1*00217 (VO)	2020-	---	---	20419	---
F 800 GS, Adventure	E8GS	e1*0352*	2008-	---	---	5865	---
F 800 GS, Adventure	E8GS	e1*0352*	2013-	---	---	5865	---
F 800 GS, Adventure	4G80	e1*00019 (VO)	2016-	---	---	5865	---
F 800 GS, Adventure	4G80	e1*00021 (VO)	2016-	---	---	5865	---
F 800 GS	4G80r	e1*00020 (VO)	2016-	---	---	5865	---
F 800 GS	4G80r	e1*00022 (VO)	2016-	---	---	5865	---
F 800 GS	MG90	e1*00344 (VO)	2023-	---	---	20419	---
F 800 GS	MG90r	e1*00343 (VO)	2023-	---	---	20419	---
F 800 GT	E8ST	e1*0283*	2013-	---	---	6447	---

Hersteller <i>manufacturer</i>	Typ (Variante)	ABE / EG	Jahr	vorne	hinten	hinten	hinten
Handelsbezeichnung <i>brand</i>	<i>type (variant)</i>	<i>type approval</i>	<i>year</i>		'Race'	'Standard'	'Singlearm'
F 800 GT	4R80	e1*00029 (VO)	10/2016-	---	---	6447	---
F 800 GT	4R80	e1*00030 (VO)	10.2016-	---	---	6447	---
F 800 R	E8ST	e1*0283*	2009-	---	---	5882	---
F 800 R	4R80	e1*00029 (VO)	10.2016-	---	---	5882	---
F 800 R	4R80	e1*00030 (VO)	10.2016-	---	---	5882	---
F 850 GS, Adventure	4G85	e1*00058 (VO)	2018-	---	---	20419	3691
F 850 GS, Adventure	4G85	e1*00059 (VO)	2018-	---	---	20419	3691
F850 GS, Adventure	MG85	e1*00218 (VO)	2020-	---	---	20419	---
F850 GS, Adventure	MG85r	e1*00217 (VO)	2020-	---	---	20419	---
F 900 GS / GS Adventure	MG90	e1*00344 (VO)	2023-	---	---	20419	---
F 900 R, XR	4R90	e1*00167 (VO)	2020-	---	---	20544	---
F 900 R, XR	4R90r	e1*00168 (VO)	2020-	---	---	20544	---
R1100S	R 2S	e1*00102*	2002-	---	---	---	5886 (#)
R1100 GS	BMW 259	G239	1994-1998	---	---	---	5886 (#)
R 1150 GS	R 21	e1*00041*	1999-	---	---	---	5886 (#)
R 1150 GS Adventure	R 21	e1*00041*	2002-	---	---	---	5886 (#)
R 1200 GS, Adventure	R 12	e1*0199*	2004-	---	---	---	5055 (#)
R 1200 GS, Adventure	R12W	e1*0584*	2013-08/2016	---	---	---	6352 (#)
R 1200 GS, Adventure	1G12	e1*00006 (VO)	09/2016-11/2017	---	---	---	6352 (#)
R 1200 GS, Adventure	1G12	e1*00006 (VO)	12/2017-	---	---	---	1947 (#)
R 1200 R	R1ST	e1*0230*	2006-	---	---	---	5861 (#)
R 1200 R	R12WR	e1*0650*	2015-08/2016	---	---	---	7682 (#)
R 1200 R	1R12	e1*00008 (VO)	09/2016-11/2017	---	---	---	7682 (#)
R 1200 R	1R12	e1*00008 (VO)	12/2017-	---	---	---	3503 (#)
R 1250 R	1R13	e1*00094 (VO)	2018-	---	---	---	3503 (#)
R 1250 R	1R13ind	e1*00171 (VO)	2019-	---	---	---	3503 (#)
R NINE T	R1ST	e1*0230*	2014-	---	---	---	7023 (#)
R NINE T	1N12	e1*00009 (VO)	2016-	---	---	---	7023 (#)
R NINE T	RN12 (0L51)	e1*00225 (VO)	2021-	---	---	---	7023 (#)
R NINE T Pure	1N12	e1*00009 (VO)	2016-	---	---	---	7023 (#)
R NINE T Pure A2	RN12r	e1*00224 (VO)	2020-	---	---	---	7023 (#)
R NINE T Pure	RN12 (0L61)	e1*00225 (VO)	2021-	---	---	---	7024 (#)

