



FITTING INSTRUCTIONS

RESERVOIR

79635965044

Wir freuen uns, dass Sie sich für dieses Produkt entschieden haben. Unser hochwertiges Qualitätsprodukt ist rennerprobt und wurde speziell für sportliche Herausforderungen entwickelt. Eine korrekte Montage des Produktes ist unerlässlich, um ein Maximum an Sicherheit und Funktionalität gewährleisten zu können. Bitte befolgen Sie daher die Montageanleitung oder wenden Sie sich an Ihren autorisierten Fachhändler. Für falsche Montage oder Verwendung dieses Produktes kann der (Quasi-)Hersteller bzw. Lieferant nicht zur Verantwortung gezogen werden.

Die Montageanleitung entspricht zum Zeitpunkt der Drucklegung dem neuesten Stand dieser Baureihe. Kleine Abweichungen, die sich aus der konstruktiven Weiterentwicklung ergeben, sind jedoch nie ganz auszuschließen.

Alle enthaltenen Angaben sind unverbindlich. Die KTM Sportmotorcycle GmbH und 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 Modells ohne vorherige Ankündigung einzustellen. Die KTM Sportmotorcycle GmbH und die Husqvarna Motorcycles GmbH übernehmen keine Haftung für Liefermöglichkeiten, Abweichungen von Abbildungen und Beschreibungen sowie Druckfehler und Irrtümer. Die abgebildeten Modelle enthalten zum Teil Sonderausstattungen, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören.

© 2019 KTM Sportmotorcycle GmbH, Mattighofen Österreich

Alle Rechte vorbehalten

Nachdruck, auch auszugsweise sowie Vervielfältigungen jeder Art nur mit schriftlicher Genehmigung des Urhebers.



ISO 9001(12 100 6061)

Im Sinne der internationalen Qualitätsmanagementnorm ISO 9001 wendet KTM Qualitätssicherungsprozesse an, die zu höchstmöglicher Produktqualität führen.

Ausgestellt durch: TÜV Management Service

REG.NO. 12 100 6061

KTM Sportmotorcycle GmbH

Stallhofnerstraße 3

5230 Mattighofen, Österreich

© 2019 Husqvarna Motorcycles GmbH, Mattighofen Österreich

Alle Rechte vorbehalten

Nachdruck, auch auszugsweise sowie Vervielfältigungen jeder Art nur mit schriftlicher Genehmigung des Urhebers.



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

REG.NO. 12 100 6061

Husqvarna Motorcycles GmbH

Stallhofnerstraße 3

5230 Mattighofen, Österreich












3214046en

02/2019

1.1 Verwendete Symbole

Nachfolgend wird die Verwendung bestimmter Symbole erklärt.

	Kennzeichnet eine erwartete Reaktion (z. B. eines Arbeitsschrittes oder einer Funktion).
	Kennzeichnet eine unerwartete Reaktion (z. B. eines Arbeitsschrittes oder einer Funktion).
	Alle Arbeiten, die mit diesem Symbol gekennzeichnet sind, erfordern Fachkenntnisse und technisches Verständnis. Lassen Sie diese Arbeiten, im Interesse Ihrer eigenen Sicherheit, in einer autorisierten KTM- bzw. Husqvarna Motorcycles-Fachwerkstatt durchführen! Dort wird Ihr Motorrad von speziell geschulten Fachkräften mit dem erforderlichen Spezialwerkzeug optimal betreut.
	Kennzeichnet einen Seitenverweis (Mehr Informationen sind auf der angegebenen Seite nachzulesen).
	Kennzeichnet eine Angabe mit weiterführenden Informationen oder Tipps.
	Kennzeichnet das Ergebnis aus einem Prüfschritt.
	Kennzeichnet eine Spannungsmessung.
	Kennzeichnet eine Strommessung.
	Kennzeichnet das Ende einer Tätigkeit inklusive eventueller Nacharbeiten.

1.2 Benutzte Formatierungen

Nachfolgend werden die verwendeten Schriftformatierungen erklärt.

Eigename	Kennzeichnet einen Eigennamen.
Name®	Kennzeichnet einen geschützten Namen.
Marke™	Kennzeichnet eine Marke im Warenverkehr.
<u>Unterstrichene Begriffe</u>	Verweisen auf technische Details des Fahrzeuges oder kennzeichnen Fachwörter, die im Fachwortverzeichnis erklärt sind.

2.1 Einsatzdefinition - bestimmungsgemäßer Gebrauch

Fachmännische Beratung und eine korrekte Installation des technischen Zubehörs durch einen autorisierten Händler unter Verwendung von Spezialwerkzeug ist unerlässlich, um das Optimum an Sicherheit und Funktionalität zu gewährleisten. Bei gekennzeichneten (EC, ECE,...) Artikeln sind Homologations-Unterlagen vorhanden. Ob diese Homologations-Unterlagen im geplanten Einsatzland eine Gesamthomologation des jeweiligen Fahrzeuges mit eingebautem technischen Zubehör gewährleisten, ist durch den Kunden, gegebenenfalls bei den nationalen Genehmigungsbehörden zu prüfen. Bei weiteren Fragen wenden Sie sich an Ihren autorisierten Händler.

Info

EU Kennzeichnungen: EC (EG-Typengenehmigung), ECE (ECE-Typengenehmigung), ABE (Allgemeine Betriebserlaubnis), EC-V (EG-Typengenehmigung für Kraftfahrzeuge), FIM (FIM Geräusch konform), CCCUO_EU (Nicht erlaubt zur Verwendung auf öffentlichen Straßen) und HOMNN (Homologation nicht notwendig)
USA Kennzeichnungen: 50-State (50 Staaten Recht), USFS (US Forstdienst), FIM (FIM Geräusch konform), AMA (AMA Amateur Geräusch konform), DOT (Verkehrsministerium) und CCCUO (Nicht erlaubt zur Verwendung auf öffentlichen Straßen)

2.2 Fehlgebrauch

Setzen Sie das Fahrzeug nur bestimmungsgemäß ein.
Bei nicht bestimmungsgemäßem Einsatz können Gefahren für Personen, Material und die Umwelt entstehen. Jegliche Verwendung des Fahrzeuges, die über den bestimmungsgemäßen Gebrauch und die Einsatzdefinition hinausgeht, stellt Fehlgebrauch dar.
Fehlgebrauch umfasst darüber hinaus die Verwendung von Betriebs- und Hilfsstoffen, die die geforderten Spezifikationen für den jeweiligen Einsatz nicht erfüllen.

2.3 Sicherheitshinweise

Für einen sicheren Umgang mit dem beschriebenen Produkt sind einige Sicherheitshinweise zu beachten. Lesen Sie deshalb diese Anleitung und alle weiteren Anleitungen im Lieferumfang aufmerksam durch. Die Sicherheitshinweise sind im Text optisch hervorgehoben und an den relevanten Stellen verlinkt.

Info

An gut sichtbaren Stellen des beschriebenen Produktes sind verschiedene Hinweis- und Warnhinweisaufkleber angebracht. Entfernen Sie keine Hinweis- oder Warnhinweisaufkleber. Fehlen diese, können Sie oder andere Personen Gefahren nicht erkennen und sich deshalb verletzen.

2.4 Gefahrengrade und Symbole



Gefahr

Hinweis auf eine Gefahr, die unmittelbar und mit Sicherheit zum Tod oder zu schweren bleibenden Verletzungen führt, wenn nicht die entsprechenden Vorkehrungen getroffen werden.



Warnung

Hinweis auf eine Gefahr, die wahrscheinlich zum Tod oder zu schweren Verletzungen führt, wenn nicht die entsprechenden Vorkehrungen getroffen werden.



Hinweis

Hinweis auf eine Gefahr, die zu Umweltschäden führt, wenn nicht die entsprechenden Vorkehrungen getroffen werden.

2.5 Sicherer Betrieb



Gefahr

Unfallgefahr Ein verkehrsuntüchtiger Fahrer gefährdet sich und andere.

- Nehmen Sie das Fahrzeug nicht in Betrieb, wenn Sie durch Alkohol, Drogen oder Medikamente verkehrsuntüchtig sind.
- Nehmen Sie das Fahrzeug nicht in Betrieb, wenn Sie dazu physisch oder psychisch nicht in der Lage sind.



Gefahr

Vergiftungsgefahr Abgase sind giftig und können zu Bewusstlosigkeit und zum Tode führen.

- Sorgen Sie beim Betrieb des Motors stets für ausreichende Belüftung.
- Verwenden Sie eine geeignete Abgasabsaugung, wenn Sie den Motor in einem geschlossenen Raum starten oder laufen lassen.



Warnung

Verbrennungsgefahr Einige Fahrzeugteile werden beim Betrieb des Fahrzeuges sehr heiß.

- Berühren Sie keine Teile wie Auspuffanlage, Kühler, Motor, Stoßdämpfer oder Bremsanlage, bevor die Fahrzeugteile abgekühlt sind.
- Lassen Sie die Fahrzeugteile abkühlen, bevor Sie Arbeiten durchführen.

Das Fahrzeug nur in einem technisch einwandfreien Zustand, bestimmungsgemäß, sicherheits- und umweltbewusst betreiben.

Das Fahrzeug ist nur von eingewiesenen Personen zu verwenden. Im Straßenverkehr ist eine entsprechende Fahrerlaubnis notwendig.

Störungen, die die Sicherheit beeinträchtigen, umgehend in einer autorisierten Fachwerkstatt beseitigen lassen. Am Fahrzeug angebrachte Hinweis-/Warnhinweisaufkleber beachten.

2.6 Schutzkleidung



Warnung

Verletzungsgefahr Fehlende oder mangelhafte Schutzkleidung stellt ein erhöhtes Sicherheitsrisiko dar.

- Tragen Sie bei allen Fahrten geeignete Schutzkleidung wie Helm, Stiefel, Handschuhe sowie Hose und Jacke mit Protektoren.
- Verwenden Sie immer Schutzkleidung, die in einwandfreiem Zustand ist und den gesetzlichen Vorgaben entspricht.

Im Interesse Ihrer eigenen Sicherheit empfiehlt KTM und Husqvarna Motorcycles das Betreiben des Fahrzeuges nur mit geeigneter Schutzkleidung.

2.7 Arbeitsregeln

Für einige Arbeiten sind Spezialwerkzeuge notwendig. Diese sind nicht Bestandteil des Fahrzeuges, können aber unter der angegebenen Nummer in Klammern bestellt werden. Beispiel: Lagerauszieher (15112017000) Teile, die nicht wiederverwendet werden können (z. B. selbstsichernde Schrauben und Muttern, Dichtungen, Dichtringe, O-Ringe, Splinte, Sicherungsbleche), beim Zusammenbau durch neue Teile ersetzen.

Für einige Schraubfälle ist eine Schraubensicherung (z. B. **Loctite**®) erforderlich. Spezifische Hinweise des Herstellers bei der Verwendung beachten.

Teile, die nach dem Zerlegen wiederverwendet werden sollen, reinigen und auf Beschädigung und Verschleiß kontrollieren. Beschädigte oder verschlissene Teile wechseln.

Nach Abschluss einer Reparatur oder eines Service die Betriebssicherheit des Fahrzeuges sicherstellen.

2.8 Umwelt

Ein verantwortungsvoller Umgang mit Ihrem Motorrad sorgt dafür, dass keine Probleme und Konflikte auftauchen müssen. Um die Zukunft des Motorradfahrens zu sichern, versichern Sie sich, dass Sie das Motorrad im Rahmen der Legalität benutzen, zeigen Sie Umweltbewusstsein und respektieren Sie die Rechte anderer.

Beachten Sie bei der Entsorgung von Altöl, anderen Betriebs- und Hilfsstoffen und Altteilen die jeweiligen Gesetze und Richtlinien des jeweiligen Landes.

Da Motorräder nicht der EU-Richtlinie für die Entsorgung von Altfahrzeugen unterliegen, gibt es keine gesetzliche Regelung zur Entsorgung eines Altmotorrads. Ihr autorisierter Händler hilft Ihnen gerne.

2.9 Montageanleitung

Lesen Sie unbedingt diese Montageanleitung genau und vollständig, bevor Sie die erste Ausfahrt unternehmen.

Die Montageanleitung enthält viele Informationen und Tipps, die Ihnen die Bedienung, Handhabung und Service erleichtern werden. Nur so erfahren Sie, wie Sie das Fahrzeug am besten für sich abstimmen und wie Sie sich vor Verletzungen schützen können.

Bewahren Sie die Montageanleitung an einem gut zugänglichen Ort auf, damit Sie bei Bedarf jederzeit nachschlagen können.

Falls Sie mehr über das Fahrzeug wissen wollen oder Unklarheiten beim Lesen auftreten, wenden Sie sich an einen autorisierten Händler.

Die Montageanleitung ist ein wichtiger Bestandteil des Zubehörs und muss beim Verkauf an den neuen Eigentümer übergeben werden.

3.1 Garantie, Gewährleistung

Info

Garantie Original-Ersatzteile und technisches Zubehör - an Kunden verkauft und nicht verbaut

KTM und Husqvarna Motorcycles gewähren 6 Monate Garantie auf Original-Ersatzteile und technisches Zubehör, die bei einem autorisierten Händler gekauft wurden und der Homologation entsprechen. Für Original-Ersatzteile und technisches Zubehör, die nicht der Homologation entsprechen (nicht für den öffentlichen Straßenverkehr zugelassen sind) gilt eine Garantielaufzeit von 30 Kalendertagen. Auf Vergütung der Arbeitszeit hat der Kunde im Rahmen dieser Garantie keinen Anspruch. Als Garantiebeginn gilt das Datum der dem Kunden ausgestellten Rechnung. Im Falle einer Antragsstellung ist die dem Kunden gestellte Rechnung als Dokument-Datei anzuhängen (nicht die Einkaufsrechnung des autorisierten Händlers!). Die Original-Ersatzteile und das technische Zubehör sind bei der Übergabe an den Kunden sorgfältig auf Fehlerfreiheit zu überprüfen. Diese Überprüfung ist vom Kunden und vom autorisierten Händler gemeinsam vorzunehmen!

Info

Garantie Original-Ersatzteile und technisches Zubehör - an Kunden verkauft und verbaut

KTM und Husqvarna Motorcycles gewähren 6 Monate Garantie auf an Kunden verkaufte Original-Ersatzteile und technisches Zubehör, die in einer autorisierten Fachwerkstatt unter Einhaltung der Herstellerrichtlinien an einem KTM oder Husqvarna Motorcycles Fahrzeug verbaut wurden. Bei einer berechtigten Reklamation wird für Original-Ersatzteile und technisches Zubehör auch der Arbeitsaufwand vergütet. Die erneute Reparatur muss in einer autorisierten Fachwerkstatt durchgeführt werden. Als Garantiebeginn gilt das Datum der dem Kunden ausgestellten Rechnung. Im Falle einer Antragsstellung ist die dem Kunden gestellte Rechnung als Dokument-Datei anzuhängen (nicht die Einkaufsrechnung des autorisierten Händlers!).

3.2 Betriebsmittel, Hilfsstoffe

Hinweis

Umweltgefährdung Unsachgemäßer Umgang mit Kraftstoff gefährdet die Umwelt.

- Lassen Sie Kraftstoff nicht in das Grundwasser, den Boden oder die Kanalisation gelangen.

Betriebsmittel und Hilfsstoffe laut Bedienungsanleitung und Spezifikation verwenden.

