

Settingliste Gabel



Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokumentes, Verwertung und Mitteilung seines Inhaltes und Teilen davon sind verboten, soweit nicht ausdrücklich schriftlich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent- und Gebrauchsmusterrechte vorbehalten! Dieser Text muss auf jeglicher Reproduktion dieses Dokumentes aufscheinen.

Artikelnummer:	05-18-60-08	System:	Open Cartridge
Modellbezeichnung: (ohne Jahresangabe)	KTM 1050 Adv	Gabeltyp:	4357 RONA

	<i>Fahrer Komfort</i>	STANDARD	<i>Fahrer Sport</i>	<i>volle Nutzlast</i>
Druckstufendämpfung (Klicks offen)	-	-	-	-
Zugstufendämpfung (Klicks offen)	-	-	-	-
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn)	-	-	-	-

Luftkammerlänge STANDARD	47 mm
Luftkammerlänge min-max	mm
Ölfüllmenge STANDARD	570 ml

Öl Type	4860-1166
Öl Viskosität	SAE 4
Federweg	182.5 mm
Gabellänge	886.5 mm

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge mit Vorspannbüchse	Teilenummer
<i>Feder weicher</i>	- kg	- N/mm	-	- mm	-
Feder STANDARD	75-85 kg	6 N/mm	382.450.00.060	460 mm	9501-0077
<i>Feder härter</i>	- kg	- N/mm	-	- mm	-

Shims Kolben Druckstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 6x16x0,20	1	Ø 8x20x0,40
1	Ø 6x11x0,30		
2	Ø 6x14x0,10		
2	Ø 6x16x0,10		
3	Ø 6x18x0,10		
4	Ø 6x20x0,10		

Shims Kolben Zugstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 8x20x0,40	2	Ø 6x10x0,30
1	Ø 8x12x0,10	1	Ø 6x12x0,10
1	Ø 8x18x0,10	1	Ø 6x14x0,10
3	Ø 8x20x0,10	1	Ø 6x16x0,10
1	Ø 8x18x0,10	1	Ø 6x18x0,10
		4	Ø 6xT20x0,10

Mutter Druckstufe Art.Nr.	4860-1169
Wechselventil Hubhöhe	1,1 mm
Wechselventil Feder Art.Nr.	4860-0202
Kolben Art.Nr.	4860-0593
Kolben Freibohrung	0 mm

Wechselventil Hubhöhe	0,5 mm
Wechselventil Feder Art.Nr.	4860-0382
Kolben Art.Nr.	4860-0575
Kolben Freibohrung	0 mm

Legende: | TBD = to be defined (noch zu definieren) | - = keine Angabe

Bemerkungen:

WP empfiehlt die Verwendung genau der spezifizierten Öl Type.
Luftkammerlänge gemessen: ohne Feder, inkl. Springguide

			Name Ersteller:	A. Keller
			Datum Erstellung:	16.10.2013

Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung
B	16.11.2015	D. Schlerpf	Production release
A	19.05.2014	D. Karrer	Druck- und Zugstufensetting geändert, Luftkammer angepasst
-	07.01.2014	A. Keller	Kolben Art.-Nr. und Gabellänge korrigiert; Luftkammerlänge ergänzt
			Zugstufensetting MV war Reihenfolge verdreht
Änderungsbeschreibung			
#WERT!			

Freigabefeld

The copying, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents and parts of its contents to others without expressed authorization (in written form) is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of patent and utility model registration! This legend shall be included on any kind of reproduction of this document.

Front fork setting list



Article number:	05-18-60-08	System:	Open Cartridge
Modeldescription: (without year declaration)	KTM 1050 Adv	Type:	4357 RONA

	<i>Driving comfort</i>	STANDARD	<i>Driving sport</i>	<i>max. payload</i>
Compression damping (clicks open)	-	-	-	-
Rebound damping (clicks open)	-	-	-	-
Preload Adjuster (clockwise)	-	-	-	-

air chamber length STANDARD	47 mm	Oil type	4860-1166
air chamber length min-max	mm	Oil viscosity	SAE 4
oil capacity STANDARD	570 ml	Wheel travel	182.5 mm
		Front fork length	886.5 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length with preload spacer	Part number
<i>Spring softer</i>	- kg	- N/mm	-	- mm	-
Spring STANDARD	75-85 kg	6 N/mm	382.450.00.060	460 mm	9501-0077
<i>Spring harder</i>	- kg	- N/mm	-	- mm	-

Check valve lift height			
Qty	Compression	Qty	Piston Art.No.
1	Ø 6x16x0,20	1	Ø 8x20x0,40
1	Ø 6x11x0,30		
2	Ø 6x14x0,10		
2	Ø 6x16x0,10		
3	Ø 6x18x0,10		
4	Ø 6x20x0,10		

Check valve spring Art.No.			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 8x20x0,40	2	Ø 6x10x0,30
1	Ø 8x12x0,10	1	Ø 6x12x0,10
1	Ø 8x18x0,10	1	Ø 6x14x0,10
3	Ø 8x20x0,10	1	Ø 6x16x0,10
1	Ø 8x18x0,10	1	Ø 6x18x0,10
		4	Ø 6xT20x0,10

Nut Compression Art.No.	4860-1169	Check valve lift height	1,1 mm
Check valve spring Art.No.	4860-0202	Check valve spring Art.No.	4860-0382
Piston Art.No.	4860-0593	Piston Art.No.	4860-0575
Piston bleed	0 mm	Piston bleed	0 mm

Legend:	TBD = to be defined	- = no comment
----------------	---------------------	----------------

Note:
WP recommends the use of exact the specified oil type.
Airchamber measured: without spring, incl. Springguide

			Draftsman:	A. Keller
			Creation date:	2013-10-16
B	2015-11-16	D. Schlerpf	Production release	
A	2014-05-19	D.Karrer	Compression and Reboundsetting modified, Airchamber modified	
-	2014-01-07	A. Keller	Piston Art.No and fork length corrected, air chamber added	
			Reboundsetting MV corrected	
Index	Date	Name	Modification description	
#WERT!		Template_Fork_V12_ReiterC	Page 1 of 1	

The copying, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents and parts of its contents to others without expressed authorization (in written form) is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of patent and utility model registration.
This legend shall be included on any kind of reproduction of this document.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokumentes, Verwertung und Mitteilung seines Inhaltes und Teilen davon sind verboten, soweit nicht ausdrücklich schriftlich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent- und Gebrauchsmustereintragung vorbehalten!
Dieser Text muss auf jeglicher Reproduktion dieses Dokumentes aufscheinen.

Release stamp