Hersteller <i>manufacturer</i>	Typ (Variante)	ABE / EG	Jahr	vorne	hinten	hinten	hinten
Handelsbezeichnung <i>brand</i>	<i>type (variant)</i>	<i>type approval</i>	<i>year</i>		'Race'	'Standard'	'Singlearm'
R NINE T Racer	1N12	e1*00009 (VO)	2016-	---	---	---	7023 (#)
R NINE T Urban G/S	1N12	e1*00009 (VO)	2016-	---	---	---	7023 (#)
R NINE T Scrambler	1N12	e1*00009 (VO)	2016-	---	---	---	9464 (#)
R NINE T Scrambler	RN12 (0L71)	e1*00225 (VO)	2021-	---	---	---	9464 (#)
R 12 Nine T	GN12 (0N01)	e1*00341 (VO)	2023-	---	---	---	7023 (#)
R 12 Nine T A2	GN12 (0N11)	e1*00341 (VO)	2023-	---	---	---	7023 (#)
R 12 Nine T A2	GN12r (0N11)	e1*00342 (VO)	2023-	---	---	---	7023 (#)
R 1200 S	R12S	e1*0284*	2006-	---	---	5861	---
R1200 RT	R12T	e1*0228*	2004-	---	---	5863	---
R 1200 RS	R12WR	e1*0650*	2015-	---	---	---	7682 (#)
R 1200 RS	1R12	e1*00008 (VO)	09/16-	---	---	---	7682 (#)
R 1200 RS	1R12	e1*00008 (VO)	12/17-	---	---	---	3503 (#)
R 1250 RS	1R13	e1*00094 (VO)	2018-	---	---	---	3503 (#)
R 1250 RS	1R13ind	e1*00171 (VO)	2019-	---	---	---	3503 (#)
R 1250 GS, Adventure	1G13	e1*00071 (VO)	2018-	---	---	---	1947 (#)
R 1250 GS, Adventure	1G13ind	e1*00169 (VO)	2019-	---	---	---	1947 (#)
R 1250 GS, Adventure	1G13 (0M01)	e1*00071*01- (VO)	2020-	---	---	---	1947 (#)
R 1250 GS, Adventure	1G13 (0M11)	e1*00071*01- (VO)	2020-	---	---	---	1947 (#)
R 1300 GS	GG13	e1*00326 (VO)	2023-	---	---	---	21895 (#)
R 1300 GS	GG13r	e1*00327 (VO)	2023-	---	---	---	21895 (#)
R 1300GS Adventure	GG13	e1*00326 (VO)	2024-	---	---	---	21895 (#)
R 1300GS Adventure	GG13r	e1*00327 (VO)	2024-	---	---	---	21895 (#)
K 1200 R	K12R	e1*0234*	2005-2008	---	---	5887	---
K 1200 S	K12S	e1*0217*	2004-2008	---	---	5887	---
K 1300 R	K12S	e1*0217*	2009-2016	---	---	5887	---
K 1300 S	K12S	e1*0217*	2009-	---	---	5887	---
DUCATI / DUCATI Motor							
Scrambler 800	KA	e49*00001 (VO)	2017-	---	---	9165	---
Scrambler 800	KA	e49*00001 (VO)	2017-	---	---	9165	---
Scrambler 800	K1	e9*6053*	2015-	---	---	9165	---
Scrambler 800	K1	e9*6054*	2015-	---	---	9165	---

Hersteller <i>manufacturer</i>	Typ (Variante) <i>type (variant)</i>	ABE / EG <i>type approval</i>	Jahr <i>year</i>	vorne	hinten 'Race'	hinten 'Standard'	hinten 'Singlearm'
Handelsbezeichnung <i>brand</i>							
Scrambler 800	KC	e49*00017 (VO)	2017-	---	---	9165	---
Scrambler 800	KC	e49*00018 (VO)	2017-	---	---	9165	---
Scrambler 800 CR	KD	e49*00029 (VO)	2017-	---	---	9165	---
Scrambler 800 DS	6K	e3*00037 (VO)	2020-	---	---	9165	---
Scrambler 800 (Nightshift, Icon)	4K	e3*00035 (VO)	2020-	---	---	9165	---
Scrambler 800	7K	e49*00105 (VO)	2023-	---	---	9165	---
Scrambler 800	8K	e49*00107 (VO)	2023-	---	---	9165	---
HARLEY DAVIDSON							
Pan America 1250	RA1	e4*00131 (VO)	2021-	---	---	20842	---
HONDA							
CBF 500	PC 39	e3*0244*	2004-	---	---	4127	---
CB 500 F, FA	PC 45	e13*0601*	2013-	---	---	6354	---
CB 500 F, FA	PC 58	e13*00056 (VO)	2017-	---	---	6354	---
CB 500 FA	PC 63	e13*00508 (VO)	2019-2021	---	---	3557	---
CB 500 F, FA	PC 63	e13*00508 (VO)	2022-	---	---	21146	---
CB 500 X, XA	PC 46	e13*0622*	2013-	---	---	6354	---
CB 500 XA	PC 59	e13*00093 (VO)	2017-	---	---	6354	---
CB 500 XA	PC 64	e13*00523 (VO)	2019-2021	---	---	3557	---
CB 500 XA	PC 64	e13*00523*04- (VO)	2022-	---	---	21146	---
CB 500 FA (Hornet)	PC 71	e13*01854 (VO)	2023-	---	---	21146	---
CBR 500 R, RA	PC 44	e13*0602*	2013-	---	---	6354	---
CBR 500 R, RA	PC 57	e13*00054 (VO)	2017-	---	---	6354	---
CBR 500 RA	PC 62	e13*00507 (VO)	2019-2021	---	---	3557	---
CBR 500 RA	PC 62	e13*00507*03- (VO)	2022-	---	---	21146	---
CBR 500 RA	PC 70	e13*01853 (VO)	2023-	---	---	21146	---
CB 500 XA (NX 500)	PC 72	e13*01855 (VO)	2023-	---	---	6038	---
CBF 600	PC 38	e3*0231*	2004-	---	---	4127	---
CBF 600 N, ABS	PC 43	e3*0490*	2008--	---	---	4691	---
CB 600 F Hornet	PC 34	K016	1998-	---	---	1437	---
CB 600 F Hornet	PC 36	e3*0101*	2002-	---	---	1523	---