3.3 Ersatzteile, Zubehör

Verwenden Sie zu Ihrer eigenen Sicherheit nur Ersatzteile und Zubehörprodukte, die von KTM oder Husqvarna Motorcycles freigegeben und/oder empfohlen sind und lassen Sie diese in einer autorisierten Fachwerkstatt montieren. Für andere Produkte und daraus entstandene Schäden übernimmt KTM und Husqvarna Motorcycles keine Haftung.

Einige Ersatzteile und Zubehörprodukte sind bei den jeweiligen Beschreibungen in Klammern angegeben. Ihr autorisierter Händler berät Sie gerne.

Die aktuellen **KTM PowerParts** für Ihr Fahrzeug finden Sie auf der KTM-Website.
Internationale KTM-Website: <http://www.ktm.com>

Das aktuelle Husqvarna Motorcycles-Zubehör für Ihr Fahrzeug finden Sie auf der Husqvarna Motorcycles-Website.
Internationale Husqvarna Motorcycles-Website: www.husqvarna-motorcycles.com

3.4 Abbildungen

Die in der Anleitung dargestellten Abbildungen enthalten zum Teil Sonderausstattungen. Zur besseren Darstellung und Erklärung können einige Teile ausgebaut oder nicht abgebildet sein. Ein Ausbau für die jeweilige Beschreibung ist nicht immer zwingend notwendig. Beachten Sie die textlichen Angaben.

3.5 Kundendienst

Für Fragen zu Ihrem Fahrzeug und zu KTM steht Ihnen Ihr autorisierter KTM-Händler gerne zur Verfügung. Für Fragen zu Ihrem Fahrzeug und zu Husqvarna Motorcycles steht Ihnen Ihr autorisierter Husqvarna Motorcycles-Händler gerne zur Verfügung.

Die Liste der autorisierten KTM-Händler finden Sie auf der KTM-Website.
Internationale KTM-Website: <http://www.ktm.com>

Die Liste der autorisierten Husqvarna Motorcycles-Händler finden Sie auf der Husqvarna Motorcycles-Website.
Internationale Husqvarna Motorcycles-Website: www.husqvarna-motorcycles.com

4.1 Lieferumfang



- 1x Ausgleichsbehälter ①
- 1x Schlauch ②
- 1x Verschluss ③
- 2x Schlauchanschluss ④
- 3x O-Ring 6x2 ⑤
- 2x Schlauchklemme ⑥

5.1 Montage



Warnung

- Verbrühungsgefahr** Kühflüssigkeit wird beim Betrieb des Motorrads sehr heiß und steht unter Druck.
- Öffnen Sie weder den Kühler, die Kühlerschläuche noch sonstige Bauteile des Kühlsystems, wenn der Motor oder das Kühlsystem betriebswarm sind.
 - Lassen Sie das Kühlsystem und den Motor abkühlen, bevor Sie den Kühler, die Kühlerschläuche oder sonstige Bauteile des Kühlsystems öffnen.
 - Halten Sie bei einer Verbrühung die betreffende Stelle sofort unter lauwarmes Wasser.



Warnung

- Vergiftungsgefahr** Kühflüssigkeit ist giftig und gesundheitsschädlich.
- Bewahren Sie Kühflüssigkeit außerhalb der Reichweite von Kindern auf.
 - Lassen Sie Kühflüssigkeit nicht auf die Haut, in die Augen oder auf die Kleidung gelangen.
 - Suchen Sie sofort einen Arzt auf, wenn Kühflüssigkeit verschluckt wurde.
 - Spülen Sie bei Hautkontakt die betreffende Stelle sofort mit viel Wasser ab.
 - Spülen Sie die Augen gründlich mit Wasser und suchen Sie sofort einen Arzt auf, wenn Kühflüssigkeit in die Augen gelangt ist.
 - Wechseln Sie die Kleidung, wenn Kühflüssigkeit auf die Kleidung gelangt ist.

Vorarbeit

- Motorrad mit Hubständer aufheben (s. Bedienungsanleitung).
- Sitzbank abnehmen (s. Bedienungsanleitung).
- Kraftstofftank ausbauen (s. Bedienungsanleitung).
- Endschalldämpfer ausbauen (s. Bedienungsanleitung).



Info

Nur bis einschließlich Modelljahr 2019 notwendig.

- Federbein ausbauen (s. Bedienungsanleitung).



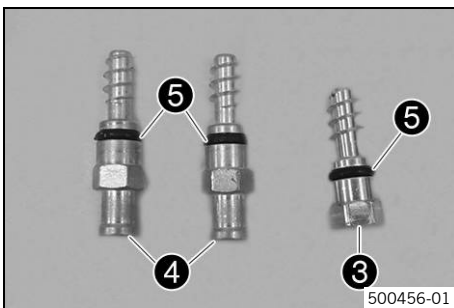
Info

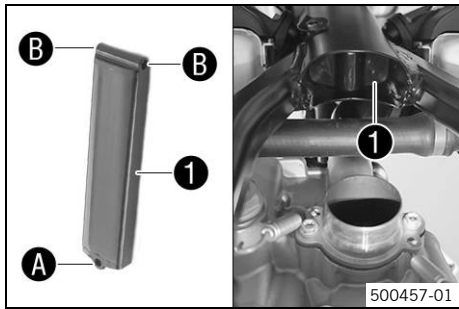
Nur bis einschließlich Modelljahr 2019 notwendig.

- Krümmer ausbauen (s. Reparaturanleitung).

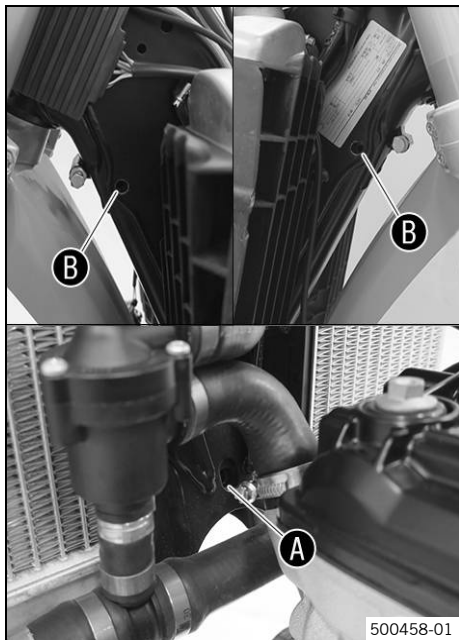
Montage

- O-Ringe **5** auf dem Verschluss **3** und den Schlauchanschlüssen **4** (alles Lieferumfang) montieren.





- Ausgleichsbehälter ① im Rahmen positionieren.
 ✓ Das Gewinde ① zeigt in Richtung Motor.

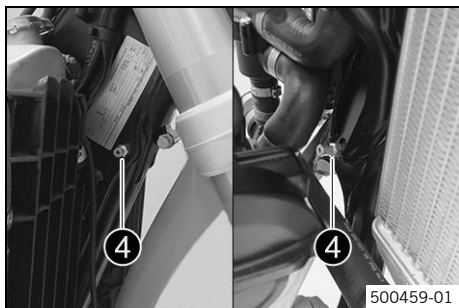


- Ausgleichsbehälter so weit im Rahmen positionieren, bis alle Gewinde ① und ② zu den Bohrungen im Rahmen ausgerichtet sind.



Info

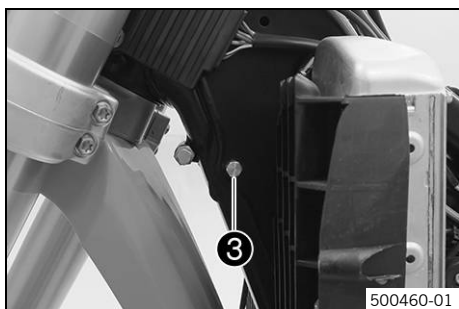
Ggf. den Ausgleichsbehälter mit einem Gummihammer vorsichtig einschlagen.



- Schlauchanschlüsse ④ rechts und unten montieren und festziehen.

Vorgabe

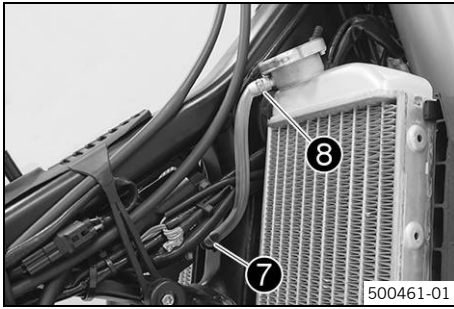
Schlauchanschluss Ausgleichsbehälter	M6	3 Nm
---	----	------



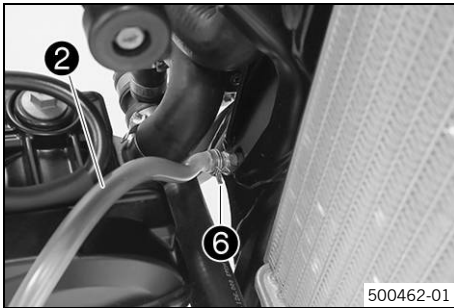
- Verschluss ③ links montieren und festziehen.

Vorgabe

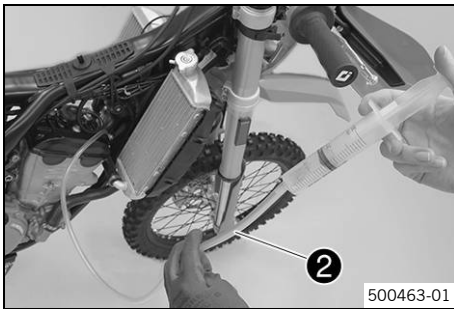
Verschluss Ausgleichsbehälter	M6	3 Nm
----------------------------------	----	------



- Überlaufschlauch ⑦ abziehen.
- Schlauchklemme ⑧ zurückschieben und Überlaufschlauch entfernen.

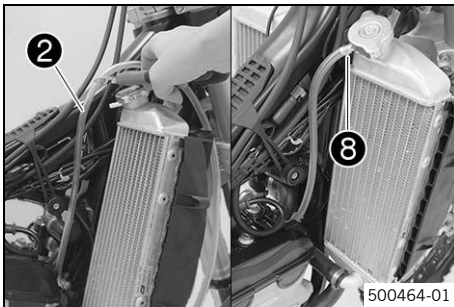


- Schlauch ② mit Schlauchklemme ⑥ (alles Lieferumfang) am Schlauchanschluss unten montieren.
- Schlauchklemme ⑥ positionieren.

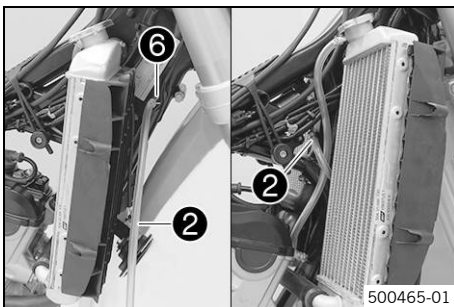


- Ausgleichsbehälter über den Schlauch mit 20 ml Kühlflüssigkeit befüllen.

i Info
Zur leichteren Befüllung kann eine Spritze verwendet werden.



- Schlauch zum Kühler hoch verlegen und mit einem Seitenschneider auf die gewünschte Länge kürzen.
- Schlauch mit Original-Schlauchklemme ⑧ am Kühler montieren.
- Schlauchklemme ⑧ positionieren.



- Das verbliebene Stück vom Schlauch ② mit Schlauchklemme ⑥ (Lieferumfang) am Schlauchanschluss rechts montieren.
- Schlauchklemme ⑥ positionieren.
- Schlauch nach hinten durchfädeln, ordnungsgemäß verlegen und anstecken.

i Info
Schlauch ggf. wieder einkürzen.

Nacharbeit

- Krümmer einbauen (s. Reparaturanleitung).
- Endschalldämpfer einbauen (s. Bedienungsanleitung).

i Info

Nur bis einschließlich Modelljahr 2019 notwendig.

-
- Federbein einbauen (s. Bedienungsanleitung).

i Info

Nur bis einschließlich Modelljahr 2019 notwendig.

-
- Kraftstofftank einbauen (s. Bedienungsanleitung).
 - Sitzbank montieren (s. Bedienungsanleitung).
 - Motorrad vom Hubständer nehmen (s. Bedienungsanleitung).
-

Art.-Nr.	Artikelnummer
bzw.	beziehungsweise
ca.	zirka
etc.	et cetera
evtl.	eventuell
ggf.	gegebenenfalls
Nr.	Nummer
u. a.	unter anderem
u. Ä.	und Ähnliches
usw.	und so weiter
vgl.	vergleiche
z. B.	zum Beispiel

We are delighted that you have chosen this product. Our high-quality product has been tried and tested for racing and specially developed for sporting challenges. Correct installation of the product is essential in order to guarantee the maximum level of safety and functionality. Please follow the fitting instructions or contact an authorized dealer. The (quasi-)manufacturer or supplier cannot be held accountable for incorrect installation or usage of this product.

The fitting instructions contain the latest information for this model series at the time of going to print. However, minor differences due to further developments in design cannot be ruled out completely.

All specifications contained herein are non-binding. KTM Sportmotorcycle GmbH and Husqvarna Motorcycles GmbH specifically reserve the right to modify or delete technical specifications, prices, colors, forms, materials, services, designs, equipment, etc. without prior notice and without specifying reasons, to adapt these to local conditions, as well as to stop production of a particular model without prior notice. KTM Sportmotorcycle GmbH and Husqvarna Motorcycles GmbH accept no liability for delivery options, deviations from illustrations and descriptions, as well as misprints and other errors. The models portrayed partly contain special equipment that does not belong to the regular scope of supply.

© 2019 KTM Sportmotorcycle GmbH, Mattighofen Austria

All rights reserved

Reproduction, even in part, as well as copying of all kinds, is permitted only with the express written permission of the copyright owner.



REG.NO. 12 100 6061

ISO 9001(12 100 6061)

KTM applies quality assurance processes that lead to the highest possible product quality as defined in the ISO 9001 international quality management standard.

Issued by: TÜV Management Service

KTM Sportmotorcycle GmbH
Stallhofnerstraße 3
5230 Mattighofen, Austria

© 2019 Husqvarna Motorcycles GmbH, Mattighofen Austria

All rights reserved

Reproduction, even in part, as well as copying of all kinds, is permitted only with the express written permission of the copyright owner.



REG.NO. 12 100 6061

ISO 9001(12 100 6061)

Husqvarna Motorcycles applies quality assurance processes that lead to the highest possible product quality as defined in the ISO 9001 international quality management standard.

Issued by: TÜV-Management Service

Husqvarna Motorcycles GmbH
Stallhofnerstraße 3
5230 Mattighofen, Austria



1.1 Symbols used

The meaning of specific symbols is described below.



Indicates an expected reaction (e.g. of a work step or a function).



Indicates an unexpected reaction (e.g. of a work step or a function).



All work marked with this symbol requires specialist knowledge and technical understanding. In the interest of your own safety, have this work performed by an authorized KTM or Husqvarna Motorcycles workshop. Your motorcycle will be optimally cared for there by specially trained experts using the special tools required.



Indicates a page reference (more information is provided on the specified page).



Indicates information with more details or tips.



Indicates the result of a testing step.



Indicates a voltage measurement.



Indicates a current measurement.



Indicates the end of an activity, including potential reworking.

1.2 Formats used

The typographical formats used in this document are explained below.

