

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 aufschreiben.

Settingliste Gabel



Artikelnummer:	14187M08	System:	Closed Cartridge
Modellbezeichnung: (ohne Jahresangabe)	KTM 450 SMR	Gabeltyp:	4860 MXMA

	<i>Fahrer Komfort</i>	STANDARD	<i>Fahrer Sport</i>	<i>volle Nutzlast</i>
Druckstufendämpfung (Klicks offen)	14	12	10	-
Zugstufendämpfung (Klicks offen)	14	12	10	-
Preload Adjuster (Nut von oben)	-	-	-	-

Gasdruck	1,2 bar	Öl Type	4860 1166
Ölmenge / Gabelholm ohne Cartridge	380 ml	Öl Viskosität	SAE 4
Ölmenge / Cartridge	195 ml	Federweg	280 mm
-		Gabellänge	920 mm

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge mit Vorspannbüchse	Teilenummer
<i>Feder weicher</i>	65-75 kg	4.6 N/mm	432.465.00.046	482 mm	91410079
Feder STANDARD	75-85 kg	4.8 N/mm	432.465.00.048	482 mm	91410054
<i>Feder härter</i>	- kg	- N/mm	-	- mm	-

Shims Kolben Druckstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
	Ø		Ø
1	Ø 6x24x0,25	1	Ø 8x24x0,40
1	Ø 6x10x0,30		
1	Ø 6x12x0,10		
1	Ø 6x13x0,10		
1	Ø 6x14x0,10		
1	Ø 6x15x0,10		
1	Ø 6x16x0,10		
1	Ø 6x17x0,10		
1	Ø 6x18x0,10		
1	Ø 6x19x0,10		
1	Ø 6x20x0,10		
1	Ø 6x21x0,10		
1	Ø 6x22x0,10		
2	Ø 6x23x0,10		
11	Ø 6x24x0,10		

Shims Kolben Zugstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
	Ø		Ø
1	Ø 8x11x0,40	1	Ø 6x14x0,25
1	Ø 8x16x0,10	1	Ø 6x9x0,30
2	Ø 8x18x0,10	1	Ø 6x12x0,15
3	Ø 8x20x0,10	1	Ø 6x14x0,15
		1	Ø 6x16x0,15
		2	Ø 6x18x0,15
		7	Ø T6x20x0,10

Mutter Druckstufe Art.Nr.	
Wechselventil Hubhöhe	0,7 mm
Wechselventil Feder Art.Nr.	48600202
Kolben Art.Nr.	48600047
Kolben Freibohrung	0,0 mm

Wechselventil Hubhöhe	0,6 mm
Wechselventil Feder Art.Nr.	35480377
Kolben Art.Nr.	48600575
Kolben Freibohrung	0 mm

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

Bemerkungen:

				Name Ersteller:	Hannes Maier
				Datum Erstellung:	20.03.2012
Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung		
#WERT!			Template_Fork_V10_RichardtA	Seite 1 von 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.

Freigabefeld

Front fork setting list



Article number:	14187M08	System:	Closed Cartridge
Modeldescription: (without year declaration)	KTM 450 SMR	Type:	4860 MXMA

	<i>Driving comfort</i>	STANDARD	<i>Driving sport</i>	<i>max. payload</i>
Compression damping (clicks open)	14	12	10	-
Rebound damping (clicks open)	14	12	10	-
Preload Adjuster (groove from above)	-	-	-	-

gas pressure	1,2 bar	Oil type	4860 1166
oil capacity / inner tube without cartridge	380 ml	Oil viscosity	SAE 4
oil capacity / cartridge	195 ml	Wheel travel	280 mm
		Front fork length	920 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length with preload spacer	Part number
<i>Spring softer</i>	65-75 kg	4.6 N/mm	432.465.00.046	482 mm	91410079
Spring STANDARD	75-85 kg	4.8 N/mm	432.465.00.048	482 mm	91410054
<i>Spring harder</i>	- kg	- N/mm	-	- mm	-

Shims piston compression			
Qty	Compression	Qty	Rebound
	∅		∅
1	∅ 6x24x0,25	1	∅ 8x24x0,40
1	∅ 6x10x0,30		
1	∅ 6x12x0,10		
1	∅ 6x13x0,10		
1	∅ 6x14x0,10		
1	∅ 6x15x0,10		
1	∅ 6x16x0,10		
1	∅ 6x17x0,10		
1	∅ 6x18x0,10		
1	∅ 6x19x0,10		
1	∅ 6x20x0,10		
1	∅ 6x21x0,10		
1	∅ 6x22x0,10		
2	∅ 6x23x0,10		
11	∅ 6x24x0,10		

Shims piston rebound			
Qty	Compression	Qty	Rebound
	∅		∅
1	∅ 8x11x0,40	1	∅ 6x14x0,25
1	∅ 8x16x0,10	1	∅ 6x9x0,30
2	∅ 8x18x0,10	1	∅ 6x12x0,15
3	∅ 8x20x0,10	1	∅ 6x14x0,15
		1	∅ 6x16x0,15
		2	∅ 6x18x0,15
		7	∅ T6x20x0,10

Nut Compression Art.No.	
Check valve lift height	0,7 mm
Check valve spring Art.No.	48600202
Piston Art.No.	48600047
Piston bleed	0,0 mm

Check valve lift height	0,6 mm
Check valve spring Art.No.	35480377
Piston Art.No.	48600575
Piston bleed	0 mm

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

Note:

				Draftsman:	Hannes Maier
				Creation date:	2012-03-20
Index	Date	Name	Modification description		

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