Hersteller <i>manufacturer</i>	Typ (Variante)	ABE / EG	Jahr	vorne	hinten	hinten	hinten
Handelsbezeichnung <i>brand</i>	<i>type (variant)</i>	<i>type approval</i>	<i>year</i>		'Race'	'Standard'	'Singlearm'
CB 600 F Hornet, ABS	PC 41	e3*0454*	2007-	---	---	4403	---
CBR 600 F Sport	PC 35	K294	1999-	---	---	1436	---
CBR 600 F	PC 41	e3*0454*	2011-	---	---	4403	---
CBR 600 RR	PC 37	e4*0190*	2003-	---	1640	---	---
CBR 600 RR	PC 37	e4*0190*	2005-	---	2519	---	---
CBR 600 RR	PC 40	e4*1247*	2007-	5006	4404	---	---
CBR 600 RR, RA	PC 40	e4*1247*03	2013-	---	4404	---	---
NC 700 D (Integra)	RC 62	e4*2788*	2012-	---	---	6038	---
NC 700 D (Integra)	RC 71	e4*3034*	2014-	---	---	7047	---
NC 700 S, SA, SD	RC 61	e4*2824*	2012-	---	---	6038	---
NC 700 X, XA, XD	RC 63	e4*2789*	2012-	---	---	6038	---
CB 750 Hornet	RH 12	e6*00129 (VO)	2022-	---	---	21532	---
CB 750 Hornet	RH 12	e6*00130 (VO)	2022-	---	---	21532	---
ADV 750	RC 95	e4*00060 (VO)	2017-	---	---	20575	---
		e4*00074 (VO)	2018-	---	---	20575	---
ADV 750 (X-ADV750)	RH 10	e6*00057 (VO)	2020-	---	---	20575	---
		e6*00058 (VO)	2020-	---	---	20575	---
NC 750 D (Integra)	RC 89	e4*00010 (VO)	2015-	---	---	7047	---
NC 750 S, SA, SD	RC 70	e4*3021*	2014-	---	---	6038	---
NC 750 S, SA, SD	RC 88	e4*00011 (VO)	2016-	---	---	6038	---
NC 750 X, XA, XD	RC 72	e4*3022*	2014-	---	---	6038	---
NC 750 XA, XD	RC 90	e4*00007 (VO)	2016-	---	---	6038	---
NC 750 XA/ XD	RH 09	e6*00066 (VO)	2021-	---	---	6038	---
NC 750 XA/ XD	RH 09	e6*00067 (VO)	2021-	---	---	6038	---
NC 750 XA/ XD	RH 23	e13*00164 (VO)	2025-	---	---	6038	---
NSS 750 (Forza)	RH 11	e6*00064 (VO)	2021-	---	---	20575	---
NSS 750 (Forza)	RH 11	e6*00065 (VO)	2021-	---	---	20575	---
XL 750 (Transalp; 35kW)	RD 16	e6*00133 (VO)	2022-	---	---	3825	---
XL 750 (Transalp; 35kW)	RD 16	e6*00133 (VO)	2022-	---	---	22260	---
XL 750 (Transalp)	RD 16	e6*00134 (VO)	2022-	---	---	3825	---
XL 750 (Transalp)	RD 16	e6*00134 (VO)	2022-	---	---	22260	---
CBR 900 RR	SC 44	e13*0019*	2000	---	---	1441	---