Proprietary name	Indicates a proprietary name.
Name®	Indicates a protected name.
Brand™	Indicates a brand available on the open market.
<u>Underlined terms</u>	Refer to technical details of the vehicle or indicate technical terms, which are explained in the glossary.

2.1 Use definition – intended use

It is imperative that an authorized dealer provide expert consultation on technical accessories and install them properly using a special tool to ensure optimum safety and functioning. Homologation documents are available for articles with markings (EC, ECE etc). The customer must check, if necessary with the national approving authorities, if these homologation documents ensure total homologation of the respective vehicle with installed technical accessories in the planned country of usage. If you have any further questions, contact your authorized dealer.

Info

EU markings: EC (EC type approval), ECE (ECE type approval), ABE (national type approval (NTA)), EC-V (EC type approval for motor vehicles), FIM (FIM noise conformity), CCCUO_EU (not permitted for use on public roads) and HONN (homologation not necessary)
USA markings: 50-State (50 states law), USFS (US Forest Service), FIM (FIM noise conformity), AMA (amateur noise conformity), DOT (Department of Transportation) and CCCUO (not permitted for use on public roads)

2.2 Misuse

The vehicle must only be used as intended.

Dangers can arise for people, property and the environment through use not as intended.

Any use of the vehicle beyond the intended and defined use constitutes misuse.

Misuse also includes the use of operating and auxiliary fluids which do not meet the required specification for the respective use.

2.3 Safety advice

A number of safety instructions need to be followed to operate the product described safely. Therefore read this instruction and all further instructions included carefully. The safety instructions are highlighted in the text and are referred to at the relevant passages.

Info

Various information and warning labels are attached in prominent locations on the product described. Do not remove any information or warning labels. If they are missing, you or others may not recognize dangers and may therefore be injured.

2.4 Degrees of risk and symbols



Danger

Identifies a danger that will immediately and invariably lead to fatal or serious permanent injury if the appropriate measures are not taken.



Warning

Identifies a danger that is likely to lead to fatal or serious injury if the appropriate measures are not taken.



Note

Indicates a danger that will lead to environmental damage if the appropriate measures are not taken.

2.5 Safe operation



Danger

Danger of accidents A rider who is not fit to ride poses a danger to him or herself and others.

- Do not operate the vehicle if you are not fit to ride due to alcohol, drugs or medication.
- Do not operate the vehicle if you are physically or mentally impaired.



Danger

Danger of poisoning Exhaust gases are toxic and inhaling them may result in unconsciousness and death.

- Always make sure there is sufficient ventilation when running the engine.
- Use effective exhaust extraction when starting or running the engine in an enclosed space.



Warning

Danger of burns Some vehicle components become very hot when the vehicle is operated.

- Do not touch any parts such as the exhaust system, radiator, engine, shock absorber, or brake system before the vehicle parts have cooled down.
- Let the vehicle parts cool down before you perform any work on the vehicle.

Only operate the vehicle when it is in perfect technical condition, in accordance with its intended use, and in a safe and environmentally compatible manner.

The vehicle should only be used by trained persons. An appropriate driver's license is needed to drive the vehicle on public roads.

Have any faults that impair safety immediately remedied by an authorized workshop.

Adhere to the information and warning labels on the vehicle.

2.6 Protective clothing



Warning

Risk of injury Missing or poor protective clothing presents an increased safety risk.

- Wear appropriate protective clothing such as helmet, boots, gloves as well as trousers and a jacket with protectors on all rides.
- Always wear protective clothing that is in good condition and meets the legal regulations.

In the interest of your own safety, KTM and Husqvarna Motorcycles recommend that you only operate the vehicle while wearing protective clothing.

2.7 Work rules

Special tools are necessary for certain tasks. The tools are not a component of the vehicle, but can be ordered using the number in parentheses. Example: bearing puller (15112017000)

During assembly, use new parts to replace parts which cannot be reused (e.g. self-locking screws and nuts, seals, sealing rings, O-rings, pins, and lock washers).

In the case of certain screws, a screw adhesive (e.g. **Loctite**®) is required. Observe the manufacturer's instructions.

After disassembly, clean the parts that are to be reused and check them for damage and wear. Change damaged or worn parts.

After completing a repair or service work, check the operating safety of the vehicle.

2.8 Environment

If you use your motorcycle responsibly, you can ensure that problems and conflicts do not occur. To protect the future of the motorcycle sport, make sure that you use your motorcycle legally, be environmentally aware, and respect the rights of others.

When disposing of used oil, other operating and auxiliary fluids, and used components, comply with the laws and regulations of the respective country.

Because motorcycles are not subject to the EU regulations governing the disposal of used vehicles, there are no legal regulations that pertain to the disposal of an end-of-life motorcycle. Your authorized dealer will be glad to assist you.

2.9 Fitting instructions

It is important that you read these fitting instructions carefully and completely before making your first trip. The fitting instructions contain useful information and many tips on how to operate, handle, and service your motorcycle. Only then will you find out how to customize the vehicle ideally for your own use and how you can protect yourself from injury.

Keep the fitting instructions in an accessible place to enable you to refer to it as needed.

If you would like to know more about the vehicle or have questions about the material, please contact an authorized dealer.

The fitting instructions are an important component of the accessories and must be handed over to the new owner if the vehicle is sold.

3.1 Manufacturer and implied warranty

 **Info**

Warranty for original spare parts and technical accessories – sold to customers and not installed

KTM and Husqvarna Motorcycles provide a 6-month manufacturer warranty on original spare parts and technical accessories that were purchased at an authorized dealer and that meet homologation requirements. For original spare parts and technical accessories that do not meet homologation requirements (not approved for use on public roads), an implied warranty period of 30 calendar days applies. The customer cannot claim compensation for labor costs on the grounds of manufacturer warranty. The warranty period begins on the date of the invoice issued to the customer. If an application is submitted, the invoice issued to the customer must be attached as a document file (not the purchasing invoice of the authorized dealer). The original spare parts and technical accessories must be checked carefully to ensure that they are free of flaws when transferred to the customer. This check must be performed jointly by the customer and the authorized dealer.

 **Info**

Manufacturer warranty for original spare parts and technical accessories – sold to customers and installed

KTM and Husqvarna Motorcycles provide a 6-month manufacturer warranty on original spare parts and technical accessories that were sold to a customer and installed on a KTM or Husqvarna Motorcycles vehicle in an authorized Husqvarna Motorcycles workshop in accordance with manufacturer guidelines. In the event of a valid claim, labor costs are additionally compensated for original spare parts and technical accessories. The renewed repair must be performed in an authorized workshop. The warranty period begins on the date of the invoice issued to the customer. If an application is submitted, the invoice issued to the customer must be attached as a document file (not the purchasing invoice of the authorized dealer).

3.2 Fuel, auxiliary substances

 **Note**

Environmental hazard Improper handling of fuel is a danger to the environment.
– Do not allow fuel to enter the groundwater, the soil, or the sewage system.

Use fuels and auxiliary substances in accordance with the Owner's Manual and specification.

3.3 Spare parts, accessories

For your own safety, only use spare parts and accessory products that are approved and/or recommended by KTM or Husqvarna Motorcycles and have them installed by an authorized workshop. KTM and Husqvarna Motorcycles accept no liability for other products and any resulting damage or loss. Certain spare parts and accessory products are specified in parentheses in the descriptions. Your authorized dealer will be glad to advise you.

The current **KTM PowerParts** for your vehicle can be found on the KTM website.
International KTM Website: <http://www.ktm.com>

The current Husqvarna Motorcycles accessories for your vehicle can be found on the Husqvarna Motorcycles website.
International Husqvarna Motorcycles website: www.husqvarna-motorcycles.com

3.4 Figures

The figures contained in the manual may depict special equipment. In the interest of clarity, some components may be shown disassembled or may not be shown at all. It is not always necessary to disassemble the component to perform the activity in question. Please follow the instructions in the text.

3.5 Customer service

Your authorized KTM dealer will be happy to answer any questions you may have on your vehicle and KTM. Your authorized Husqvarna Motorcycles dealer will be happy to answer any questions you may have regarding your vehicle and Husqvarna Motorcycles.

A list of authorized KTM dealers can be found on the KTM website.
International KTM Website: <http://www.ktm.com>

A list of authorized Husqvarna Motorcycles dealers can be found on the Husqvarna Motorcycles website.
International Husqvarna Motorcycles website: www.husqvarna-motorcycles.com

4 SCOPE OF SUPPLY

4.1 Scope of supply



- 1x Compensating tank ①
- 1x Hose ②
- 1x Cap ③
- 2x Hose connection ④
- 3x O-ring 6x2 ⑤
- 2x Hose clamp ⑥

5.1 Installation



Warning

Danger of scalding During motorcycle operation, the coolant gets very hot and is under pressure.

- Do not open the radiator, the radiator hoses or other cooling system components if the engine or the cooling system are at operating temperature.
- Allow the cooling system and the engine to cool down before you open the radiator, the radiator hoses or other components of the cooling system.
- In the event of scalding, rinse the area affected immediately with lukewarm water.



Warning

Danger of poisoning Coolant is toxic and a health hazard.

- Keep coolant out of the reach of children.
- Do not allow coolant to come into contact with the skin, the eyes and clothing.
- Consult a doctor immediately if coolant is swallowed.
- Rinse the affected area immediately with plenty of water in the event of contact with the skin.
- Rinse eyes thoroughly with water and consult a doctor immediately if coolant gets into the eyes.
- Change clothing if coolant spills onto your clothing.

Preliminary work

- Raise the motorcycle with a lift stand (see Owner's Manual).
- Remove the seat (see Owner's Manual).
- Remove the fuel tank (see Owner's Manual).
- Remove the main silencer (see Owner's Manual).



Info

Only necessary up to and including model year 2019.

- Remove the shock absorber (see Owner's Manual).



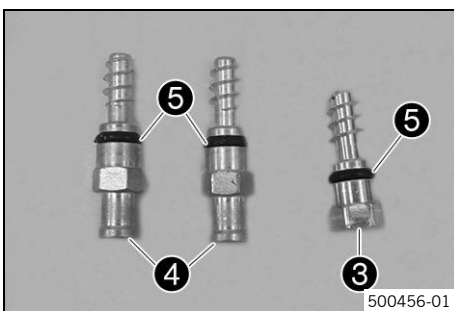
Info

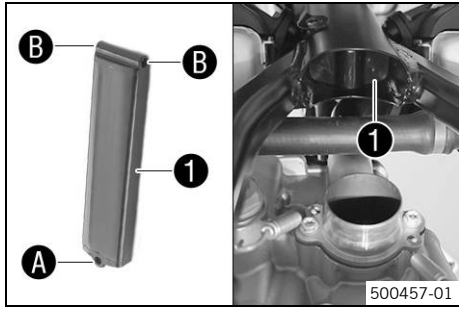
Only necessary up to and including model year 2019.

- Remove the manifold (see repair manual).

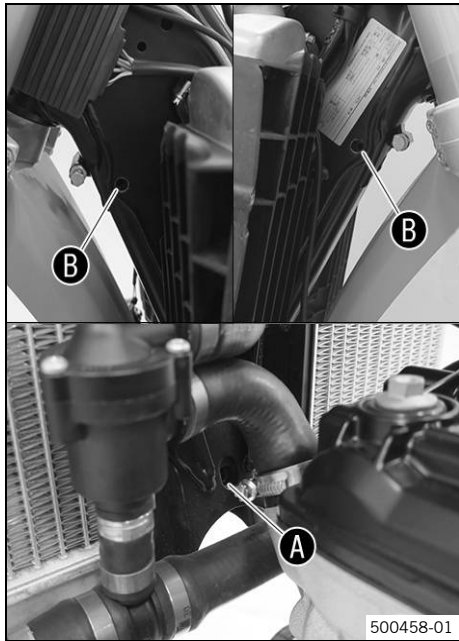
Assembly

- Mount O-rings **5** on cap **3** and hose connections **4** (all included).





- Position compensating tank 1 in the frame.
 ✓ Thread A faces the engine.

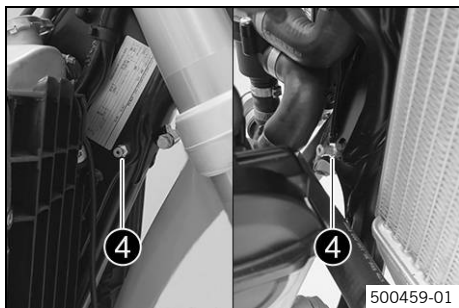


- Position the compensating tank in the frame until all threads A and B are aligned with the holes in the frame.



Info

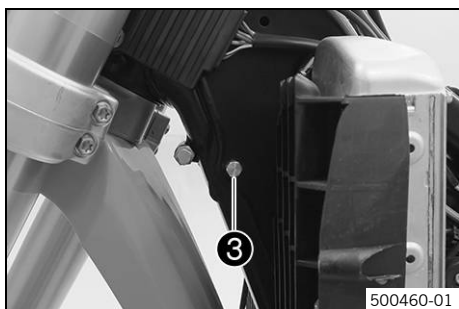
If necessary, carefully knock the compensating tank into place with a rubber mallet.



- Mount and tighten hose connections 4 on the right and at the bottom.

Guideline

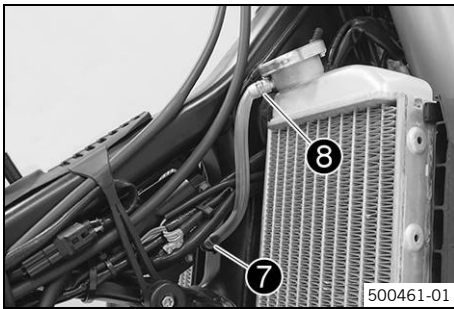
Hose connection, compensating tank	M6	3 Nm (2.2 lbf ft)
------------------------------------	----	-------------------



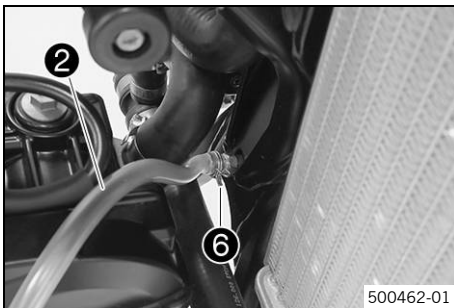
- Mount and tighten cap 3 on the left side.

Guideline

Cap, compensating tank	M6	3 Nm (2.2 lbf ft)
------------------------	----	-------------------



- Pull off overflow hose ⑦.
- Push back hose clamp ③ and remove the overflow hose.



- Mount hose ② with hose clamp ⑥ (all included) on the bottom hose connection.
- Position hose clamp ⑥.

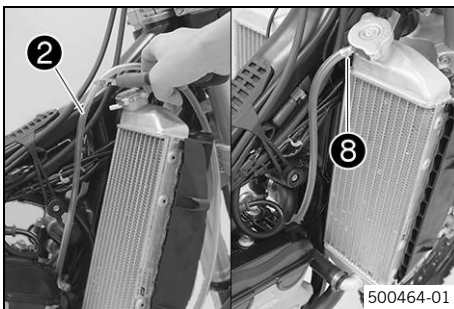


- Fill the compensating tank via the hose with 20 ml of coolant.

