

Settingliste Gabel



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.

Artikelnummer:	14187K41	System:	Open Cartridge
Modellbezeichnung: (ohne Jahresangabe)	KTM 690 Enduro R	Gabeltyp:	4860

	<i>Fahrer Komfort</i>	STANDARD	<i>Fahrer Sport</i>	<i>volle Nutzlast</i>
Druckstufendämpfung (Klicks offen)	20	15	10	10
Zugstufendämpfung (Klicks offen)	20	15	10	10
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn)				

Luftkammerlänge STANDARD	100 mm	Öl Type	48600765
Luftkammerlänge min-max	80-100 mm	Öl Viskosität	SAE 5
		Federweg	275 mm
		Gabellänge	915 mm

Feder	Gewicht Fahrer	Federate	Feder Bezeichnung	Federlänge mit Vorspannbüchse	Teilenummer
<i>Feder weicher</i>	<i>kg</i>	<i>N/mm</i>		<i>mm</i>	
Feder STANDARD	75-85 kg	5.2 N/mm	432.485.00.52	495 mm	91410010
<i>Feder härter</i>	<i>kg</i>	<i>N/mm</i>		<i>mm</i>	

Shims Kolben Druckstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
	Ø		Ø
1	Ø 6x16x0,25	1	Ø 8x24x0,40
1	Ø 6x9,5x0,30		
1	Ø 6x14x0,15		
1	Ø 6x16x0,15		
1	Ø 6x18x0,15		
1	Ø 6x20x0,15		
1	Ø 6x22x0,15		
4	Ø 6x24x0,15		
1	Ø 6x16x0,10		
1	Ø 6x24x0,15		

Shims Kolben Zugstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
	Ø		Ø
1	Ø 8x11x0,20	1	Ø 6x14x0,25
1	Ø 8x16x0,10	2	Ø 6x10x0,30
2	Ø 8x18x0,10	1	Ø 6x12x0,10
4	Ø 8x20x0,10	1	Ø 6x14x0,10
		1	Ø 6x16x0,10
		1	Ø 6x18x0,10
		4	Ø T6x20x0,10

Wechselventil Hubhöhe	1,60 mm
Wechselventil Feder Nummer	48600202
Kolben Nummer	48600047
Kolben Freibohrung	0,00 mm

Wechselventil Hubhöhe	0,60 mm
Wechselventil Feder Nummer	48600382
Kolben Nummer	48600575
Kolben Freibohrung	0,00 mm

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

Bemerkungen:

				Name Ersteller:	Hannes Maier
				Datum Erstellung:	23.08.2010

Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung
Gesamtseitenanzahl des Freigabedokumentes:			1

Freigabefeld

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 Gebrauchsmustereintragung vorbehalten!
Dieser Text muss auf jeglicher Reproduktion dieses Dokumentes aufscheinen.

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:	14187K41	System:	Open Cartridge
Modeldescription: (without modelyeardeclaration)	KTM 690 Enduro R	Front fork type:	4860

	<i>Driving comfort</i>	STANDARD	<i>Driving sport</i>	<i>max. payload</i>
Compression damping (clicks open)	20	15	10	10
Rebound damping (clicks open)	20	15	10	10
Preload Adjuster (clockwise)				

air chamber length STANDARD	100 mm	Oil type	48600765
air chamber length min-max	80-100 mm	Oil viscosity	SAE 5
		Wheel travel	275 mm
		Front fork length	915 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length with preload spacer	Part number
<i>Spring softer</i>	<i>kg</i>	<i>N/mm</i>		<i>mm</i>	
Spring STANDARD	75-85 kg	5.2 N/mm	432.485.00.52	495 mm	91410010
<i>Spring harder</i>	<i>kg</i>	<i>N/mm</i>		<i>mm</i>	

Shims piston compression			
Qty	Compression	Qty	Rebound
	∅		∅
1	∅ 6x16x0,25	1	∅ 8x24x0,40
1	∅ 6x9,5x0,30		
1	∅ 6x14x0,15		
1	∅ 6x16x0,15		
1	∅ 6x18x0,15		
1	∅ 6x20x0,15		
1	∅ 6x22x0,15		
4	∅ 6x24x0,15		
1	∅ 6x16x0,10		
1	∅ 6x24x0,15		
Check valve lift height		1,6 mm	
Check valve spring number		48600202	
Piston number		48600047	
Piston bleed		0 mm	

Shims piston rebound			
Qty	Compression	Qty	Rebound
	∅		∅
1	∅ 8x11x0,20	1	∅ 6x14x0,25
1	∅ 8x16x0,10	2	∅ 6x10x0,30
2	∅ 8x18x0,10	1	∅ 6x12x010
4	∅ 8x20x0,10	1	∅ 6x14x0,10
		1	∅ 6x16x0,10
		1	∅ 6x18x0,10
		4	∅ T6x20x0,10
Check valve lift height		0,6 mm	
Check valve spring number		48600382	
Piston number		48600575	
Piston bleed		0 mm	

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

Note:

				Draftsman:	Hannes Maier
				Creation date:	2010-08-23
Index	Date	Name	Modification description		
Total number of release documents:			1		

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 Gebrauchsmustereintrachtung vorbehalten!
Dieser Text muss auf jeglicher Reproduktion dieses Dokumentes aufscheinen.

Release stamp