

Settingliste Federbein

Modelljahr: 2007



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:	15.18.7C.03	Typ:	4618 BAVP DCC
MOVEX - Bezeichnung:	KTM 950 Super Moto '07	Druckstufenventil:	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	20-25 mm
Fahrdurchhang	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
<i>Feder weicher</i>	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
<i>Feder härter</i>	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

Shims Kolben 2			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
	Ø n/a		Ø n/a

Kolben Nummer	4681.0560
Kolben Freibohrung	0,00 mm

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:

				Name Ersteller:	N.Stadbauer
				Datum Erstellung:	04.09.2006

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

Shock setting list

Model year: 2007



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:	15.18.7C.03	Type:	4618 BAVP DCC
MOVEX - description:	KTM 950 Super Moto '07	Compression damping valve:	DCC 6 cpl.MX '04 5018.0213S6

	<i>Driving comfort</i>	STANDARD	<i>Driving sport</i>	<i>max. payload</i>
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	20-25 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
<i>Spring softer</i>	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
<i>Spring harder</i>	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

Shims piston 2			
Qty	Compression	Qty	Rebound
	Ø n/a		Ø n/a

Piston number	4681.0560
Piston bleed	0 mm

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:

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 Gebrauchsmusterreife vorbehalten!
Dieser Text muss auf jeglicher Reproduktion dieses Dokumentes aufscheinen.

Index	Date	Name	Modification description
Total number of release documents			1

Draftsman:	N.Stadlbauer
Creation date:	2006-09-04

Release stamp