Hersteller <i>manufacturer</i>	Typ (Variante)	ABE / EG	Jahr	vorne	hinten	hinten	hinten
Handelsbezeichnung <i>brand</i>	<i>type (variant)</i>	<i>type approval</i>	<i>year</i>		'Race'	'Standard'	'Singlearm'
CBF 1000	SC 58	e3*0373*	2006-	---	---	4127	---
CBF 1000F	SC 64	e4*2395*	2010-	---	---	4691	---
CBF 1000 ABS	SC 58	e3*0373*	2010-	---	---	4691	---
CB 1000 R	SC 60	e4*1012*	2008-	---	---	4692	---
CBR 1000 RR	SC 57	e4*0269*	2004	5005	2427	---	---
CBR 1000 RR	SC 59	e4*1726*	2008-	5004	4664	---	---
CBR 1000 RR , RA	SC 59	e4*1726*	2014-	---	7042	---	---
CBR 1000 RA, S1	SC 77	e4*00054 (VO)	2017-	---	9699	---	---
CBR 1000 RR Fireblade/ SP	SC 82	e4*00126 (VO)	2020-	---	20488	---	---
CRF 1000, A, D (Africa Twin)	SD 04	e4*3185*	2016-	---	---	3484	---
CRF 1000 A2, D2, A4, D4	SD 06	e4*00033 (VO)	2017-	---	---	3484	---
CRF 1100 A, D (Africa Twin)	SD 08	e4*00118 (VO)	2020-	---	---	3825	---
CRF 1100 A, D (Africa Twin)	SD 08	e4*00118 (VO)	2020-	---	---	22260	---
CRF 1100 A2, D2, A4, D4	SD 09	e4*00115 (VO)	2020-	---	---	3825	---
CRF 1100 A2, D2, A4, D4	SD 09	e4*00115 (VO)	2020-	---	---	22260	---
CRF 1100 A, D (Africa Twin)	SD 08	e4*00118 (VO)	2020-	---	---	---	20397
CRF 1100 A2, D2, A4, D4	SD 09	e4*00115 (VO)	2020-	---	---	---	20397
CRF 1100 A4 (Africa Twin)	SD 14	e4*00172 (VO)	2023-	---	---	3825	---
CRF 1100 A4 (Africa Twin)	SD 14	e4*00172 (VO)	2023-	---	---	22260	---
NT 1100 A / D	SC84	e4*00155 (VO)	2021-	---	---	21539	---
NT 1100 A / D	SC88	e4*00185 (VO)	2024-	---	---	22379	---
VTR 1000	SC 36	H687	1997-	---	---	1442	---
VTR 1000 SP01	SC 45	e4*0061*	2000-	---	---	1443	---
VFR 1200 F	SC 63	e4*2383*	2010-	---	---	5276	---
VFR 1200 X Crosstourer	SC 70	e4*2701*	2012-	---	---	6334	---
VFR 1200 X Crosstourer	SC 76	e4*00012 (VO)	2016-	---	---	6334	---
CB 1300	SC 54	e4*0187*	2003-	---	---	1638*	---
KAWASAKI							
Ninja 250 R	EX250K	e1*0351*	2008-	---	---	5660	---
Ninja 300 ABS	EX300A	e1*0572*	2013-	---	---	6843	---
Z 300	ER300A	e1*0663*	2015-	---	---	6843	---

Hersteller <i>manufacturer</i>	Typ (Variante)	ABE / EG	Jahr	vorne	hinten	hinten	hinten
Handelsbezeichnung <i>brand</i>	<i>type (variant)</i>	<i>type approval</i>	<i>year</i>		'Race'	'Standard'	'Singlearm'
ZX- 6R	ZX600J	e4*0042*	2000-	---	---	1451	---
ZX- 6R	ZX600P	e4*1274*	2007-	5176	4406	---	---
ZX- 6R	ZX600R	e4*2077*	2009-	5008	5014	---	---
Ninja ZX- 6R 636	ZX636C	e1*0229*	2005-	5176	2520	---	---
Ninja ZX- 6R 636	ZX636E	e1*0571*	2013-	---	5014	---	---
Ninja ZX- 6R 636	ZX636G	e1*00104 (VO)	2019-	---	5014	---	---
ZX-6R Ninja	ZX636J	e1*00330 (VO)	2023-	---	5014	---	---
ER 6n	ER650A	e1*0260*	2005-	---	---	4092	---
ER 6n	ER650E	e1*0533*	2012-	---	---	6041	---
ER 6f	EX650A	e1*0269*	2005-	---	---	4092	---
ER 6f	EX650E	e1*0538*	2012-	---	---	6041	---
Versys 650	LE650A	e1*0305*	2007-2015	---	---	4407	---
Versys 650	LE650C	e1*0462*	2010-2016	---	---	4407	---
Versys 650	LE650E (E,F)	e1*0653*	2015-2017	---	---	4407	---
Versys 650	LE650E	e1*00027 (VO)	2017-	---	---	4407	---
Versys 650	LE650EA2	e1*00028 (VO)	2017-	---	---	4407	---
Versys 650	LE650H	e1*00299 (VO)	2021-	---	---	4407	---
Versys 650	LE650HA2	e1*00300 (VO)	2021-	---	---	4407	---
Versys 650	LE650J	e1*00313 (VO)	2022-	---	---	4407	---
Versys 650	LE650JA2	e1*00314 (VO)	2022-	---	---	4407	---
ZR 7, ZR 7S	ZR750F	e1*00023*	1999	---	---	1453	---
Z 750 S	ZR750J	e1*00197*	2005-	---	---	4524	---
Z 750	ZR750L	e1*0309*	2007-	---	---	4524	---
Z 750 R	ZR750N	e1*0487*	2011-	---	---	4431	---
Z 800	ZR800A	e4*2908*	2013-	---	---	6462	---
Z 800 E	ZR800C	e4*2909*	2013-	---	---	6462	---
ZX- 9R	ZX900C	H884	1998-	---	---	1454	---
ZX- 9R	ZX900E	e1*00054*	2000-	---	---	1454	---
Z 1000 , ABS	ZRT00B	e4*1275*	2007-	---	---	4431	---
ZX-10R	ZXT00C	e4*0246*	2004-	5176	2522	---	---
ZX-10R	ZXT00D	e1*0270*	2006-	5176	4094	---	---
ZX-10R	ZXT00E	e1*0350*	2008-	5007	4688	---	---

