

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:	14.18.7E.24	System:	Open Cartridge
MOVEX - Bezeichnung:	KTM 990 Adventure	Gabeltyp:	4860 MXMA PA

	<i>Fahrer Komfort</i>	STANDARD	<i>Fahrer Sport</i>	<i>volle Nutzlast</i>
Druckstufendämpfung (Klicks offen)	20	15	10	10
Zugstufendämpfung (Klicks offen)	23	18	13	13
Preload Adjuster (Umdrehungen offen)	5	5	8	7

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

Öl Type	4860.0765
Öl Viskosität	SAE 5
Federweg	210 mm
Gabellänge	880 mm

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge mit Vorspannbüchse	Teilenummer
<i>Feder weicher</i>	65-75 kg	4,6 N/mm	432.465.00.046W	468 mm	9141.0041
Feder STANDARD	75-85 kg	4,8 N/mm	432.465.00.048W	468 mm	9141.0040
<i>Feder härter</i>	85-95 kg	5,0 N/mm	432.465.00.050W	468 mm	9141.0042

Shims Kolben Druckstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 6x18x0,25	1	Ø 8x24x0,40
1	Ø 6x9x0,30		
1	Ø 6x14x0,10		
1	Ø 6x16x0,10		
1	Ø 6x18x0,10		
1	Ø 6x20x0,10		
1	Ø 6x22x0,10		
4	Ø 6x24x0,10		

Shims Kolben Zugstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
4	Ø 8x24x0,10	1	Ø 6x16x0,25
		2	Ø 6x10x0,30
		4	Ø 6x20x0,10
		1	Ø 20x16,25x0,20
		1	Ø 6x16x0,10
		4	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	2,0 mm
Wechselventil Feder Nummer	3548.0377
Kolben Nummer	4860.0201
Kolben Freibohrung	1,2 mm

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

Bemerkungen:

				Name Ersteller:	Erbschwendtner
				Datum Erstellung:	30.06.2008
A	14.07.2008	Erbschwendtner	Öl-Type Nummer korrigiert auf Fuchs Nummer		
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

Front fork setting list



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.

Article number:	14.18.7E.24	System:	Open Cartridge
MOVEX - description:	KTM 990 Adventure	Front fork type:	4860 MXMA PA

	<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)	23	18	13	13
Preload Adjuster (revolutions opened)	5	5	8	7

air chamber lenght STANDARD	100 mm
air chamber lenght min-max	80-130 mm

Oil type	4860.0765
Oil viscosity	SAE 5
Wheel travel	210 mm
Front fork lenght	880 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring lenght with preload spacer	Part number
<i>Spring softer</i>	65-75 kg	4,6 N/mm	432.465.00.046W	468 mm	9141.0041
Spring STANDARD	75-85 kg	4,8 N/mm	432.465.00.048W	468 mm	9141.0040
<i>Spring harder</i>	85-95 kg	5,0 N/mm	432.465.00.050W	468 mm	9141.0042

Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 6x18x0,25	1	Ø 8x24x0,40
1	Ø 6x9x0,30		
1	Ø 6x14x0,10		
1	Ø 6x16x0,10		
1	Ø 6x18x0,10		
1	Ø 6x20x0,10		
1	Ø 6x22x0,10		
4	Ø 6x24x0,10		

Qty	Compression	Qty	Rebound
4	Ø 8x24x0,10	1	Ø 6x16x0,25
		2	Ø 6x10x0,30
		4	Ø 6x20x0,10
		1	Ø 20x16,25x0,20
		1	Ø 6x16x0,10
		4	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	2 mm
Check valve spring number	3548.0377
Piston number	4860.0201
Piston bleed	1,2 mm

Legend: TBD = to be defined - = no comment

Note:

Index	Date	Name	Modification description
A	2008-07-14	Erbschwendtner	

Total number of release documents: 1

Draftsman: Erbschwendtner
Creation date: 2008-06-30

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