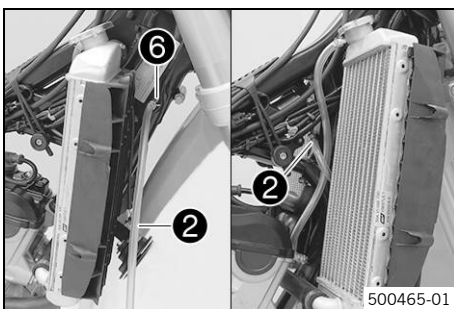


Info

A syringe can be used to make filling easier.



- Route the hose up to the radiator and cut to the desired length using cable cutters.
- Mount the hose on the radiator with original hose clamp ③.
- Position hose clamp ⑧.



- Mount remaining part of hose ② with hose clamp ⑥ (included) on the hose connection on the right.
- Position hose clamp ⑥.
- Thread back the hose, route it properly and plug it in.



Info

Shorten the hose again if necessary.

Final steps

- Install the manifold (see repair manual).
- Install the main silencer (see Owner's Manual).

**Info**

Only necessary up to and including model year 2019.

- Install the shock absorber (see Owner's Manual).
-

**Info**

Only necessary up to and including model year 2019.

- Install the fuel tank (see Owner's Manual).
 - Mount the seat (see Owner's Manual).
 - Remove the motorcycle from the lift stand (see Owner's Manual).
-



Art. no.	Article number
ca.	circa
cf.	compare
e.g.	for example
etc.	et cetera
i.a.	inter alia
no.	number
poss.	possibly

grazie per avere scelto questo prodotto. Il nostro prodotto di alta qualità è stato testato in gara e sviluppato appositamente per le sfide sportive. Un montaggio corretto del prodotto è indispensabile per poter garantire la massima sicurezza e funzionalità. La preghiamo, pertanto, di attenersi alle istruzioni di montaggio o di rivolgersi al Suo concessionario autorizzato. In caso di montaggio o utilizzo errato di questo prodotto, il produttore apparente o il fornitore non può esserne ritenuto responsabile.

Al momento della stampa le istruzioni di montaggio erano aggiornate per questa versione. Non si escludono tuttavia lievi scostamenti risultanti dagli sviluppi costruttivi.

Tutti i dati contenuti non sono vincolanti. KTM Sportmotorcycle GmbH e Husqvarna Motorcycles GmbH si riservano in particolare il diritto di modificare o eliminare, senza sostituirli, dati tecnici, prezzi, colori, forme, materiali, prestazioni di servizio e assistenza, configurazioni, allestimenti e simili senza preavviso e senza indicarne i motivi, di adattarli alla situazione locale, nonché di cessare la produzione di un determinato modello senza preavviso. KTM Sportmotorcycle GmbH e Husqvarna Motorcycles GmbH non si assumono alcuna responsabilità per la disponibilità a magazzino, gli scostamenti rispetto alle figure e alle descrizioni, nonché eventuali refusi di stampa o errori. I modelli raffigurati includono talvolta equipaggiamenti speciali non compresi nel volume della fornitura di serie.

© 2019 KTM Sportmotorcycle GmbH, Mattighofen Austria

Tutti i diritti riservati

La ristampa, anche parziale, ed eventuali riproduzioni di qualsiasi tipo sono consentite solo previa autorizzazione scritta del titolare del copyright.



REG.NO. 12 100 6061

ISO 9001(12 100 6061)

Ai sensi della norma internazionale sulla gestione della qualità ISO 9001, KTM impiega processi per assicurare la massima qualità possibile del prodotto.

Rilasciato da: TÜV Management Service

KTM Sportmotorcycle GmbH

Stallhofnerstraße 3

5230 Mattighofen, Austria

© 2019 Husqvarna Motorcycles GmbH, Mattighofen Austria

Tutti i diritti riservati

La ristampa, anche parziale, ed eventuali riproduzioni di qualsiasi tipo sono consentite solo previa autorizzazione scritta del titolare del copyright.



REG.NO. 12 100 6061

ISO 9001(12 100 6061)

Ai sensi della norma internazionale sulla gestione della qualità ISO 9001, Husqvarna Motorcycles impiega processi per assicurare la massima qualità possibile del prodotto.

Rilasciato da: TÜV-Management Service

Husqvarna Motorcycles GmbH

Stallhofnerstraße 3

5230 Mattighofen, Austria



1.1 Simboli utilizzati

Di seguito è illustrato l'utilizzo di determinati simboli.



Contrassegna una reazione prevista (ad esempio un intervento oppure una funzione).



Contrassegna una reazione imprevista (ad esempio una procedura oppure una funzione).



Tutti i lavori contrassegnati con questa icona richiedono competenze tecniche e comprensione della materia. Per la vostra sicurezza, far eseguire questi interventi presso un'officina autorizzata KTM o Husqvarna Motorcycles, che si occuperà della vostra motocicletta in modo ottimale, impiegando manodopera specializzata e addestrata, e utilizzando i necessari utensili speciali.



Contrassegna un riferimento a una determinata pagina (alla pagina indicata sono riportate maggiori informazioni sull'argomento).



Contrassegna informazioni più dettagliate o suggerimenti.



Contrassegna il risultato di una verifica.



Contrassegno per la misurazione della tensione.



Contrassegno per la misurazione della corrente.



Contrassegna il termine di un intervento, eventuali operazioni successive incluse.

1.2 Formattazione del testo

Di seguito vengono illustrate le diverse opzioni di formattazione utilizzate nel testo.

Nome proprio

Contrassegna un nome proprio.

Nome®

Contrassegna un nome registrato.

Marchio™

Contrassegna un marchio di fabbrica.

Termini sottolineati

Rimandano a dettagli tecnici del veicolo o contrassegnano termini tecnici la cui spiegazione è riportata nell'indice dei termini tecnici.

2.1 Definizione del campo d'impiego - uso conforme

Al fine di garantire la massima sicurezza e il corretto funzionamento, è indispensabile farsi consigliare da persone esperte e competenti e far eseguire l'installazione corretta degli accessori tecnici, da realizzare con l'impiego di utensili speciali, da un concessionario autorizzato. Per gli articoli con marcatura (EC, ECE,...) sono disponibili documenti di omologazione. Se questi documenti di omologazione garantiscono nel paese di impiego previsto un'omologazione globale del rispettivo veicolo con gli accessori tecnici installati, deve essere verificato dal cliente eventualmente presso le autorità nazionali di omologazione. In caso di ulteriori domande, La preghiamo di rivolgersi al Suo concessionario autorizzato.

Info

Marchi UE: EC (omologazione CE), ECE (omologazione ECE), omologazione di riferimento tedesca ABE (Allgemeine Betriebserlaubnis), EC-V (omologazione CE per veicoli), FIM (rumore conforme a FIM), CCCUO_EU (non consentito per l'uso su strade pubbliche) e HOMNN (omologazione non richiesta)
 Contrassegni USA: 50-State (diritto dei 50 stati), USFS (Servizio forestale USA), FIM (rumore conforme a FIM), AMA (rumore conforme ad AMA Amateur), DOT (Ministero dei trasporti) e CCCUO (non consentito per l'uso su strade pubbliche)

2.2 Uso non conforme

Utilizzare il veicolo esclusivamente secondo l'uso conforme.

Da un uso non conforme possono derivare pericoli per persone, materiali e l'ambiente.

Qualsiasi utilizzo del veicolo diverso da quello conforme e da quanto specificato nella definizione del campo d'impiego è considerato non conforme.

Rientrano in un uso non conforme anche l'impiego di materiali d'esercizio e ausiliari le cui specifiche non corrispondono a quelle richieste per il rispettivo utilizzo.

2.3 Avvertenze per la sicurezza

Per un utilizzo sicuro del prodotto descritto, è necessario rispettare alcune avvertenze per la sicurezza. Per questo motivo leggere attentamente queste istruzioni e tutte quelle fornite in dotazione. Nel testo le avvertenze per la sicurezza sono state opportunamente evidenziate e inserite in corrispondenza dei punti rilevanti.

Info

In diversi punti ben visibili del prodotto descritto sono applicati vari adesivi riportanti indicazioni e avvertenze. Non rimuovere nessuno di questi adesivi. In caso di assenza, non sarà più possibile individuare potenziali pericoli e sussiste il rischio di lesioni.

2.4 Livello di pericolo e simboli

Pericolo

Indica un pericolo in grado di causare la repentina e sicura morte o provocare gravi lesioni permanenti nel caso in cui non si adottino le necessarie misure di sicurezza.

Avvertenza

Indica un pericolo che potrebbe essere mortale o provocare gravi lesioni nel caso in cui non si adottino le necessarie misure di sicurezza.

Nota

Indica un pericolo in grado di provocare danni ambientali nel caso in cui non si adottino le necessarie misure di sicurezza.

2.5 Utilizzo sicuro



Pericolo

Rischio di incidente Un pilota non abile alla guida mette in pericolo sé stesso e gli altri.

- Non utilizzare il veicolo se si è sotto l'influenza di alcol, droghe o farmaci.
- Non utilizzare il veicolo se non si è in condizioni fisiche e mentali idonee.



Pericolo

Rischio di avvelenamento I gas di scarico sono tossici e possono provocare perdita di coscienza e morte.

- A motore in funzione assicurare sempre una sufficiente aerazione.
- Utilizzare un sistema di aspirazione gas di scarico adeguato quando si avvia o si lascia in moto il motore in ambienti chiusi.



Avvertenza

Pericolo di scottature Durante il funzionamento, alcune parti del veicolo raggiungono temperature molto alte.

- Non toccare parti come l'impianto di scarico, il radiatore, il motore, l'ammortizzatore o l'impianto frenante prima che i componenti del veicolo si siano raffreddati.
- Prima di effettuare qualsiasi intervento far raffreddare le parti del veicolo.

Utilizzare il veicolo solo se in perfette condizioni tecniche, in modo regolamentare e conformemente alle norme di sicurezza e tutela ambientale.

Il veicolo deve essere utilizzato solo da persone istruite sul suo funzionamento. Per l'utilizzo su strada occorre essere in possesso della necessaria patente di guida.

Far riparare tempestivamente presso un'officina autorizzata eventuali anomalie che pregiudicano la sicurezza. Attenersi a quanto indicato sugli adesivi applicati sul veicolo, che riportano le indicazioni e le avvertenze.

2.6 Abbigliamento protettivo



Avvertenza

Pericolo di lesioni L'assenza di un abbigliamento protettivo o l'utilizzo di capi difettosi possono comportare un maggior rischio per la sicurezza.

- Indossare sempre un abbigliamento protettivo idoneo (casco, stivali, guanti e giacca e pantaloni con protezioni).
- Indossare sempre abbigliamento protettivo in perfetto stato e a norma.

Per la vostra sicurezza, KTM e Husqvarna Motorcycles consigliano di guidare il veicolo indossando un abbigliamento protettivo adatto.

2.7 Regole di lavoro

Alcuni interventi prevedono l'utilizzo di utensili speciali. Questi non sono in dotazione al veicolo, ma possono essere ordinati specificando il codice indicato tra parentesi. Esempio: estrattore per cuscinetti (15112017000) I componenti non riutilizzabili (ad es. viti e dadi autobloccanti, guarnizioni, anelli di tenuta, O-ring, copiglie, rosette di sicurezza), devono essere sostituiti con dei nuovi.

In alcuni casi è necessario utilizzare del bloccante per filetti (ad es. **Loctite**®). Per l'utilizzo attenersi alle avvertenze specifiche fornite dal produttore.

Per i componenti da riutilizzare dopo lo smontaggio, procedere alla pulizia e al controllo di usura e assenza di danni. Sostituire i componenti danneggiati o usurati.

Al termine dei lavori di riparazione o di un tagliando, assicurarsi che il veicolo sia idoneo e sicuro per il funzionamento.

2.8 Ambiente

Un utilizzo pienamente responsabile della motocicletta farà sì che tali problemi e dissidi non debbano insorgere. Per garantire il futuro del motociclismo, usare sempre la motocicletta entro i limiti della legalità, rispettando l'ambiente e i diritti altrui.

Per lo smaltimento dell'olio esausto o di altri materiali d'esercizio/ausiliari e componenti vecchi attenersi alle leggi e alle direttive in vigore nel rispettivo paese.

Poiché le motociclette non rientrano nel campo d'applicazione della direttiva UE relativa allo smaltimento di veicoli vecchi, non vi sono leggi specifiche a riguardo. Il vostro concessionario autorizzato sarà lieto di aiutarvi.

2.9 Istruzioni di montaggio

Prima di affrontare la prima uscita con la moto, leggere sempre attentamente e per intero le presenti istruzioni di montaggio. Le istruzioni di montaggio contengono molte informazioni e consigli che faciliteranno la guida, le manovre e la manutenzione del veicolo. Solo così sarà possibile trovare l'assetto personale ottimale e prevenire infortuni.

Conservare le istruzioni di montaggio in un luogo facilmente accessibile, in modo da poterle sempre consultare all'occorrenza.

Terminata la lettura delle istruzioni, per maggiori informazioni sul veicolo o per chiarimenti contattare un concessionario autorizzato.

Le istruzioni di montaggio sono un componente importante degli accessori e, qualora il veicolo venga rivenduto, devono essere consegnate al nuovo proprietario.

3.1 Garanzia legale e commerciale

Info

Garanzia per pezzi di ricambio originali e accessori tecnici venduti al cliente e non montati

KTM e Husqvarna Motorcycles offrono una garanzia di 6 mesi per i pezzi di ricambio originali e gli accessori tecnici acquistati presso un concessionario autorizzato e conformi all'omologazione. Per i pezzi di ricambio originali e gli accessori tecnici non conformi all'omologazione (di cui non è consentito l'utilizzo su strade pubbliche), la garanzia ha una durata di 30 giorni di calendario. Questa garanzia non prevede il rimborso del costo della manodopera. La data di inizio della garanzia corrisponde alla data di emissione della fattura al cliente. In caso di richiesta in garanzia, va allegata sotto forma di file la fattura emessa al cliente (non la fattura d'acquisto del concessionario autorizzato!). I pezzi di ricambio originali e gli accessori tecnici devono essere controllati accuratamente all'atto della consegna al cliente per accertarsi che siano esenti da difetti. Tale controllo deve essere effettuato insieme dal cliente e dal concessionario autorizzato!

Info

Garanzia per pezzi di ricambio originali e accessori tecnici venduti al cliente e montati

KTM e Husqvarna Motorcycles offrono una garanzia di 6 mesi sui pezzi di ricambio originali e sugli accessori tecnici venduti al cliente e montati in un'officina autorizzata, su un veicolo KTM o Husqvarna Motorcycles, conformemente alle direttive del costruttore. Se il reclamo relativo ai pezzi di ricambio originali e agli accessori tecnici è fondato, verrà rimborsato anche il costo della manodopera. La nuova riparazione deve essere eseguita in un'officina autorizzata. La data di inizio della garanzia corrisponde alla data di emissione della fattura al cliente. In caso di richiesta in garanzia, va allegata sotto forma di file la fattura emessa al cliente (non la fattura d'acquisto del concessionario autorizzato!).

3.2 Materiali di consumo, materiali ausiliari

Nota

Pericolo di inquinamento ambientale Un utilizzo non corretto del carburante può provocare danni all'ambiente.

- Evitare che il carburante finisca nelle falde acquifere, nel terreno o nell'impianto fognario.

Utilizzare i materiali di consumo e ausiliari secondo quanto riportato nel manuale d'uso e nelle specifiche.