Hersteller <i>manufacturer</i>	Typ (Variante)	ABE / EG	Jahr	vorne	hinten	hinten	hinten
Handelsbezeichnung <i>brand</i>	<i>type (variant)</i>	<i>type approval</i>	<i>year</i>		'Race'	'Standard'	'Singlearm'
ZX-10R	ZXT00J	e4*2548*	2011-	5008	5678	---	---
ZX-10R Ninja	ZXT00S	e4*00006 (VO)	2016-	---	5678	---	---
ZX-10RR Ninja	ZXT00S	e4*00006 (VO)	2017-	---	5678	---	---
ZX-10R Ninja	ZXT02C	e4*00077 (VO)	2018-	---	5678	---	---
ZX-12R	ZXT20A	e1*00065*	2000-	---	---	1456	---
ZZR 1200	ZXT20C	e1*00142*	2002-	---	---	1641	---
ZZR 1400	ZXT40E	e4*2810*	2012-	---	---	6043	---
ZZR 1400 / ZX-14R	ZXT40H	e4*00003 (VO)	2016-	---	---	6043	---
KTM							
1090 Adventure, R	KTM Adventure	e1*00031 (VO)	2017-	---	---	3670	---
1090 Adventure L	KTM Adventure L	e1*00033 (VO)	2017-	---	---	3670	---
1190 Adventure	KTM Adventure	e1*0596*	2013-	---	---	3670	---
1290 Super Adventure	KTM Adventure	e1*0596*	2016-	---	---	3670	---
1290 Super Adventure	KTM Adventure	e1*0596*	2015-	---	---	3670	---
1290 Super Adventure R, S	KTM Adventure	e1*00031 (VO)	2017-	---	---	3670	---
1290 Super Adventure	KTM V2 Adventure	e1*00274 (VO)	2021-	---	---	20649	---
SUZUKI							
GW 250 (Inazuma)	DC	e4*2840*	2013-	---	---	6245	---
DL 250 V-Strom	WDS0	e4*00069 (VO)	2017-	---		9592	---
GSF 600 Bandit	GN77B	H008	1995-	---	---	1460	---
GSF 600 Bandit	WVA8	e4*0060*	2000-	---	---	1461	---
GSR 600	WVB9	e4*0721*	2006-	---	4090	---	---
GSX 600 F	AJ	H928	1998-	---	---	1463	---
GSX-R 600	AD	H583	1997-	---	---	1464	---
GSX-R 600	WVBG	e4*0100*	2001-	---	---	1972	---
GSX-R 600	WVB2	e4*0253*	2004-	5010	---	1643	---
GSX-R 600	WVCE	e4*0849*	2006-	5010	4089	---	---
GSX-R 600	WVCV	e4*1756*	2008-	5010	4089	---	---
GSX-R 600	C3	e4*2578*	2011-	5727	5677	---	---
RF 600 R	GN76B	G319	1993-	---	---	1460	---

