Settingliste Federbein

Modelljahr: 2006

KTM Freigabe

Artikelnummer:	**01.18.7B.03**	**Typ:**	**4681 BAVP**
MOVEX - Bezeichnung:		**Druckstufen-ventil:**	**CC 16 cpl.** 4681.1539S

	Fahrer Komfort	STANDARD	*Fahrer Sport*	*volle Nutzlast*
Druckstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung)		n/a		
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen)		3		
Zugstufendämpfung (Klicks offen bzw. Markierung)		7		
Federvorspannung	*- mm*	23,5 mm	*- mm*	*- mm*
Preload Adjuster (Umdrehungen vorsp.)		n/a		

Statischer Durchhang	n/a mm
Fahrtdurchhang	n/a mm
Gasdruck	10 bar
Öl Type	5018.0466
Öl Viskosität	SAE 2,5

Nadel	n/a
Höhe Scheibe Zugstufe	6.5 mm
Hub	108 mm
Einbaulänge	398 mm

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge	Teilenummer
Feder weicher	*65-75 kg*	*63 N/mm*	*63-260*	*260 mm*	*9101.0252*
Feder STANDARD	75-85 kg	66 N/mm	66-260	260 mm	9101.0253
Feder härter	*85-95 kg*	*70 N/mm*	*70-260*	*260 mm*	*9101.0110*

Shims Kolben 1

Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 12x17x0,15	1	Ø d12xd24x2,5
1	Ø 12x26x0,20	1	Ø 12x21x0,30
1	Ø 12x28x0,20	1	Ø 12x26x0,20
1	Ø 12x30x0,20	1	Ø 12x28x0,20
1	Ø 12x32x0,15	1	Ø 12x30x0,20
1	Ø 12x34x0,15	1	Ø 12x32x0,20
1	Ø 12x36x0,15	1	Ø 12x23x0,10
1	Ø 12x38x0,15	2	Ø 12x30x0,15
1	Ø 12x22x0,10	1	Ø 12x32x0,15
1	Ø 12x40x0,25		
4	Ø 12x40x0,20		

Kolben Nummer	4681.1218
Kolben Freibohrung	0,00 mm

Shims Kolben 2

Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
	Ø n/a		Ø n/a

Kolben Nummer	n/a
Kolben Freibohrung	0,00 mm

Details Druckstufenventil:

Stk.	Bezeichnung, Dimension
4	Tellerfeder Ø6x18x6,2x0,60

Bemerkungen:

Name Ersteller:	G. Houwen
Datum Erstellung:	30.11.2005

Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung

Gesamtseitenanzahl des Freigabedokumentes: 1

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.

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.

Shock setting list

Model year: 2006

KTM RELEASE

Article number:	**01.18.7B.03**	**Type:**	**4681 BAVP**
MOVEX - description:		**Compression damping valve:**	**CC 16 cpl.** 4681.1539S

	Driving comfort	STANDARD	*Driving sport*	*max. payload*
Compression damping Low Speed (clicks open or marking)		n/a		
Compression damping High Speed (turns open)		3		
Rebound damping (clicks open or marking)		7		
Spring preload	*- mm*	23,5 mm	*- mm*	*- mm*
Preload Adjuster (turns preload)		n/a		

Static sag	n/a mm
Riding sag	n/a mm
Gas pressure	10 bar
Oil type	5018.0466
Oil viscosity	SAE 2,5

Needle	n/a
Rebound disk height	6.5 mm
Stroke	108 mm
Shock length	398 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length	Part number
Spring softer	*65-75 kg kg*	*63 N/mm*	*63-260*	*260 mm*	*9101.0252*
Spring STANDARD	*75-85 kg kg*	*66 N/mm*	*66-260*	*260 mm*	*9101.0253*
Spring harder	*85-95 kg kg*	*70 N/mm*	*70-260*	*260 mm*	*9101.0110*

Shims piston 1			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 12x17x0,15	1	Ø d12xd24x2,5
1	Ø 12x26x0,20	1	Ø 12x21x0,30
1	Ø 12x28x0,20	1	Ø 12x26x0,20
1	Ø 12x30x0,20	1	Ø 12x28x0,20
1	Ø 12x32x0,15	1	Ø 12x30x0,20
1	Ø 12x34x0,15	1	Ø 12x32x0,20
1	Ø 12x36x0,15	1	Ø 12x23x0,10
1	Ø 12x38x0,15	2	Ø 12x30x0,15
1	Ø 12x22x0,10	1	Ø 12x32x0,15
1	Ø 12x40x0,25		
4	Ø 12x40x0,20		
Piston number			4681.1218
Piston bleed			0 mm

Shims piston 2			
Qty	Compression	Qty	Rebound
	Ø n/a		Ø n/a
Piston number			n/a
Piston bleed			0 mm

Details compression unit	
Qty	Description, dimension
4	Spring washer Ø6x18x6,2x0,60

Note:

Index	Date	Name	Modification description
Total number of release documents		1	

Draftsman:	G. Houwen
Creation date:	2005-11-30

Release stamp

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.