3.3 Parti di ricambio, accessori

Per la vostra sicurezza, utilizzare esclusivamente parti di ricambio e accessori autorizzati e/o consigliati da KTM o Husqvarna Motorcycles e farli montare presso un'officina autorizzata. KTM e Husqvarna Motorcycles non si assumono alcuna responsabilità in relazione ai prodotti forniti da terzi e per gli eventuali danni che ne possono derivare.

Alcune parti di ricambio e accessori sono indicati tra parentesi nel testo. Il Suo concessionario autorizzato sarà lieto di consigliarLa a riguardo.

Le attuali **KTM PowerParts** per il Suo veicolo sono riportate sul sito web KTM.
Sito web KTM internazionale: <http://www.ktm.com>

Gli accessori Husqvarna Motorcycles attualmente disponibili per il vostro veicolo sono riportati sul sito web Husqvarna Motorcycles.
Sito web internazionale Husqvarna Motorcycles: www.husqvarna-motorcycles.com

3.4 Figure

Le figure riportate in questo manuale potrebbero raffigurare un equipaggiamento speciale.
Ai fini di una maggiore chiarezza, alcuni componenti potrebbero essere stati smontati o non venire raffigurati. Lo smontaggio non è sempre necessario. Fare riferimento alle istruzioni riportate nel testo.

3.5 Servizio clienti

Per eventuali chiarimenti sul Suo veicolo e sulla KTM contattare il proprio concessionario autorizzato KTM.
Per eventuali chiarimenti sul vostro veicolo e su Husqvarna Motorcycles potete rivolgervi al vostro concessionario autorizzato Husqvarna Motorcycles.

L'elenco dei concessionari autorizzati KTM è disponibile sul sito web KTM.
Sito web KTM internazionale: <http://www.ktm.com>

L'elenco dei concessionari autorizzati Husqvarna Motorcycles è disponibile sul sito web Husqvarna Motorcycles.
Sito web internazionale Husqvarna Motorcycles: www.husqvarna-motorcycles.com

4 VOLUME DELLA FORNITURA

4.1 Volume della fornitura



- 1x Vaso d'espansione ①
- 1x Tubo flessibile ②
- 1x Tappo ③
- 2x Raccordo per flessibile ④
- 3x O-Ring 6x2 ⑤
- 2x Fascetta stringitubo ⑥

5.1 Montaggio

**Avvertenza**

Pericolo di ustioni Durante il funzionamento della motocicletta il liquido di raffreddamento raggiunge temperature estremamente elevate e si trova sotto pressione.

- Non aprire il radiatore, i flessibili del radiatore né altri componenti del sistema di raffreddamento quando il motore o il sistema di raffreddamento sono a temperatura di esercizio.
- Lasciare raffreddare il sistema di raffreddamento e il motore prima di aprire il radiatore, i flessibili del radiatore o altri componenti del sistema di raffreddamento.
- In caso di scottatura, immergere subito in acqua tiepida la parte interessata.

**Avvertenza**

Rischio di avvelenamento Il liquido di raffreddamento è tossico e nocivo alla salute.

- Conservare il liquido di raffreddamento lontano dalla portata dei bambini.
- Evitare che il liquido di raffreddamento entri in contatto con la pelle, gli occhi o i vestiti.
- In caso di ingestione di liquido di raffreddamento, contattare subito un medico.
- In caso di contatto con la pelle, risciacquare subito la parte interessata con molta acqua.
- Sciacquare bene gli occhi con acqua e rivolgersi a un medico nel caso in cui del liquido di raffreddamento sia entrato negli occhi.
- Cambiarsi i vestiti se sopra vi è finito del liquido di raffreddamento.

Operazione preliminare

- Sollevare la motocicletta con il cavalletto alzato (vedi manuale d'uso).
- Rimuovere la sella (vedi manuale d'uso).
- Smontare il serbatoio del carburante (vedi manuale d'uso).
- Smontare il silenziatore terminale (vedi manuale d'uso).

**Info**

Necessario solo fino all'anno di costruzione 2019 incluso.

- Smontare l'ammortizzatore (vedi manuale d'uso).

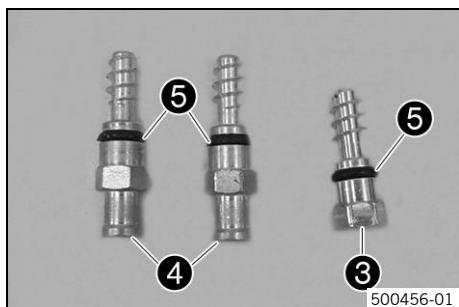
**Info**

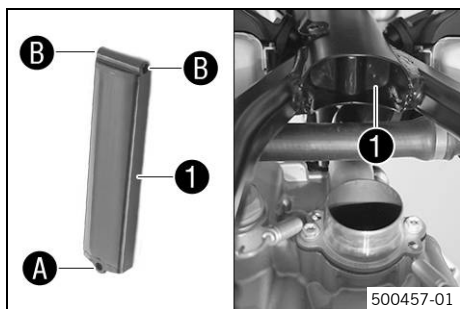
Necessario solo fino all'anno di costruzione 2019 incluso.

- Smontare il collettore (vedi manuale di riparazione).

Montaggio

- Montare gli O-ring **5** sul tappo **3** e sui raccordi per flessibile **4** (tutto in dotazione).



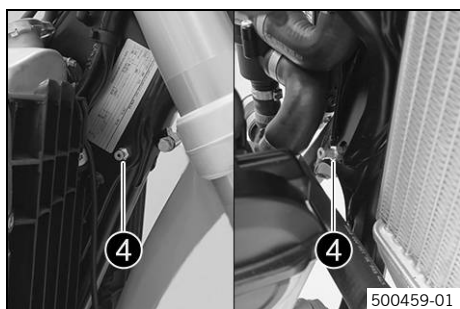
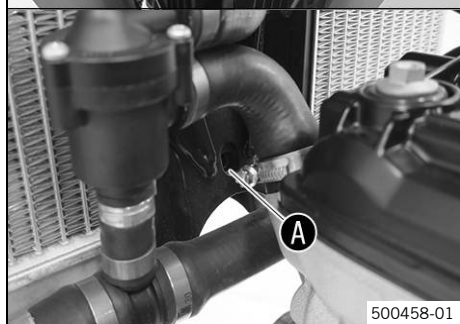


- Posizionare il vaso d'espansione ① nel telaio.
 ✓ La filettatura ① è rivolta verso il motore.



- Inserire il vaso d'espansione nel telaio fino a quando tutte le filettature ① e ② sono rivolte verso i fori nel telaio.

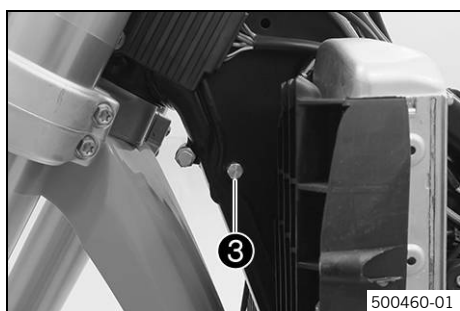
i Info
 Per inserire il vaso d'espansione, colpire eventualmente con cautela con un martello di gomma.



- Montare i raccordi per flessibile ④ a destra e in basso e serrarli.

Nota

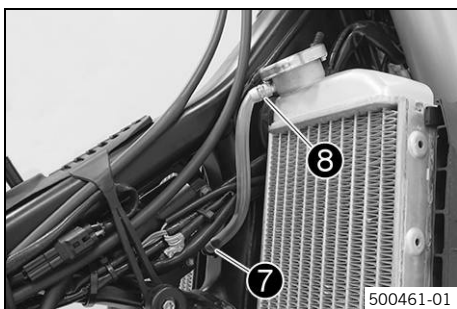
Raccordo per flessibile vaso d'espansione	M6	3 Nm
---	----	------



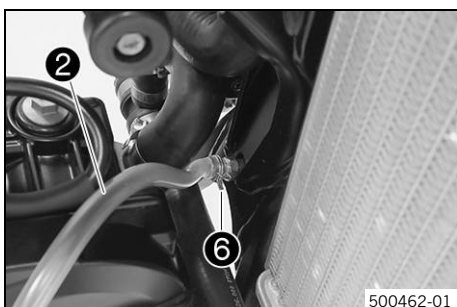
- Montare il tappo ③ a sinistra e serrarlo.

Nota

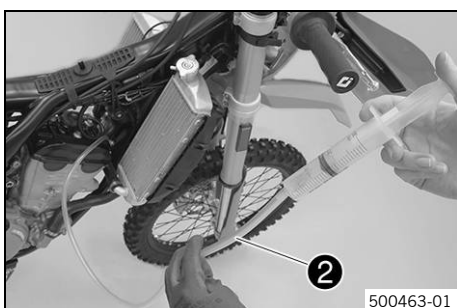
Tappo vaso d'espansione	M6	3 Nm
-------------------------	----	------



- Sfilare il tubo flessibile di troppopieno (7).
- Spingere indietro la fascetta stringitubo (8) e rimuovere il tubo flessibile di troppopieno.

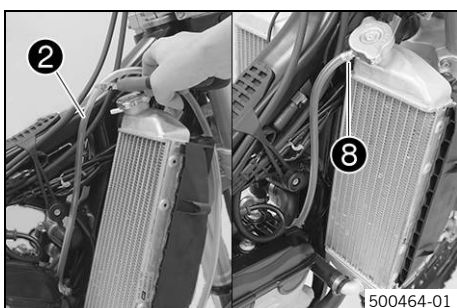


- Montare il tubo flessibile (2) con la fascetta stringitubo (6) (tutto in dotazione) sul raccordo per flessibile in basso.
- Posizionare la fascetta stringitubo (6).

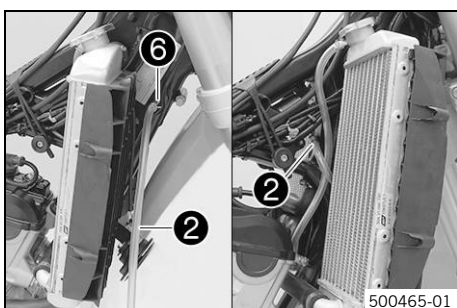


- Riempire il vaso d'espansione con 20 ml di liquido di raffreddamento mediante il tubo flessibile.

i Info
Per facilitare il riempimento è possibile utilizzare una siringa.



- Far arrivare il tubo flessibile fino al radiatore e accorciarlo alla lunghezza desiderata con un tronchese.
- Montare il tubo flessibile con fascetta stringitubo originale (8) sul radiatore.
- Posizionare la fascetta stringitubo (8).



- Montare la parte restante di tubo flessibile (2) con la fascetta stringitubo (6) (in dotazione) sul raccordo per flessibile a destra.
- Posizionare la fascetta stringitubo (6).
- Far passare il tubo flessibile verso la parte posteriore, posizionarlo correttamente e collegarlo.

i Info
Eventualmente riaccorciare il tubo flessibile.

Operazione conclusiva

- Montare il collettore (vedi manuale di riparazione).
- Montare il silenziatore terminale (vedi manuale d'uso).


**Info**

Necessario solo fino all'anno di costruzione 2019 incluso.

- Montare l'ammortizzatore (vedi manuale d'uso).
-

**Info**

Necessario solo fino all'anno di costruzione 2019 incluso.

- Montare il serbatoio carburante (vedi manuale d'uso).
 - Montare la sella (vedi manuale d'uso).
 - Rimuovere la motocicletta dal cavalletto alzamoto (vedi manuale d'uso).
-
- 

Ad es.	Ad esempio
ca.	Circa
cfr.	Confronta
Cod.	Codice
ecc.	Eccetera
event.	Eventualmente
N°	Numero
resp.	Rispettivamente
se nec.	Se necessario

nous nous réjouissons que vous ayez opté pour ce produit. Notre produit est de grande qualité, il a été éprouvé en course et développé spécialement pour le milieu sportif. Un montage correct du produit est indispensable afin de pouvoir garantir un maximum de sécurité et de fonctionnalité. Veuillez donc suivre les instructions du manuel de montage ou vous adresser à votre distributeur agréé. Le (quasi-)fabricant et le fournisseur déclinent toute responsabilité en cas de montage incorrect ou d'utilisation inapproprié de ce produit.

Le manuel de montage correspond à l'état de la série concernée au moment de la publication. Cependant, des divergences minimales résultant du perfectionnement de la construction ne sauraient être exclues.

Toutes les informations du présent document sont fournies sans aucun engagement. Sous réserve de modification, de suppression sans substitution ou d'adaptation aux exigences locales des informations techniques, des tarifs, des couleurs, des formes, des matériaux, des prestations de services et de maintenance, des constructions et des équipements ou autres, ainsi que d'un arrêt de fabrication définitif d'un modèle donné sans avis préalable ni indication d'un motif quelconque par les sociétés KTM Sportmotorcycle GmbH et Husqvarna Motorcycles GmbH. KTM Sportmotorcycle GmbH et Husqvarna Motorcycles GmbH déclinent toute responsabilité en ce qui concerne les possibilités de livraison, les divergences au niveau des croquis et des descriptions, ainsi que les fautes d'impression ou les erreurs. Les modèles reproduits dans le présent document sont partiellement pourvus d'équipements spéciaux ne faisant pas partie de l'équipement de série.

© 2019 KTM Sportmotorcycle GmbH, Mattighofen Autriche
Tous droits réservés

Toute reproduction, même partielle, est strictement interdite sans autorisation écrite de l'auteur.



REG.NO. 12 100 6061

ISO 9001(12 100 6061)

Conformément à la norme internationale de qualité ISO 9001, KTM utilise des standards d'assurance qualité permettant d'obtenir une qualité maximale du produit.

Établi par : TÜV Management Service

KTM Sportmotorcycle GmbH
Stallhofnerstraße 3
5230 Mattighofen, Autriche

© 2019 Husqvarna Motorcycles GmbH, Mattighofen Autriche
Tous droits réservés

Toute reproduction, même partielle, est strictement interdite sans autorisation écrite de l'auteur.



REG.NO. 12 100 6061

ISO 9001(12 100 6061)

Conformément à la norme internationale de qualité ISO 9001, Husqvarna Motorcycles utilise des standards d'assurance qualité permettant d'obtenir une qualité maximale du produit.

Établi par : TÜV-Management Service

Husqvarna Motorcycles GmbH
Stallhofnerstraße 3
5230 Mattighofen, Autriche



1.1 Symboles utilisés

Les symboles utilisés dans le manuel sont décrits ci-dessous.



Indique un résultat prévu (d'une étape ou d'une fonction, par exemple).



Indique un résultat indésirable (d'une étape ou d'une fonction, par exemple).



Tous les travaux accompagnés de ce symbole nécessitent des connaissances approfondies ainsi qu'un certain savoir-faire technique. Pour la sécurité de tous, faites exécuter ces travaux par un atelier KTM ou Husqvarna Motorcycles ! La moto y sera entretenue de manière optimale par des spécialistes ayant suivi une formation spécifique et disposant de l'outillage spécial nécessaire.



Indique un renvoi à une page (des informations supplémentaires sont disponibles à la page indiquée).



Indique un complément d'information ou des conseils.



Indique le résultat d'une étape de contrôle.



Caractérise une mesure de tension.



Caractérise une mesure de courant.



Indique le fin d'une activité (dont d'éventuels travaux ultérieurs).

1.2 Conventions typographiques utilisées

Ci-dessous sont expliqués certains formats de polices utilisés dans le présent document.

Nom propre

Caractérise un nom.

