

Settingliste Gabel

Modelljahr: 2007



Artikelnummer:	14.18.7C.18	System:	Open Cartridge
MOVEX - Bezeichnung:	KTM SMR 450-560	Gabeltyp:	4860 MXMA

	<i>Fahrer Komfort</i>	STANDARD	<i>Fahrer Sport</i>	<i>volle Nutzlast</i>
Druckstufendämpfung (Klicks offen)		20		
Zugstufendämpfung (Klicks offen)		10		
Preload Adjuster (Umdrehungen offen)		5		

Luftkammerlänge STANDARD	100 mm
Luftkammerlänge min-max	90-120 mm

Öl Type	4860-0401
Öl Viskosität	5
Federweg	275 mm
Gabellänge	915 mm

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge mit Vorspannbüchse	Teilenummer
<i>Feder weicher</i>	<i>65-75 kg</i>	<i>4.4 N/mm</i>	<i>432.485.00.044</i>	<i>494 mm</i>	<i>9141.0006</i>
Feder STANDARD	75-85 kg	4.6 N/mm	432.485.00.046	494 mm	9141.0019
<i>Feder härter</i>	<i>85-95 kg</i>	<i>4.8 N/mm</i>	<i>432.485.00.048</i>	<i>494 mm</i>	<i>9141.0020</i>

Shims Kolben Druckstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 6x18x0.25	1	Ø 8x24x0.40
1	Ø 6x10x0.30		
1	Ø 6x14x0.10		
1	Ø 6x16x0.10		
1	Ø 6x18x0.10		
1	Ø 6x20x0.10		
2	Ø 6x22x0.10		
6	Ø 6x24x0.10		

Shims Kolben Zugstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 8x18x0.10	1	Ø 6x16x0.25
1	Ø 8x20x0.10	2	Ø 6x10x0.30
1	Ø 8x22x0.10	3	Ø 6x20x0.10
4	Ø 8x24x0.10	1	Ø 6x16x0.10
		1	Ø 20/16x0.20
		6	Ø T 6x24x0.10

Wechselventil Hubhöhe	1,5 mm
Wechselventil Feder Nummer	4860-0202
Kolben Nummer	4860-0047
Kolben Freibohrung	0,0 mm

Wechselventil Hubhöhe	1,6 mm
Wechselventil Feder Nummer	3548-0377
Kolben Nummer	4860-0042
Kolben Freibohrung	0,0 mm

Bemerkungen:
12 mm spindel L. 529 mm. Tube L. 390 mm. 17 n/mm rebound spring.

				Name Ersteller:	Ronald Hoenselaar
				Datum Erstellung:	04.03.2006
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:	14.18.7C.18	System:	Open Cartridge
MOVEX - description:		Front fork type:	4860 MXMA

	<i>Driving comfort</i>	STANDARD	<i>Driving sport</i>	<i>max. payload</i>
Compression damping (clicks open)		20		
Rebound damping (clicks open)		10		
Preload Adjuster (revolutions opened)		5		

air chamber length STANDARD	100 mm
air chamber length min-max	90-120 mm

Oil type	4860-0401
Oil viscosity	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>	65-75 kg	4.4 N/mm	432.485.00.044	494 mm	9141.0006
Spring STANDARD	75-85 kg	4.6 N/mm	432.485.00.046	494 mm	9141.0019
<i>Spring harder</i>	85-95 kg	4.8 N/mm	432.485.00.048	494 mm	9141.0020

Shims piston compression			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 6x18x0.25	1	Ø 8x24x0.40
1	Ø 6x10x0.30		
1	Ø 6x14x0.10		
1	Ø 6x16x0.10		
1	Ø 6x18x0.10		
1	Ø 6x20x0.10		
2	Ø 6x22x0.10		
6	Ø 6x24x0.10		

Shims piston rebound			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 8x18x0.10	1	Ø 6x16x0.25
1	Ø 8x20x0.10	2	Ø 6x10x0.30
1	Ø 8x22x0.10	3	Ø 6x20x0.10
4	Ø 8x24x0.10	1	Ø 6x16x0.10
		1	Ø 20/16x0.20
		6	Ø T 6x24x0.10

Check valve lift height	1,5 mm
Check valve spring number	4860-0202
Piston number	4860-0047
Piston bleed	0 mm

Check valve lift height	1,6 mm
Check valve spring number	3548-0377
Piston number	4860-0042
Piston bleed	0 mm

Note:
 Feld ausfüllen (Englisch)!!

				Draftsman:	Ronald Hoenselaar
				Creation date:	2006-03-04
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 Gebrauchsmustereintragung vorbehalten!
 Dieser Text muss auf jeglicher Reproduktion dieses Dokumentes aufscheinen.

Release stamp