

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:	14187K46	System:	Open Cartridge
MOVEX - Bezeichnung:	KTM 690 Duke 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)	25	20	15	15
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn)				

Luftkammerlänge STANDARD	120 mm	Öl Type	48600765
Luftkammerlänge min-max	90-130 mm	Öl Viskosität	SAE 5
		Federweg	140 mm
		Gabellänge	850 mm

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	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	7.5 N/mm	432.250.00.075W	352 mm	91410063
<i>Feder härter</i>	<i>kg</i>	<i>N/mm</i>		<i>mm</i>	

Shims Kolben Druckstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 6x16x0.25	1	Ø 8x20x0.40
1	Ø 6x9x0.30		
1	Ø 6x14x0.10		
1	Ø 6x16x0.10		
1	Ø 6x18x0.10		
2	Ø 6x20x0.10		
1	Ø 6x14x0.15		
2	Ø 6x20x0.10		

Shims Kolben Zugstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 8x16x0.10	1	Ø 6x14x0.25
1	Ø 8x18x0.10	2	Ø 6x9.5x0.30
4	Ø 8x20x0.10	1	Ø 6x14x0.20
		1	Ø 6x16x0.20
		1	Ø 6x18x0.20
		4	Ø T6x20x0.10

Wechselventil Hubhöhe	2,0 mm
Wechselventil Feder Nummer	48600202
Kolben Nummer	48600593
Kolben Freibohrung	0,0 mm

Wechselventil Hubhöhe	1,0 mm
Wechselventil Feder Nummer	48600382
Kolben Nummer	48600575
Kolben Freibohrung	0,0 mm

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

Bemerkungen:

				Name Ersteller:	Hannes Maier
				Datum Erstellung:	17.08.2010
Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung		
Gesamtseitenanzahl des Freigabedokumentes:				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 Gebrauchsmustereintragung vorbehalten.
Dieser Text muss auf jeglicher Reproduktion dieses Dokumentes aufscheinen.

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:	14187K46	System:	Open Cartridge
MOVEX - description:	KTM 690 Duke 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)	25	20	15	15
Preload Adjuster (clockwise)				

air chamber lenght STANDARD	120 mm
air chamber lenght min-max	90-130 mm

Oil type	48600765
Oil viscosity	SAE 5
Wheel travel	140 mm
Front fork lenght	850 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring lenght with preload spacer	Part number
<i>Spring softer</i>	<i>kg</i>	<i>N/mm</i>		<i>mm</i>	
Spring STANDARD	75-85 kg	7.5 N/mm	432.250.00.075W	352 mm	91410063
<i>Spring harder</i>	<i>kg</i>	<i>N/mm</i>		<i>mm</i>	

Shims piston compression			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 6x16x0.25	1	Ø 8x20x0.40
1	Ø 6x9x0.30		
1	Ø 6x14x0.10		
1	Ø 6x16x0.10		
1	Ø 6x18x0.10		
2	Ø 6x20x0.10		
1	Ø 6x14x0.15		
2	Ø 6x20x0.10		

Shims piston rebound			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 8x16x0.10	1	Ø 6x14x0.25
1	Ø 8x18x0.10	2	Ø 6x9.5x0.30
4	Ø 8x20x0.10	1	Ø 6x14x0.20
		1	Ø 6x16x0.20
		1	Ø 6x18x0.20
		4	Ø T6x20x0.10

Check valve lift height	2 mm
Check valve spring number	48600202
Piston number	48600593
Piston bleed	0,0 mm

Check valve lift height	1 mm
Check valve spring number	48600382
Piston number	48600575
Piston bleed	0,0 mm

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

Note:

Index	Date	Name	Modification description
Total number of release documents:			
			1

Draftsman:	Hannes Maier
Creation date:	2010-08-17

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.

Release stamp