Hersteller <i>manufacturer</i>	Typ (Variante)	ABE / EG	Jahr	vorne	hinten	hinten	hinten
Handelsbezeichnung <i>brand</i>	<i>type (variant)</i>	<i>type approval</i>	<i>year</i>		'Race'	'Standard'	'Singlearm'
DL 650 V-Strom	WVB1	e4*0233*	2004-	---	---	4411	---
DL 650 A V-Strom	WVB1	e4*0724*	2007-	---	---	4710	---
DL 650 A V-Strom	C7	e4*2680*	2012-	---	---	4710	---
DL 650 XA V-Strom	C7	e4*2680*	2015-	---	---	4710	---
DL 650 A, XA	WC70	e4*00035 (VO)	2017-	---	---	4710	---
DL 650 AUE, XAUE	WC71	e4*00036 (VO)	2017-	---	---	4710	---
GSF 650	WVB5	e4*0659*	2005-	---	---	2523	---
GSF 650 ABS	WVCJ	e4*1342*	2007-	---	---	4412	---
GSX 650 F	WVCJ	e4*1342*	2008-	---	---	4412	---
SFV 650 Gladius	WVCX	e4*2102*	2009-	---	5019	5019	---
SV 650	AV	K329	1999-	---	---	1468	---
SV 650	WVBY	e4*0192*	2003-	---	---	1503	---
SV 650	WVBY	e4*0192*	2004-	---	---	2154	---
SV 650	WVBY	e4*0192*	2003-	---	---	1491	---
SV 650	WVBY	e4*0192*	2004-	---	---	2149	---
SV 650	WVBY	e4*0192*	2007-	---	---	4410	---
SV 650 ABS	WVBY	e4*0192*	2007-	---	---	4738	---
SV 650	WCX0	e4*00008 (VO)	2016-	---	---	5019	---
SV 650 X	WCX0	e4*00008 (VO)	2018-	---	---	5019	---
SV 650	WCX1	e4*00009 (VO)	2016-	---	---	5019	---
SV 650 X	WCX1	e4*00009 (VO)	2018-	---	---	5019	---
GSX 750 F	AK	K222	1998-	---	---	1463	---
GSX 750 F	WVAK	e4*0171*	2003-	---	---	1463	---
GSX 750 F	WVAK	e4*0854*	2006-	---	---	1463	---
GSX-R 750	WVBD	e4*0068*	2000-	---	---	1466	---
GSX-R 750	WVB3	e4*0261*	2004-	5010	---	1643	---
GSX-R 750	WVCF	e4*0890*	2006-	5010	4089	---	---
GSX-R 750	WVCW	e4*1852*	2008-	5010	4089	---	---
GSX-R 750	C4	e4*2587*	2011-	5727	5677	---	---
GSR 750	C5	e4*2594*	2006-	---	4090	---	---
GSX 800 (GSX-8S, GSX-8R)	WEM2	e6*00138 (VO)	2022-	---	---	21699	---
GSX 800 U (GSX-8S, GSX-8R)	WEM3	e6*00139 (VO)	2022-	---	---	21699	---

Hersteller <i>manufacturer</i>	Typ (Variante)	ABE / EG	Jahr	vorne	hinten	hinten	hinten
Handelsbezeichnung <i>brand</i>	<i>type (variant)</i>	<i>type approval</i>	<i>year</i>		'Race'	'Standard'	'Singlearm'
DL 1000 V-Strom	WVBS	e4*0142*	2002-2007	---	---	1973	---
DL 1000 V-Strom	DD	e4*3025*	2014-	---	---	6477	---
DL 1000 (V-Strom)	WDD0	e4*00053 (VO)	2017-2019	---	---	6477	---
DL 1050 (V-Strom, XT)	WEF0	e6*00036 (VO)	2020	---	---	6477	---
GSX-R 1000	WVBL	e4*0108*	2001-	---	---	1466	---
GSX-R 1000	WVB6	e4*1343*	2005-	5010	2524	---	---
GSX-R 1000	WVCY	e4*2132*	2009-	5009	5059	---	---
GSX-R 1000 A	WVCY	e4*2132*	2015-	---	5059	---	---
GSX-R 1000	WDM0	e4*00052 (VO)	2017-2019	---	8999	---	---
SV 1000	WVBX	e4*0191*	2003-	---	---	1492	---
SV 1000	WVBX	e4*0191*	2004-	---	---	2019	---
TL 1000 R	AM	H977	1998-	---	---	1469	---
TL 1000 S	AG	H632	1999-	---	---	1464	---
GSF 1200 Bandit	GV75A	H344	1996-	---	---	1462	---
GSF 1200 Bandit	WVA9	e4*0086*	2001-	---	---	1462	---
GSF 1200 Bandit	WVCB	e4*0850*	2006-	---	---	1462	---
GSF 1250 Bandit	WVCH	e4*1300*	2007-	---	---	4409	---
GSF 1250 Bandit S	WVCH	e4*1300*	2015-	---	---	7683	---
GSX 1250 FA , ABS	WVCH	e4*1300*	2010-	---	---	4409	---
GSX 1300 BK B-King	WVCR	e4*1351*	2008-	---	4834	---	---
GSX 1300 R Hayabusa	WVA1	e4*0012*	1999-	---	---	1470*	---
GSX 1300 R Hayabusa	WVA1	e4*0852*	2006-	---	---	1470*	---
GSX 1300 R Hayabusa	WVCK	e4*1618*	2008-	---	---	4693*	---
GSX 1300 RA Hayabusa	WVCK	e4*1618*	2013-	---	---	4693*	---
GSX 1300 R (Hayabusa)	WEJ0	e6*00077 (VO)	2021-	---	---	4693*	---
GSX 1400	WVBN	e4*0116*	2001-	---	---	1471*	---
TRIUMPH							
Daytona 675	D67LC	e11*0253*	2006-2007	---	---	5679	---
Daytona 675	D67LC	e11*0803*	2008-2012	---	---	5679	---
Daytona 675, R	H67	e11*1592*	2013-	---	---	5679	---
Street Triple 675	D67LD	e11*0611*	2007-2012	---	---	5679	---