Nom[®]

Caractérise une marque déposée.

Marque[™]

Caractérise une marque commerciale.

Termes soulignés

Renvoient à des détails techniques du véhicule ou caractérisent des termes techniques expliqués dans le glossaire.

2.1 Définition de l'application - utilisation conforme à l'usage prévu

Le conseil spécialisé et l'installation dans les règles de l'art de l'accessoire technique par un distributeur agréé à l'aide de l'outil spécial sont indispensables pour assurer un maximum de sécurité et de fonctionnalité. Les articles disposant d'un marquage (CE, ECE...) sont livrés avec les documents d'homologation. Le client doit vérifier auprès des autorités de réglementation nationales, le cas échéant, si ces documents d'homologation garantissent une homologation générale du véhicule en question avec l'accessoire technique monté dans le pays d'utilisation prévu. Si vous avez d'autres questions, adressez-vous au distributeur agréé.

Info

Marquages de l'UE : CE (homologation de type CE), ECE (homologation de type ECE), ABE (autorisation générale d'exploitation), CE-V (homologation de type CE pour les véhicules, FIM (conformité des émissions sonores FIM), CCCUO_EU (non autorisé pour une utilisation sur la voie publique), et HOMNN (homologation non nécessaire)

Marquages pour les USA : 50-State (le droit applicable aux 50 états), USFS (service forestier US), FIM (conformité des émissions sonores FIM), AMA (conformité des émissions sonores AMA Amateur), DOT (ministère des transports) et CCCUO (non autorisé pour une utilisation sur la voie publique)

2.2 Mauvaise utilisation

La moto ne doit être utilisée que conformément à l'usage prévu.

Toute utilisation non conforme met en danger les personnes, le matériel et l'environnement.

Tout utilisation non conforme de la moto ou qui dépasse l'utilisation prévue, constitue une mauvaise utilisation.

La mauvaise utilisation comprend également l'utilisation de liquides et d'additifs ne remplissant pas les spécifications exigées pour l'utilisation prévue.

2.3 Consignes de sécurité

Afin de garantir une utilisation du produit décrit en toute sécurité, certaines consignes de sécurité doivent être respectées. Lisez par conséquent attentivement ces instructions ainsi que toutes celles contenues dans la livraison. Les consignes de sécurité ressortent visuellement du corps de texte et contiennent des liens quand cela est pertinent.

Info

Différents autocollants comportant des consignes et des avertissements ont été apposés à plusieurs endroits bien visibles sur le produit décrit. Les autocollants comportant des consignes et des avertissements ne doivent jamais être retirés. En l'absence de ces autocollants, le conducteur ou les tiers ne sont plus à même de détecter certains dangers. Le risque de blessure est alors accru.

2.4 Niveaux de danger et symboles



Danger

Remarque concernant un danger qui entraîne immédiatement ou avec certitude la mort ou de graves blessures lorsque les mesures correspondantes ne sont pas prises.



Avertissement

Remarque concernant un danger qui peut entraîner la mort ou de graves blessures lorsque les mesures correspondantes ne sont pas prises.



Remarque

Remarque concernant un danger constituant un risque pour l'environnement lorsque les mesures correspondantes ne sont pas prises.

2.5 Fonctionnement en toute sécurité



Danger

Risque d'accident Un conducteur qui n'est pas en état de conduire se met en danger lui-même ainsi que les autres.

- Ne conduisez pas si vous avez consommé de l'alcool, des drogues ou des médicaments influant sur la conduite.
- Ne conduisez pas si vous n'êtes pas en état physiquement ou mentalement.



Danger

Danger d'intoxication Les gaz d'échappement sont toxiques et peuvent faire perdre conscience voire entraîner la mort.

- Veillez donc en permanence à une aération suffisante lorsque le moteur tourne.
- Utilisez un système d'extraction des gaz d'échappement approprié si vous démarrez ou faites tourner le moteur dans une pièce fermée.



Avertissement

Risque de brûlures Certaines pièces du véhicule deviennent brûlantes pendant la conduite du véhicule.

- Ne pas toucher les composants tels que l'échappement, le radiateur, le moteur, l'amortisseur ou le système de frein avant que ces composants ne soient refroidis.
- Laisser refroidir les pièces du véhicule avant de commencer les travaux.

N'utiliser le véhicule que lorsqu'il est en parfait état de marche et dans le respect de l'usage prévu, des normes de sécurité et de l'écologie.

Le véhicule ne doit être utilisé que par des personnes instruites en la matière. Un permis de conduire adéquat est requis pour la conduite sur voies publiques.

Les pannes susceptibles de nuire à la sécurité doivent être réparées sans délai par un atelier agréé.

Respecter les consignes et les avertissements des autocollants apposés sur le véhicule.

2.6 Vêtements de protection



Avertissement

Risque de blessures Ne pas porter de vêtements de protection ou porter des vêtements de protection abîmés constitue un risque pour la sécurité.

- Toujours porter des vêtements de protection adéquats comme un casque, des bottes, des gants, un pantalon et une veste avec protections.
- N'utiliser que des vêtements de protection en parfait état et qui correspondent aux directives légales.

Dans votre propre intérêt, KTM et Husqvarna Motorcycles recommandent vivement de porter un équipement de protection adapté à la conduite du véhicule.

2.7 Règles de travail

Certaines opérations nécessitent des outils spéciaux. Ces outils ne font pas partie intégrante du véhicule, mais peuvent être commandés sous le numéro indiqué entre parenthèses. Exemple : extracteur de roulements (15112017000)

Lors de l'assemblage, les pièces ne pouvant pas être réutilisées (par ex. les vis autobloquantes et les écrous, les joints, les bagues d'étanchéité, les joints toriques, les goupilles, les rondelles frein) doivent être remplacées par de nouvelles pièces.

Dans certains cas, les vis doivent être équipées d'un frein filet (par ex. **Loctite**®). Les consignes spécifiques du fabricant doivent être respectées lors de l'utilisation.

Nettoyer les pièces devant être réutilisées après démontage, contrôler leur état et leur niveau d'usure. Remplacer les pièces usées ou dégradées.

Une fois qu'une réparation ou une opération de maintenance est achevée, veiller à assurer la sécurité de fonctionnement du véhicule.

2.8 Environnement

Un comportement responsable lors de l'utilisation de la moto désamorce d'emblée problèmes et conflits. Afin de garantir la pérennité de la conduite à moto, veiller à rester dans le cadre légal, à faire preuve de respect envers l'environnement et à tenir compte des droits d'autrui.

Lors de la vidange de l'huile usagée ou de tout autre fluide utilisé sur la moto, ainsi que dans le cadre de la mise au rebut des vieux composants, veiller à appliquer la législation et les directives correspondantes en vigueur dans le pays d'utilisation.

En matière de mise à la casse des véhicules anciens, les motos ne tombent pas sous le coup de la directive de l'UE. Il n'y a donc aucune réglementation relative à la mise à la casse d'une moto. Votre distributeur agréé est à votre entière disposition.

2.9 Manuel de montage

Lire impérativement ce manuel de montage avec attention et dans son intégralité avant de prendre la route pour la première fois. Le manuel de montage comporte de nombreuses informations et conseils qui faciliteront l'utilisation, le maniement et le service. Il permet d'apprendre comment régler le véhicule pour qu'il réponde au mieux aux besoins de l'utilisateur et comment éviter les blessures.

Conserver le manuel de montage dans un endroit facilement accessible, pour l'avoir à portée de main dès que son utilisation est requise.

Pour de plus amples informations sur le véhicule ou si certains points de ce manuel demandent des éclaircissements, contacter votre distributeur agréé.

Le manuel de montage est un élément important du manuel de montage. Il doit être remis au nouveau propriétaire lors de la vente de ce dernier.

3.1 Garantie constructeur, garantie légale

Info

Garantie pièces de rechange d'origine et accessoires techniques vendus au client et non montés

KTM et Husqvarna Motorcycles accordent une garantie de 6 mois sur les pièces de rechange d'origine et les accessoires techniques qui ont été achetés auprès d'un distributeur agréé et sont conformes à l'homologation. Pour les pièces de rechange d'origine et les accessoires techniques qui ne sont pas conformes à l'homologation (à savoir qui ne sont pas autorisés pour la circulation sur route), la garantie accordée est de 30 jours. Dans le cadre de cette garantie, le client ne peut en aucun cas réclamer le remboursement des heures de main-d'œuvre. La garantie prend effet à la date de la facture établie au client. En cas de demande de prise en garantie, le document à joindre au dossier est la facture établie au client (et non la facture d'achat du distributeur KTM agréé !). Les pièces de rechange d'origine KTM et les accessoires techniques doivent être soigneusement vérifiés avant leur remise au client afin de détecter d'éventuels défauts. Le distributeur agréé et le client doivent procéder ensemble à cette vérification !

Info

Garantie pièces de rechange d'origine et accessoires techniques vendus au client et montés

KTM et Husqvarna Motorcycles accordent une garantie de 6 mois sur les pièces de rechange d'origine et accessoires techniques qui ont été vendus à un client et montés sur un véhicule KTM ou Husqvarna Motorcycles dans un atelier agréé, et ce dans le respect des directives du fabricant. En cas justifié de demande de prise en garantie, les pièces de rechange d'origine et les accessoires techniques seront remboursés, ainsi que la main-d'œuvre. La nouvelle réparation doit être effectuée dans un atelier agréé. La garantie prend effet à la date de la facture établie au client. En cas de demande de prise en garantie, le document à joindre au dossier est la facture établie au client (et non la facture d'achat du distributeur KTM agréé !).

3.2 Carburants, lubrifiants ou produits aux spécifications de même nature et produits auxiliaires



Remarque

Danger pour l'environnement Une manipulation inadéquate du carburant constitue un danger pour l'environnement.

- Le carburant ne doit pas pénétrer dans la nappe phréatique, le sol ou les canalisations.

Utiliser les carburants, lubrifiants ou produits aux spécifications de même nature et les produits auxiliaires conformément au manuel d'utilisation et aux spécifications.

3.3 Pièces détachées, accessoires

Pour des raisons de sécurité, utilisez uniquement des pièces détachées et accessoires autorisés et/ou recommandés par KTM ou Husqvarna Motorcycles et faites-les monter par un atelier agréé. KTM et Husqvarna Motorcycles déclinent toute responsabilité pour les autres produits et les dommages consécutifs à l'utilisation de tels produits. Dans les descriptifs, certaines pièces détachées et accessoires sont indiqués entre parenthèses. Votre distributeur agréé est là pour vous conseiller.

Les **KTM PowerParts** actuellement disponibles pour le véhicule sont présentées sur le site Internet de KTM.
Site Internet KTM international : <http://www.ktm.com>

Les accessoires Husqvarna Motorcycles actuellement disponibles pour le véhicule sont présentés sur le site web de Husqvarna Motorcycles.
Site web international de Husqvarna Motorcycles : www.husqvarna-motorcycles.com

3.4 Illustrations

Les figures représentées dans ce manuel illustrent parfois des équipements spéciaux.
Pour une meilleure représentation et compréhension, certains composants peuvent être déposés ou ne sont pas illustrés. Une dépose n'est pas toujours impérative pour le descriptif correspondant. Respecter les indications textuelles.

3.5 Service après-vente

Votre distributeur KTM agréé est à votre entière disposition pour toute question relative à votre véhicule et à la société KTM.

Votre distributeur Husqvarna Motorcycles agréé est à votre entière disposition pour toute question relative à votre véhicule et à la société Husqvarna Motorcycles.

La liste des concessionnaires agréés KTM est disponible sur le site web de KTM.
Site Internet KTM international : <http://www.ktm.com>

La liste des distributeurs Husqvarna Motorcycles agréés est disponible sur le site web de Husqvarna Motorcycles.
Site web international de Husqvarna Motorcycles : www.husqvarna-motorcycles.com

4 CONTENU DE LA LIVRAISON

4.1 Contenu de la livraison



- 1x Réservoir de compensation ①
- 1x Flexible ②
- 1x Bouchon ③
- 2x Raccord pour flexible ④
- 3x Joint torique 6x2 ⑤
- 2x Pince à tuyau ⑥

5.1 Montage



Avertissement

Danger de brûlure Le liquide de refroidissement est brûlant et maintenu sous pression pendant le fonctionnement de la moto.

- Ne jamais ouvrir le radiateur, les durites de radiateur ou tout autre composant du système de refroidissement lorsque le moteur ou le système de refroidissement sont chauds.
- Laissez le système de refroidissement et le moteur refroidir avant d'ouvrir le radiateur, les durites de radiateur ou tout autre composant du système de refroidissement.
- En cas de brûlure, passez immédiatement la zone ébouillantée sous l'eau tiède.



Avertissement

Danger d'intoxication Le liquide de refroidissement est toxique et dangereux pour la santé.

- Conserver le liquide de refroidissement hors de portée des enfants.
- Éviter tout contact du liquide de refroidissement avec la peau, les yeux ou les vêtements.
- Consulter immédiatement un médecin en cas d'ingestion du liquide de refroidissement.
- En cas de contact cutané, rincer immédiatement à grande eau la zone touchée.
- En cas de contact du liquide de refroidissement avec les yeux, bien les rincer à l'eau et consulter immédiatement un médecin.
- Si les vêtements sont aspergés de liquide de refroidissement, il faut les changer.

Travaux préalables

- Soulever le motocycle à l'aide d'un socle réglable (voir manuel d'utilisation).
- Enlever la selle (voir manuel d'utilisation).
- Déposer le réservoir de carburant (voir manuel d'utilisation).
- Déposer le silencieux arrière (voir manuel d'utilisation).



Info

Uniquement nécessaire jusqu'à l'année-modèle 2019 comprise.

- Déposer l'amortisseur (voir manuel d'utilisation).



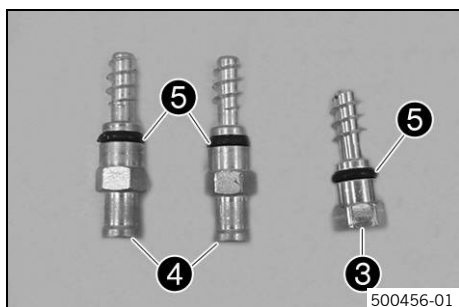
Info

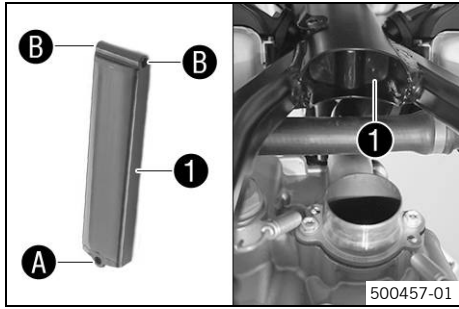
Uniquement nécessaire jusqu'à l'année-modèle 2019 comprise.

- Déposer le collecteur (voir manuel de réparation).

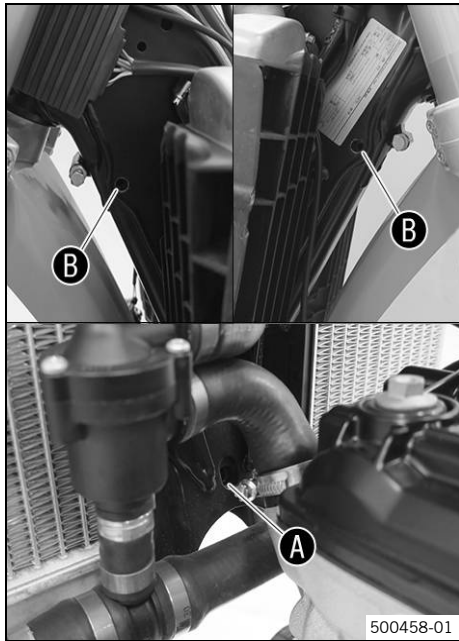
Montage

- Mettre en place les joints toriques **5** sur le bouchon **3** et les raccords de flexible **4** (le tout compris dans la livraison).





