Settingliste Federbein

Modelljahr: 2006

KTM Freigabe

Artikelnummer:	**15.18.7B.03**	**Typ:**	**4618 BAVP DCC**
MOVEX - Bezeichnung:		**Druckstufen-ventil:**	**DCC 6 cpl.MX '04** 5018.0213S6

	Fahrer Komfort	STANDARD	*Fahrer Sport*	*volle Nutzlast*
Druckstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung)		15		
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen)		2		
Zugstufendämpfung (Klicks offen bzw. Markierung)		15		
Federvorspannung	*- mm*	9 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	4,0 mm
Hub	79 mm
Einbaulänge	375 mm

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge	Teilenummer
Feder weicher	*65-75 kg*	*120 N/mm*	*120-215*	*215 mm*	*9101.0171*
Feder STANDARD	75-85 kg	130 N/mm	130-215	215 mm	9101.0086
Feder härter	*85-95 kg*	*140 N/mm*	*140-215*	*215 mm*	*9101.0172*

Shims Kolben 1

Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 12x18x0,30	1	Ø d12xd24x2,5
1	Ø 12x28x0,20	1	Ø 12x19x0,30
1	Ø 12x30x0,20	1	Ø 12x20x0,25
1	Ø 12x32x0,20	1	Ø 12x22x0,25
1	Ø 12x34x0,20	1	Ø 12x24x0,25
2	Ø 12x36x0,15	1	Ø 12x26x0,20
2	Ø 12x38x0,15	1	Ø 12x28x0,20
4	Ø 12x40x0,15	1	Ø 12x30x0,20
		1	Ø 12x24x0,10
		4	Ø 12x32x0,15

Kolben Nummer	4681.0560
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
1	Einstellfeder DCC C16
1	Backpl. Ø6x9,5x0,30
1	Shim Ø6x14x0,25
1	Shim Ø6x16x0,25
1	Shim Ø6x18x0,25
1	Shim Ø6x20x0,25
1	Shim Ø6x22x0,25

Bemerkungen:

Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung

Name Ersteller:	G. Houwen
Datum Erstellung:	30.11.2005

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:	**15.18.7B.03**	**Type:**	**4618 BAVP DCC**
MOVEX - description:		**Compression damping valve:**	**DCC 6 cpl.MX '04** 5018.0213S6

	Driving comfort	STANDARD	*Driving sport*	*max. payload*
Compression damping Low Speed (clicks open or marking)		15		
Compression damping High Speed (turns open)		2		
Rebound damping (clicks open or marking)		15		
Spring preload	*- mm*	9 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	4,0 mm
Stroke	79 mm
Shock length	375 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length	Part number
Spring softer	*65-75 kg kg*	*120 N/mm*	*120-215*	*215 mm*	*9101.0171*
Spring STANDARD	*75-85 kg kg*	*130 N/mm*	*130-215*	*215 mm*	*9101.0086*
Spring harder	*85-95 kg kg*	*140 N/mm*	*140-215*	*215 mm*	*9101.0172*

Shims piston 1			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 12x18x0,30	1	Ø d12xd24x2,5
1	Ø 12x28x0,20	1	Ø 12x19x0,30
1	Ø 12x30x0,20	1	Ø 12x20x0,25
1	Ø 12x32x0,20	1	Ø 12x22x0,25
1	Ø 12x34x0,20	1	Ø 12x24x0,25
2	Ø 12x36x0,15	1	Ø 12x26x0,20
2	Ø 12x38x0,15	1	Ø 12x28x0,20
4	Ø 12x40x0,15	1	Ø 12x30x0,20
		1	Ø 12x24x0,10
		4	Ø 12x32x0,15
Piston number			4681.0560
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
1	Adjusting spring DCC C16
1	Backpl. Ø6x9,5x0,30
1	Shim Ø6x14x0,25
1	Shim Ø6x16x0,25
1	Shim Ø6x18x0,25
1	Shim Ø6x20x0,25
1	Shim Ø6x22x0,25

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.