Hersteller <i>manufacturer</i>	Typ (Variante)	ABE / EG	Jahr	vorne	hinten	hinten	hinten
Handelsbezeichnung <i>brand</i>	<i>type (variant)</i>	<i>type approval</i>	<i>year</i>		'Race'	'Standard'	'Singlearm'
Street Triple 675, R	D67LD3	e11*0976*	2009-	---	---	5679	---
Tiger 800, XC	A08	e11*1048*	2011-	---	---	6040	---
Tiger 800 XRX, XCX	A082	e11*1831*	2015-	---	---	6040	---
Tiger 800	C201	e11*00215 (VO)	2016-2017	---	---	6040	---
Tiger 800 XR. / XC.	C301	e11*00282 (VO)	2018-	---	---	6040	---
Tiger 800 XR. / XC.	C301A	e5 * 00001 (VO)	2018-	---	---	6040	---
Tiger 800 XR. / XC.	C302A	e5 * 00002 (VO)	2018-	---	---	6040	---
Tiger 900,GT,GT Pro, Rally, Pro	C701	e9 * 11520 (VO)	2020-	---	---	20379	---
Tiger 900,GT,GT Pro, Rally, Pro	C702	e9 * 11521 (VO)	2020-	---	---	20379	---
Tiger Explorer 1200 / -XC	V13VG	e11*1228*	2012-2016	---	---	---	6465 (#)
Explorer (1200) XC. / XR.	V201	e11*00208 (VO)	2016-	---	---	---	8595 (#)
Tiger 1200 XC. / XR.	V301	e11*00283 (VO)	2018-	---	---	---	8595 (#)
Tiger 1200 Alpine / Desert	V301A	e5*00008 (VO)	2018-	---	---	---	8595 (#)
YAMAHA							
MTN 320-A (MT-03)	RH07	e13*0741*	2015-2016	---	---	8558	---
MTN 320-A (MT-03)	RH12	e13*00164 (VO)	2017-	---	---	8558	---
MTN 320-A (MT-03)	RH21	e13*01244 (VO)	2021-	---	---	8558	---
YZF-R3A	RH07	e13*0741*	2015-	---	---	8558	---
YZF-R3A	RH12	e13*00164 (VO)	2017-	---	---	8558	---
YZF 320-A (R3)	RH21	e13*01244 (VO)	2021-	---	---	8558	---
XP 500 T Max	SJ06	e13*0226*	2008-	5275	---	5154	---
FZS 600 Fazer	RJ02	H988	2002-	---	---	1473	---
XJ 6	RJ19	e13*0323*	2009-	---	---	5035	---
XJ 6	RJ22	e13*0551*	2012-	---	---	5035	---
YZF R6	RJ05	e13*0060*	2003-	---	2526	---	---
YZF R6	RJ15	e13*0223*	2006-	5012	4087	---	---
YZF R6	RJ27	e13*00081 (VO)	2017-	---	4087	---	---
XT 660 Z Ténéré	DM02	e13*0272*	2008-	---	---	6039	---
MT-07	RM04	e13*0660*	2014-	---	---	7048	---
MTM 690 (XSR 700)	RM36	e13*00987 (VO)	2021-	---	---	7048	---
MTM 690-U (XSR 700)	RM37	e13*00988 (VO)	2021-	---	---	7048	---

