

Settingliste Gabel

Modelljahr: 2007



Artikelnummer:	14.18.7D.07	System:	Open Cartridge
MOVEX - Bezeichnung:	KTM 690 SM '08	Gabeltyp:	4860

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

Luftkammerlänge STANDARD	100 mm
Luftkammerlänge min-max	80-130 mm

Öl Type	4860-0401
Öl Viskosität	5
Federweg	210 mm
Gabellänge	850 mm

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge mit Vorspannbüchse	Teilenummer
<i>Feder weicher</i>	65-75 kg	4.8 N/mm	432.415.00.048	430 mm	9141.0065
Feder STANDARD	75-85 kg	5.2 N/mm	432.415.00.52	430 mm	9141.0057
<i>Feder härter</i>	85-95 kg	5.6 N/mm	432.415.00.056	430 mm	9141.0066

Shims Kolben Druckstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 6x16x0.25	1	Ø 8x20x0.40
1	Ø 6x9.0x0.30		
1	Ø 6x14x0.15		
1	Ø 6x16x0.15		
1	Ø 6x18x0.15		
6	Ø 6x20x0.10		
1	Ø 6x18x0.10		

Shims Kolben Zugstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 8x20x0.40	1	Ø 6x14x0.25
		2	Ø 6x10x0.30
		1	Ø 6x14x0.15
		1	Ø 6x16x0.15
		1	Ø 6x18x0.15
		4	Ø T 6x20x0.10

Wechselventil Hubhöhe	2.0 mm
Wechselventil Feder Nummer	4860-0202
Kolben Nummer	4860.0593
Kolben Freibohrung	0,0 mm

Wechselventil Hubhöhe	1,2 mm
Wechselventil Feder Nummer	4860-0382
Kolben Nummer	4860.0575
Kolben Freibohrung	0,0 mm

Bemerkungen:

				Name Ersteller:	Geert Lamers
				Datum Erstellung:	22.10.2007
Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung		
Gesamtseitenanzahl des Freigabedokumentes:				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 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

Model year: 2007



Article number:	14.18.7D.07	System:	Open Cartridge
MOVEX - description:		Front fork type:	4860

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

air chamber lenght STANDARD	100 mm	Oil type	4860-0401
air chamber lenght min-max	80-130 mm	Oil viscosity	5
		Wheel travel	210 mm
		Front fork lenght	850 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring lenght with preload spacer	Part number
<i>Spring softer</i>	65-75 kg	4.8 N/mm	432.415.00.048	4.8 mm	9141.0065
Spring STANDARD	75-85 kg	5.2 N/mm	432.415.00.52	5.2 mm	9141.0057
<i>Spring harder</i>	85-95 kg	5.6 N/mm	432.415.00.056	5.6 mm	9141.0066

Shims piston compression			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 6x16x0.25	1	Ø 8x20x0.40
1	Ø 6x9.0x0.30		
1	Ø 6x14x0.15		
1	Ø 6x16x0.15		
1	Ø 6x18x0.15		
6	Ø 6x20x0.10		
1	Ø 6x18x0.10		

Shims piston rebound			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 8x20x0.40	1	Ø 6x14x0.25
		2	Ø 6x10x0.30
		1	Ø 6x14x0.15
		1	Ø 6x16x0.15
		1	Ø 6x18x0.15
		4	Ø T 6x20x0.10

Check valve lift height	2.0 mm mm
Check valve spring number	4860-0202
Piston number	4860.0593
Piston bleed	0 mm

Check valve lift height	1,2 mm
Check valve spring number	4860-0382
Piston number	4860.0575
Piston bleed	0 mm

Note:
P3 Proto phase.

				Draftsman:	Geert Lamers
				Creation date:	2007-10-22
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 Schadensersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent- und Gebrauchsmustereintragung vorbehalten!
Dieser Text muss auf jeglicher Reproduktion dieses Dokumentes aufscheinen.

Release stamp