- Mettre en place le réservoir de compensation ① dans le cadre.
- ✓ Le filetage ① est orienté en direction du moteur.

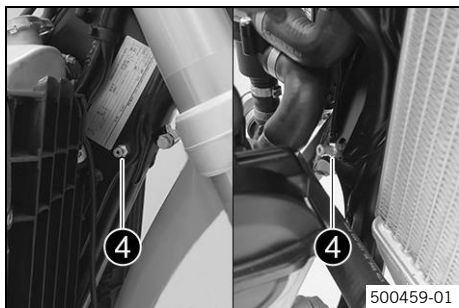


- Enfoncer le réservoir de compensation dans le cadre jusqu'à ce que tous les filetages ① et ② soient bien orientés par rapport aux alésages dans le cadre.



Info

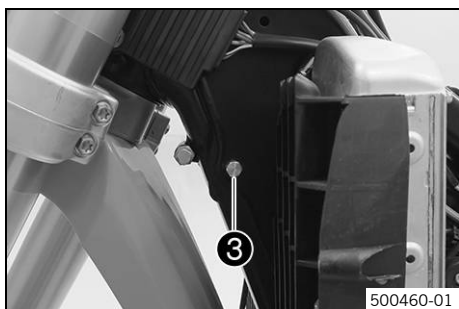
Le cas échéant, enfoncer le réservoir de compensation à l'aide d'un marteau en caoutchouc, en procédant avec précaution.



- Mettre en place les raccords de flexible ④ à droite et en bas, et les serrer.

Indications prescrites

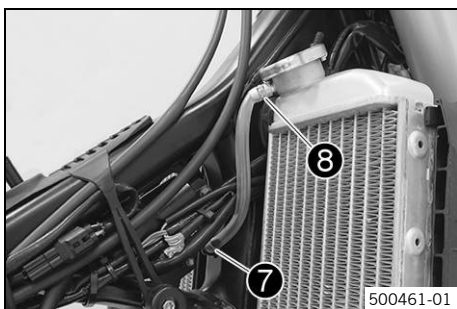
Raccord pour flexible du réservoir de compensation	M6	3 Nm (2,2 lbf ft)
--	----	-------------------



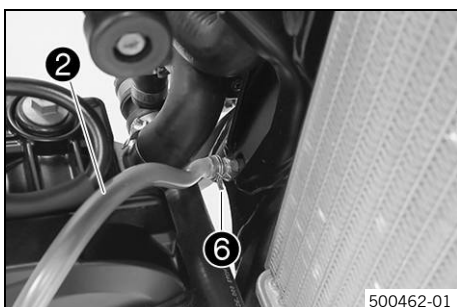
- Mettre en place le bouchon ③ à gauche et le serrer.

Indications prescrites

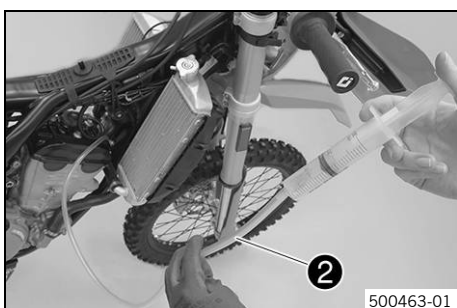
Bouchon du réservoir de compensation	M6	3 Nm (2,2 lbf ft)
--------------------------------------	----	-------------------



- Retirer le tube de trop-plein ⑦.
- Repousser la pince à tuyau ⑧ et retirer le tube de trop-plein.

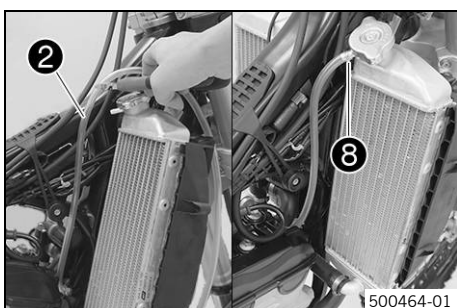


- Installer le flexible ② à l'aide de la pince à tuyau ⑥ (le tout compris dans la livraison) en bas sur le raccord de flexible.
- Positionner la pince à tuyau ⑥.

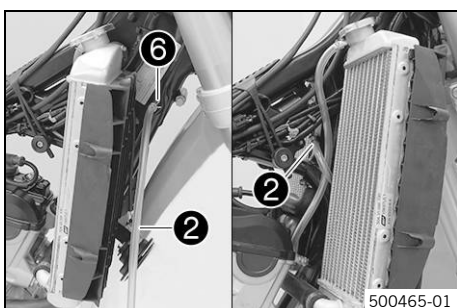


- Remplir le réservoir de compensation de liquide de refroidissement à l'aide du flexible de 20 ml.

i Info
Il est possible d'utiliser une seringue pour faciliter le remplissage.



- Placer le flexible plus haut que le radiateur et le raccourcir à la longueur souhaitée à l'aide d'une pince coupante.
- Installer le flexible sur le radiateur à l'aide de la pince à tuyau d'origine ⑧.
- Positionner la pince à tuyau ⑧.



- Raccorder le morceau restant de flexible ② au raccord de flexible à droite à l'aide de la pince à tuyau ⑥ (comprise dans la livraison).
- Positionner la pince à tuyau ⑥.
- Faire passer le flexible par l'arrière, le positionner conformément et le brancher.

i Info
Le cas échéant, raccourcir encore le flexible.

Travaux de retouche

- Monter le collecteur (voir manuel de réparation).
- Monter le silencieux arrière (voir manuel d'utilisation).


**Info**

Uniquement nécessaire jusqu'à l'année-modèle 2019 comprise.

- Monter l'amortisseur (voir manuel d'utilisation).
-

**Info**

Uniquement nécessaire jusqu'à l'année-modèle 2019 comprise.

- Monter le réservoir de carburant (voir manuel d'utilisation).
 - Mettre la selle en place (voir manuel d'utilisation).
 - Enlever le motorcycle du socle réglable (voir manuel d'utilisation).
-
- 

cf.	voir
env.	environ
etc.	et cetera
evtl.	éventuellement
N°	Numéro
p. ex.	par exemple
Réf.	Référence

nos alegra que se haya decidido por este producto. Nuestro producto de alta calidad está comprobado en competición y se ha desarrollado especialmente para retos deportivos. Es indispensable un montaje correcto del producto para poder garantizar un máximo de seguridad y funcionalidad. Por favor, siga el manual de montaje o diríjase a su concesionario autorizado. El (cuasi) fabricante o proveedor declina toda responsabilidad por montajes o usos incorrectos de este producto.

El manual de montaje refleja los últimos avances técnicos de esta serie en el momento de la impresión. No obstante, pueden existir pequeñas diferencias, debidas al perfeccionamiento continuo.

Todas las indicaciones de este manual se publican sin compromiso. En especial, KTM Sportmotorcycle GmbH y Husqvarna Motorcycles GmbH se reservan el derecho a introducir, sin previo anuncio y sin dar a conocer los motivos, cambios en los datos técnicos, los precios, los colores, las formas, los materiales, las prestaciones de servicio, los diseños, los equipamientos y similares, o, en su caso, a cancelarlos o adaptarlos a las condiciones locales y a finalizar la producción de un modelo determinado sin previo anuncio. KTM Sportmotorcycle GmbH y Husqvarna Motorcycles GmbH no asumen responsabilidad alguna en relación con las dificultades en la disponibilidad de los vehículos, las diferencias entre las imágenes o descripciones y el vehículo concreto, ni con errores u omisiones en esta publicación. Los modelos reproducidos cuentan en parte con equipamientos especiales que no forman parte del volumen de suministro de serie.

© 2019 KTM Sportmotorcycle GmbH, Mattighofen Austria

Todos los derechos reservados

Queda prohibida la reimpresión total o parcial y la reproducción de cualquier tipo sin la autorización por escrito del propietario intelectual.



ISO 9001(12 100 6061)

De conformidad con la normativa internacional de gestión de calidad ISO 9001, KTM utiliza procesos de aseguramiento de la calidad para garantizar la máxima calidad de sus productos.

Certificado por: TÜV Management Service

REG.NO. 12 100 6061

KTM Sportmotorcycle GmbH

Stallhofnerstraße 3

5230 Mattighofen, Austria

© 2019 Husqvarna Motorcycles GmbH, Mattighofen Austria

Todos los derechos reservados

Queda prohibida la reimpresión total o parcial y la reproducción de cualquier tipo sin la autorización por escrito del propietario intelectual.



ISO 9001(12 100 6061)

En conformidad con la normativa internacional de gestión de calidad ISO 9001, Husqvarna Motorcycles utiliza procesos de aseguramiento de la calidad para garantizar la máxima calidad de sus productos.

Certificado por: TÜV-Management Service

REG.NO. 12 100 6061

Husqvarna Motorcycles GmbH

Stallhofnerstraße 3

5230 Mattighofen, Austria



1.1 Símbolos utilizados

A continuación se explica el significado de determinados símbolos.



Identifica una reacción esperada (p. ej. de un paso de trabajo o de una función).



Identifica una reacción inesperada (p. ej. de un paso de trabajo o de una función).



Todas las tareas marcadas con este símbolo requieren conocimientos especiales y capacidad de comprensión técnica. Por su seguridad, le aconsejamos que acuda a un taller especializado autorizado de KTM o Husqvarna Motorcycles para llevar a cabo estas tareas. Estos talleres cuentan con mecánicos que han recibido una instrucción específica y disponen de las herramientas especiales necesarias para realizar el mantenimiento ideal de su motocicleta.



Identifica una referencia cruzada (más información en la página indicada).



Identifica una indicación con información o consejos adicionales.



Indica el resultado de un punto de comprobación.



Indica una medición de la tensión.



Indica una medición de la corriente.



Identifica el fin de una actividad incluidos los posibles trabajos posteriores.

1.2 Formatos utilizados

A continuación se explica el formato de las páginas.

Nombre propio

Identifica un nombre propio.

Nombre®

Identifica un nombre protegido.

Marca™

Identifica una marca comercial.

Conceptos subrayados

Remitirse a los datos técnicos del vehículo o a la terminología marcada que se explica en la relación de terminología.

2.1 Definición del uso conforme a lo previsto

A fin de garantizar la seguridad y un funcionamiento óptimos, es imprescindible acudir a un concesionario autorizado que use herramientas especiales para obtener el mejor asesoramiento técnico e instalar correctamente los accesorios técnicos. Los artículos con identificaciones (CE, ECE, etc.) disponen de los documentos de homologación. El cliente debe comprobar, dado el caso acudiendo a las autoridades de homologación nacionales, si estos documentos de homologación garantizan la homologación del vehículo completo con los accesorios técnicos montados en el país de uso correspondiente. Si tiene preguntas, diríjase a su concesionario autorizado.

Información

Identificaciones de la UE: CE (homologación de tipo CE), ECE (homologación de tipo ECE), ABE (permiso de circulación alemán), EC-V (homologación de tipo CE para vehículos a motor), FIM (conforme a FIM), CCCUO_EU (no autorizado para circular en vías públicas) y HOMNN (homologación no necesaria)
Identificaciones de los EE. UU.: 50-State (derecho de los 50 estados), USFS (Servicio Forestal de los Estados Unidos), FIM (conforme a FIM), AMA (conforme a AMA), DOT (Ministerio de Circulación) y CCCUO (no autorizado para circular en vías públicas)

2.2 Uso indebido

Utilizar el vehículo únicamente de la forma adecuada.

Si se hace un uso no adecuado, se pueden provocar daños personales, materiales y al medio ambiente.

Cualquier uso del vehículo que no responda al uso adecuado ni a la definición de empleo supone un uso indebido.

El uso indebido también incluye el empleo de agentes de servicio y medios auxiliares que no cumplan las especificaciones exigidas para el empleo en cuestión.

2.3 Indicaciones de seguridad

Para que el producto descrito se utilice de manera segura deben respetarse algunas indicaciones de seguridad. Por consiguiente, lea con atención estas instrucciones, así como todas las demás que se incluyen en el volumen de suministro. Las indicaciones de seguridad están resaltadas en el texto y tienen enlaces con los puntos relevantes.

Información

En determinadas posiciones bien visibles del producto descrito se han colocado diversos adhesivos de aviso o advertencia. No quite los adhesivos de aviso o advertencia. Si faltan los adhesivos, es posible que usted o bien otras personas no detecten los peligros y puedan sufrir lesiones.

2.4 Símbolos y grados de peligrosidad



Peligro

Aviso sobre un peligro que conduce inmediatamente y con seguridad a lesiones graves, permanentes, o incluso la muerte si no se toman las precauciones necesarias.



Advertencia

Aviso sobre un peligro que conduce probablemente a lesiones graves o incluso la muerte si no se toman las precauciones necesarias.



Indicación

Aviso sobre un peligro que conduce a daños en el medio ambiente si no se toman las precauciones necesarias.

2.5 Seguridad de funcionamiento



Peligro

Peligro de accidente Una persona que no esté en condiciones de conducir se pone en peligro a sí misma y a los demás.

- No ponga el vehículo en funcionamiento si está bajo los efectos del alcohol, drogas o medicamentos.
- No ponga el vehículo en funcionamiento si no dispone de la condición física o psíquica necesaria.



Peligro

Peligro de envenenamiento Los gases de escape son venenosos y pueden originar pérdida de conocimiento o incluso la muerte.

- Procure siempre una ventilación suficiente durante el funcionamiento del motor.
- Utilice un sistema de aspiración de gases de escape adecuado cuando arranque o deje en marcha el motor en un espacio cerrado.



Advertencia

Peligro de quemaduras Algunas piezas del vehículo se calientan mucho cuando el vehículo está en marcha.

- No toque ningún componente del vehículo, como sistema de escape, radiador, motor, amortiguador o equipo de frenos, antes de que se hayan enfriado.
- Antes de realizar cualquier trabajo, deje que se enfríen los componentes del vehículo.

El vehículo únicamente se debe utilizar en perfecto estado técnico, de acuerdo con el uso previsto, pensando en la seguridad y respetando el medio ambiente.

El vehículo solo puede ser utilizado por personas debidamente instruidas. Para circular por las vías públicas se necesita el permiso de conducción correspondiente.

Las anomalías que afecten a la seguridad deben repararse inmediatamente en un taller especializado autorizado. Respetar los adhesivos de aviso/advertencia del vehículo.

2.6 Ropa de protección



Advertencia

Peligro de lesiones No utilizar ropa de protección o utilizar menos de la necesaria supone un grave riesgo para la seguridad.

- Utilice en todos los desplazamientos ropa de protección adecuada como casco, botas y guantes, así como pantalón y chaqueta con protectores.
- Utilice siempre ropa de protección en perfecto estado y conforme con las exigencias legales.

En aras de su seguridad, KTM y Husqvarna Motorcycles recomiendan utilizar el vehículo únicamente con ropa de protección adecuada.