Hersteller <i>manufacturer</i>	Typ (Variante)	ABE / EG	Jahr	vorne	hinten	hinten	hinten
Handelsbezeichnung <i>brand</i>	<i>type (variant)</i>	<i>type approval</i>	<i>year</i>		'Race'	'Standard'	'Singlearm'
MTN690-A, MT07-A, MT-07	RM17	e13*00040 (VO)	2016-2018	---	---	7048	---
MTN690-U, MT07-A, MT-07	RM18	e13*00041 (VO)	2016-2018	---	---	7048	---
MTN 690 (MT-07)	RM33	e13*00904 (VO)	2020-	---	---	7048	---
MTN 690-U (MT-07)	RM34	e13*00905 (VO)	2020-	---	---	7048	---
MTN 690 (MT-07)	RM46	e13*01624 (VO)	2023-	---	---	7048	---
MTN 690-U (MT 07)	RM47	e13*01625 (VO)	2023-	---	---	7048	---
MTT690-A, MT-07 Tracer	RM14	e13*00024 (VO)	2016-	---	---	9205	---
MTT690-U, MT-07 Tracer,35kW	RM15	e13*00025 (VO)	2016-	---	---	9205	---
MTT690-A (Tracer 700)	RM30	e13*00782 (VO)	2020-	---	---	9205	---
MTT690-U (Tracer 700,35kW)	RM31	e13*00783 (VO)	2020-	---	---	9205	---
XTZ690 (Tenere 700)	DM07	e13*00648 (VO)	2019-	---	---	3730	---
XTZ690D-B (Tenere 700 Rally)	DM07	e13*00648 (VO)	2019-	---	---	3730	---
XTZ690-U (Tenere, 35kW)	DM08	e13*00649 (VO)	2019-	---	---	3730	---
XTZ690D-UB (Tenere, 35kW)	DM08	e13*00649 (VO)	2019-	---	---	3730	---
XTZ690 (Tenere 700)	DM11	e13*00986 (VO)	2021-	---	---	3730	---
XTZ690 (Tenere 700)	DM16	e13*01554 (VO)	2023-	---	---	3730	---
XTZ690 (Tenere 700)	DM15	e13*01555 (VO)	2023-	---	---	3730	---
XTZ690 (Tenere 700 World Raid)	DM11 (06)	e13*00986 (VO)	2022-	---	---	3730	---
XSR 700	RM11	e13*00003 (VO)	2016-2018	---	---	7048	---
XSR 700	RM12	e13*00004 (VO)	2016-2018	---	---	7048	---
XSR 700 Xtribute 35kW	RM12	e13*00004 (VO)	2019-	---	---	7048	---
FZ 8, Fazer 8	RN25	e13*0393*	2010-	---	5575	---	---
MTN890, -D (MT-09)	RN69	e13*00867 (VO)	2021-	---	---	21226	---
MTN 890-U / -DU (MT-09)	RN82	e13*01270 (VO)	2022-	---	---	21226	---
MTN 890-U / -DU (MT-09, 35 kW)	RN83	e13*01271 (VO)	2022-	---	---	21226	---
MTN 890, -D	RN87	e13*01865 (VO)	2023-	---	---	21226	---
MTT 890, -D (Tracer, GT)	RN70	e13*00954 (VO)	2020-	---	---	3866	---
MTT 890, -D (Tracer, GT)	RN99	e13*02237 (VO)	2024-	---	---	3866	---
FZS 1000 Fazer	RN06	e1*00103*	2001-	---	---	1474	---
FZ1, FZ1S Fazer	RN16	e13*0040*	2006-	---	4088	---	---
YZF 1000 R	4VD	H443	1996-	---	---	1479	---
YZF 1000 R1	RN12	e13*0084*	2004-	---	2525	---	---

Hersteller <i>manufacturer</i>	Typ (Variante)	ABE / EG	Jahr	vorne	hinten	hinten	hinten
Handelsbezeichnung <i>brand</i>	<i>type (variant)</i>	<i>type approval</i>	<i>year</i>		'Race'	'Standard'	'Singlearm'
YZF 1000 R1 SP	RN19	e13*0163*	2007-	5182	4405	---	---
YZF 1000 R1	RN22	e13*0325*	2009-	5011	5017	---	---
YZF 1000 R1	RN32	e13*0740*	2015-	---	7688	---	---
YZF 1000 R1	RN49	e13*00104 (VO)	2017-	---	7688	---	---
YZF-1000 R1M	RN49	e13*00104 (VO)	2017-	---	7688	---	---
YZF 1000 (R1)	RN65	e13*00604 (VO)	2019-	---	7688	---	---
YZF-1000	RN69	e13*00867 (VO)	2020	---	7688	---	---
XJR 1200	4PU	G978	1998-	---	---	1477*	---
XT1200 Z (Super Tenere)	DP01	e13*0388*	2010-	---	---	3567	---
XT1200 (Super Tenere)	DP04	e13*0653*	2014-	---	---	3567	---
XT 1200 Z (Super Tenere)	DP07	e13*00062 (VO)	2017-	---	---	3567	---
XJR 1300	RP02	K266	1999-	---	---	1477	---
XJR 1300	RP06	e1*0134*	2002-	---	---	1477	---
XJR 1300	RP10	e1*0204*	2004-	---	---	1477	---
XJR 1300	RP19	e13*0168*	2007-	---	---	1477	---

Anmerkungen

* : mit Aluminium-Einsatz

: mit Aluminium-Halter

Anmerkung (VO) zu der Spalte "ABE / EG-BE"

Diese Fahrzeuge wurden nach der Verordnung (EU)168/2013 genehmigt,
 alle anderen Krafträder haben entweder eine nationale Genehmigung "ABE" nach §20 StVZO
 oder eine europäische Typgenehmigung nach 92/61/EWG bzw. 2002/24/EG.