Settingliste Federbein

Modelljahr: 2009

KTM Freigabe

Artikelnummer:	**03.18.7E.03**	**Typ:**	**3614 BAVP**
MOVEX - Bezeichnung:	**KTM 65 SX '09**	**Druckstufen-ventil:**	**CC 4 cpl.** 4681.0850S7

	Fahrer Komfort	STANDARD	Fahrer Sport	volle Nutzlast
Druckstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung)	10	9	3	n/a
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen)	n/a	n/a	n/a	n/a
Zugstufendämpfung (Klicks offen bzw. Markierung)	10	9	6	n/a
Federvorspannung	7 mm	7 mm	mm	mm
Preload Adjuster (Umdrehungen vorsp.)	n/a	n/a	n/a	n/a

Statischer Durchhang	n/a mm
Fahrtdurchhang	n/a mm
Gasdruck	10 bar
Öl Type	5018.0342S1
Öl Viskosität	SAE 2,5

Nadel	n/a
Höhe Scheibe Zugstufe	5,6 mm
Hub	98 mm
Einbaulänge	347 mm

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge	Teilenummer
Feder weicher	<35 kg	35 N/mm	(46.5) 35-220 d 8.5 Orange	220 mm	9301.0182
Feder STANDARD	35-45 kg	40 N/mm	(46.5) 40-220 d 9.0 Orange	220 mm	9301.0181
Feder härter	>45 kg	45 N/mm	(46.5) 45-220 d 9.25 Orange	220 mm	9301.0183

Shims Kolben 1

Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 10x17x0,30	3	Ø 10x16x0,30
1	Ø 10x25x0,20	1	Ø 10x19x0,20
1	Ø 10x27x0,20	1	Ø 10x21x0,20
1	Ø 10x29x0,20	1	Ø 10x23x0,15
1	Ø 10x31x0,20	3	Ø 10x25x0,15
4	Ø 10x33x0,15		

Kolben Nummer	3612.0071
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	Shim Ø6x9x0,30
1	Shim Ø6x12x0,20
1	Shim Ø6x14x0,20
1	Shim Ø6x9,5x0,10
1	Shim Ø6x14x0,15
1	Shim Ø6x14x0,10

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

Bemerkungen:

Name Ersteller:	N.Stadlbauer
Datum Erstellung:	26.03.2008

Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung
A	03.05.2008	Stürzer	Bezeichnung v. SX/XC auf SX geändert

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: 2009

RELEASE

Article number:	**03.18.7E.03**	**Type:**	**3614 BAVP**
MOVEX - description:	**KTM 65 SX '09**	**Compression damping valve:**	**CC 4 cpl.** 4681.0850S7

	Driving comfort	STANDARD	*Driving sport*	*max. payload*
Compression damping Low Speed (clicks open or marking)	*10*	9	*3*	*n/a*
Compression damping High Speed (turns open)	*n/a*	n/a	*n/a*	*n/a*
Rebound damping (clicks open or marking)	*10*	9	*6*	*n/a*
Spring preload	*7 mm*	7 mm	*mm*	*mm*
Preload Adjuster (turns preload)	*n/a*	n/a	*n/a*	*n/a*

Static sag	n/a mm
Riding sag	n/a mm
Gas pressure	10 bar
Oil type	5018.0342S1
Oil viscosity	SAE 2,5

Needle	n/a
Rebound disk height	5,6 mm
Stroke	98 mm
Shock length	347 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length	Part number
Spring softer	*<35 kg*	*35 N/mm*	*(46.5) 35-220 d 8.5 Orange*	*220 mm*	*9301.0182*
Spring STANDARD	35-45 kg	40 N/mm	(46.5) 40-220 d 9.0 Orange	220 mm	9301.0181
Spring harder	*>45 kg*	*45 N/mm*	*(46.5) 45-220 d 9.25 Orange*	*220 mm*	*9301.0183*

Shims piston 1			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 10x17x0,30	3	Ø 10x16x0,30
1	Ø 10x25x0,20	1	Ø 10x19x0,20
1	Ø 10x27x0,20	1	Ø 10x21x0,20
1	Ø 10x29x0,20	1	Ø 10x23x0,15
1	Ø 10x31x0,20	3	Ø 10x25x0,15
4	Ø 10x33x0,15		
Piston number			3612.0071
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	Shim Ø6x9x0,30
1	Shim Ø6x12x0,20
1	Shim Ø6x14x0,20
1	Shim Ø6x9,5x0,10
1	Shim Ø6x14x0,15
1	Shim Ø6x14x0,10

Legend:	TBD = to be defined	- = no comment

Note:

Index	Date	Name	Modification description
A	2008-05-03	Stürzer	title change SX/XC to SX

Total number of release documents 1

Draftsman: N.Stadlbauer

Creation date: 2008-03-26

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.