2.7 Normas de trabajo

Algunos trabajos requieren el uso de herramientas especiales. Pese a que no forman parte integrante del vehículo, dichas herramientas pueden obtenerse a través del número de pedido indicado entre paréntesis. Ejemplo: extractor de cojinetes (15112017000)

Durante el ensamblaje, las piezas no reutilizables (como tornillos y tuercas autofrenables, juntas, anillos de hermetizado, juntas tóricas, pasadores de aletas o chapas de retención) deben sustituirse por piezas nuevas.

Algunos tornillos requieren un fijador de tornillos (por ejemplo, **Loctite**®). Respetar las indicaciones de empleo específicas del fabricante.

Las piezas que se vayan a reutilizar después del desarmado, deben limpiarse y revisarse para verificar que no estén deterioradas ni desgastadas. Sustituir las piezas deterioradas o desgastadas.

Una vez finalizados los trabajos de reparación o mantenimiento, restablecer la seguridad de circulación en el vehículo.

2.8 Medio ambiente

El uso responsable de la motocicleta ayuda a evitar los problemas y conflictos. Para proteger el futuro del motociclismo, asegúrese de que utiliza la motocicleta dentro de la legalidad, piense en el medio ambiente y respete los derechos de los demás.

La eliminación del aceite usado, los agentes de servicio, los medios auxiliares y las piezas usadas debe realizarse de conformidad con la normativa y las directivas del país correspondiente.

Debido a que las motocicletas no están sujetas a la directiva europea sobre la eliminación de vehículos usados, no hay ninguna reglamentación legal que regule la eliminación de la motocicleta usada. Su concesionario autorizado estará encantado de ayudarle.

2.9 Manual de montaje

Es imprescindible leer completa y atentamente este manual de montaje antes de conducir por primera vez el vehículo. El manual de montaje contiene mucha información y consejos importantes que le facilitarán el manejo, la conducción y el servicio. Aquí aprenderá a adaptar el vehículo a su estatura y a sus preferencias, y conocerá el modo de protegerse contra caídas o lesiones.

Guarde el manual de montaje en un lugar de fácil acceso para poder consultarlo siempre que sea necesario.

Para obtener más información sobre el vehículo o aclarar cualquier duda que pueda surgir al leer el manual, póngase en contacto con un concesionario autorizado.

El manual de montaje es un componente importante del accesorio y tiene que entregarse siempre al nuevo propietario en caso de venta del mismo.

3.1 Garantía legal y garantía voluntaria

Información

Garantía de recambios originales y accesorios técnicos, vendidos a clientes y sin montar

KTM y Husqvarna Motorcycles conceden 6 meses de garantía para recambios originales y accesorios técnicos comprados en un concesionario autorizado y que se correspondan con la homologación. Para los recambios originales y los accesorios técnicos que no cumplan la homologación (no aptos para la circulación por vías públicas), se aplica un plazo de garantía de 30 días naturales. El cliente no tiene derecho a reembolso de los costes por tiempo de trabajo en el marco de esta garantía. Como comienzo de la garantía tendrá validez la fecha de la factura entregada al cliente. En el caso de interponerse una solicitud de garantía, deberá adjuntarse la factura entregada al cliente como archivo de documento (¡no la factura de compra del concesionario autorizado!). Los recambios originales y los accesorios técnicos deberán ser examinados minuciosamente para comprobar que estén libres de defectos al entregarse al cliente. El concesionario autorizado debe efectuar esta comprobación en presencia del cliente.

Información

Garantía de recambios originales y accesorios técnicos, vendidos a clientes y montados

KTM y Husqvarna Motorcycles conceden 6 meses de garantía para los recambios originales y accesorios técnicos comprados que se han montado en un vehículo KTM o Husqvarna Motorcycles en un taller especializado autorizado y de conformidad con las directrices del fabricante. En el caso de reclamación justificada, se remunerará el tiempo de trabajo además de los recambios originales y accesorios técnicos. La nueva reparación se deberá realizar en un taller especializado autorizado. Como comienzo de la garantía tendrá validez la fecha de la factura entregada al cliente. En el caso de interponerse una solicitud de garantía, deberá adjuntarse la factura entregada al cliente como archivo de documento (¡no la factura de compra del concesionario autorizado!).

3.2 Agentes de servicio, medios auxiliares

Indicación

Peligro para el medio ambiente La manipulación incorrecta del combustible supone un peligro para el medio ambiente.

- No permita que el combustible llegue al agua subterránea, al suelo ni a los canales de desagüe.

Los agentes de servicio y los medios auxiliares se han de utilizar conforme al manual de instrucciones y a la especificación técnica.

3.3 Recambios, accesorios

En aras de la seguridad, utilice únicamente recambios y accesorios homologados o recomendados por KTM o Husqvarna Motorcycles y encargue su instalación a un taller especializado autorizado. KTM y Husqvarna Motorcycles no responden de los daños resultantes de la utilización de otros productos. Algunos recambios y accesorios se incluyen entre paréntesis en las descripciones pertinentes. Su concesionario autorizado estará encantado de poderle asesorarle.

En la página web de KTM encontrará el catálogo **KTM PowerParts** más actual para su vehículo.
Página web internacional de KTM: <http://www.ktm.com>

En la página web de Husqvarna Motorcycles encontrará los accesorios de Husqvarna Motorcycles más actuales para su vehículo.

Sitio web internacional de Husqvarna Motorcycles: www.husqvarna-motorcycles.com

3.4 Imágenes

Algunas de las imágenes que se utilizan en el manual incluyen equipamientos especiales.

A fin de mejorar la representación visual y facilitar la comprensión de las imágenes, es posible que algunas piezas se desmonten o no se incluyan en las imágenes. Las descripciones no siempre requieren que se desmonten piezas. Deben observarse las indicaciones contenidas en el texto.

3.5 Servicio de atención al cliente

Si tiene alguna duda sobre el vehículo y sobre KTM, su concesionario autorizado de KTM estará encantado de ayudarle.

Si tiene alguna pregunta sobre el vehículo y sobre Husqvarna Motorcycles, su concesionario autorizado de Husqvarna Motorcycles estará encantado de ayudarle.

La lista de concesionarios autorizados de KTM está disponible en el sitio web de KTM.

Página web internacional de KTM: <http://www.ktm.com>

La lista de concesionarios autorizados de Husqvarna Motorcycles está disponible en la página web de Husqvarna Motorcycles.

Sitio web internacional de Husqvarna Motorcycles: www.husqvarna-motorcycles.com

4.1 Volumen de suministro



- 1x Depósito de compensación ①
- 1x Manguera ②
- 1x Tapón de cierre ③
- 2x Conexión para manguera ④
- 3x Junta tórica 6x2 ⑤
- 2x Abrazadera ⑥

5.1 Montaje

**Advertencia**

Peligro de quemaduras Durante el funcionamiento de la motocicleta, el líquido refrigerante se calienta mucho y está bajo presión.

- Abra el radiador, las mangueras del radiador u otros componentes del sistema de refrigeración si el motor o el sistema de refrigeración se calientan.
- Deje que el sistema de refrigeración y el motor se enfríen antes de abrir el radiador, las mangueras del radiador u otros componentes del sistema de refrigeración.
- En caso de quemadura, sumerja la zona afectada en agua tibia inmediatamente.

**Advertencia**

Peligro de envenenamiento El líquido refrigerante es venenoso y nocivo para la salud.

- Mantenga el líquido refrigerante fuera del alcance de los niños.
- Evite que el líquido refrigerante entre en contacto con la piel, los ojos o la ropa.
- Acuda inmediatamente a un médico en caso de ingerirse líquido refrigerante.
- Si el combustible entra en contacto con la piel, lave inmediatamente la zona afectada con agua abundante.
- Si el líquido refrigerante entra en contacto con los ojos, lávelos bien con agua y acuda inmediatamente a un médico.
- Si se mancha la ropa de líquido refrigerante, cámbiese de ropa.

Trabajos previos

- Levantar la motocicleta con un caballete elevador (véase el manual de instrucciones).
- Desmontar el asiento (véase el manual de instrucciones).
- Desmontar el depósito de combustible (véase el manual de instrucciones).
- Desmontar el silenciador (véase el manual de instrucciones).

**Información**

Solo necesario hasta el año de modelo 2019 inclusive.

- Desmontar el amortiguador (véase el manual de instrucciones).

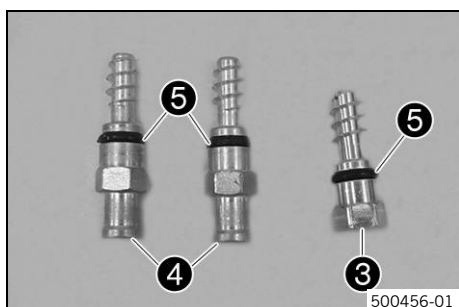
**Información**

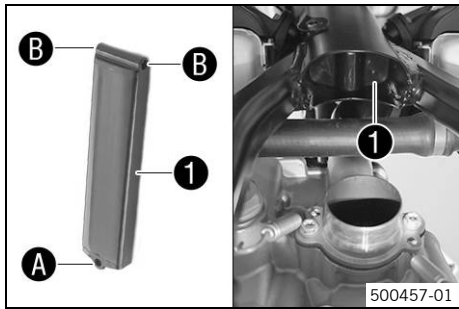
Solo necesario hasta el año de modelo 2019 inclusive.

- Desmontar el colector (véase el manual de reparación).

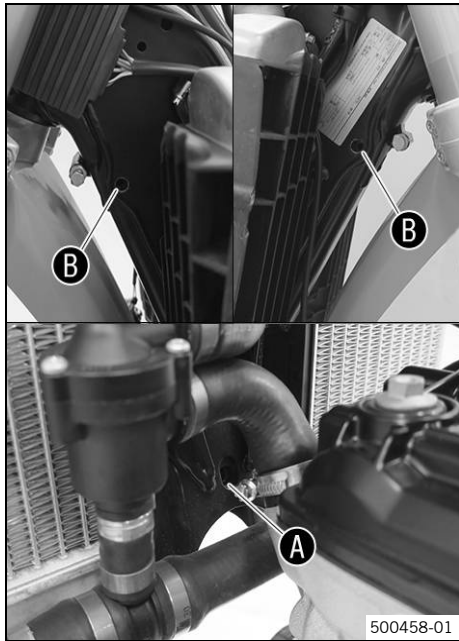
Montaje

- Montar las juntas tóricas ⑤ en el tapón de cierre ③ y las conexiones para manguera ④ (todo incluido en el volumen de suministro).





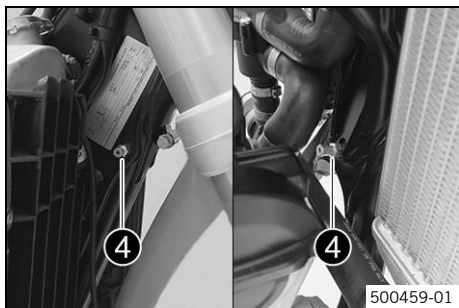
- Colocar el depósito de compensación **1** en el chasis.
- ✓ La rosca **A** apunta al motor.



- Introducir el depósito de compensación en el chasis de manera que todas las roscas **A** y **B** apunten a los orificios del chasis.

i Información

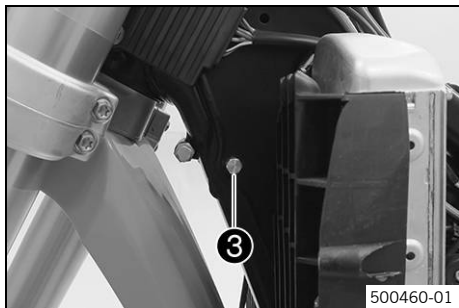
Si es necesario, golpear con cuidado el depósito de compensación con un martillo de goma.



- Montar y apretar las conexiones para manguera **4** a la derecha y abajo.

Prescripción

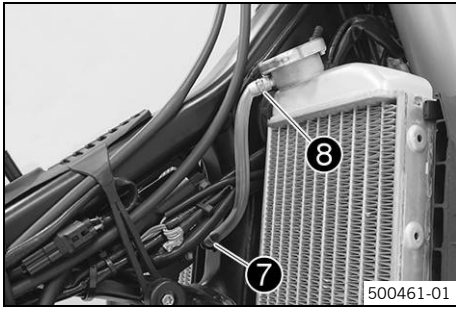
Conexión para manguera del depósito de compensación	M6	3 Nm (2,2 lbf ft)
---	----	-------------------



- Montar y apretar el tapón de cierre **3** a la izquierda.

Prescripción

Tapón de cierre del depósito de compensación	M6	3 Nm (2,2 lbf ft)
--	----	-------------------



- Retirar la manguera de rebose 7.
- Retraer la abrazadera 8 y retirar la manguera de rebose.



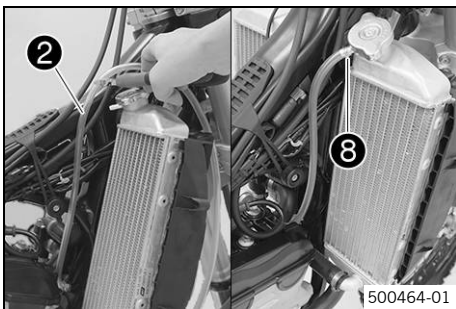
- Montar la manguera 2 con la abrazadera 6 (todo incluido en el volumen de suministro) en la conexión para manguera abajo.
- Posicionar la abrazadera 6.



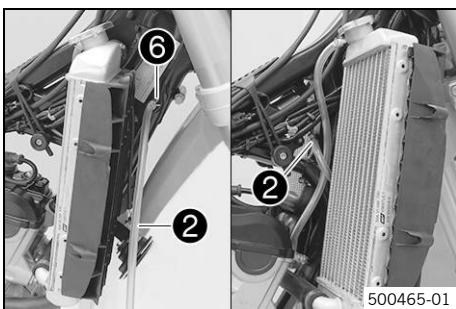
- Utilizar la manguera para llenar el depósito de compensación con 20 ml de líquido refrigerante.

i Información

Para facilitar el llenado, puede utilizarse una jeringa.



- Subir una manguera hasta el radiador y cortarla a la longitud deseada con unos alicates de corte diagonal.
- Montar la manguera con la abrazadera original 8 en el radiador.
- Posicionar la abrazadera 8.



- Montar la parte restante de la manguera 2 con la abrazadera 6 (volumen de suministro) en la conexión para manguera derecha.
- Posicionar la abrazadera 6.
- Pasar hacia atrás la manguera, tenderla correctamente y conectarla.

i Información

Si es necesario, cortar de nuevo la manguera.

Trabajos posteriores

- Montar el colector (véase el manual de reparación).
- Montar el silenciador (véase el manual de instrucciones).


**Información**

Solo necesario hasta el año de modelo 2019 inclusive.

- Montar el amortiguador (véase el manual de instrucciones).
-

**Información**

Solo necesario hasta el año de modelo 2019 inclusive.

- Montar el depósito de combustible (véase el manual de instrucciones).
 - Montar el asiento (véase el manual de instrucciones).
 - Retirar la motocicleta del caballete elevador (véase el manual de instrucciones).
-
- 

aprox.	aproximadamente
ART. N.º	Número de artículo
etc.	etcétera
Nº	Número
p.ej.	por ejemplo
v.	véase



* 3 2 1 4 0 4 6 E N *

3214046

02/2019

KTM Sportmotorcycle GmbH
Stallhofnerstraße 3, 5230 Mattighofen
<http://www.ktm.com>

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