

Settingliste Federbein

Modelljahr: 2009



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:	17.18.7E.07	Typ:	4014 VP
MOVEX - Bezeichnung:	KTM RC8 '09	Druckstufenventil:	DCC Spring 95 Nmm

	<i>Fahrer Komfort</i>	STANDARD	<i>Fahrer Sport</i>	<i>volle Nutzlast</i>
Druckstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung)	20	15	10	10
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen)	3.0	2.5	1.5	1.5
Zugstufendämpfung (Klicks offen bzw. Markierung)	15	10	5	10
Federvorspannung	6 mm	6 mm	8 mm	8 mm
Preload Adjuster (Umdrehungen vorsk.)				

Statischer Durchhang	15 mm	Nadel	no
Fahrdurchhang	30 mm	Höhe Scheibe Zugstufe	0 mm
Gasdruck	10 bar	Hub	68 mm
Öl Type	5018-0342	Einbaulänge	290 mm
Öl Viskosität	SAE 2.5		

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge	Teilenummer
<i>Feder weicher</i>	<i>kg</i>	<i>N/mm</i>		<i>mm</i>	
Feder STANDARD	75-85 kg	95 N/mm	(55) 95-160	160 mm	9175.0002
<i>Feder härter</i>	<i>kg</i>	<i>N/mm</i>		<i>mm</i>	

Shims Kolben 1			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 10x17x0.30	3	Ø 10x21x0.30
3	Ø 10x21x0.15	1	Ø 10x23x0.25
3	Ø 10x23x0.15	1	Ø 10x25x0.25
3	Ø 10x25x0.15	1	Ø 10x27x0.25
3	Ø 10x27x0.15	1	Ø 10x29x0.20
3	Ø 10x29x0.15	2	Ø 10x31x0.20
2	Ø 10x31x0.15	2	Ø 10x33x0.20
2	Ø 10x33x0.15		
2	Ø 10x35x0.15		

Shims Kolben 2			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
	Ø		Ø

Kolben Nummer	4014-0336	Kolben Nummer	
Kolben Freibohrung	0,00 mm	Kolben Freibohrung	0,00 mm

Details Druckstufenventil:	
Stk.	Bezeichnung, Dimension
1	HS feder C=95 (N/mm)

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

Bemerkungen:

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.

Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung
B	25.08.2008	Wimmer Fr.	DCC: Feder v. 105 -> 95; Umdrehungen 1.5 -> 2.5 f. Std.
A	21.07.2008	Wimmer Fr.	Teilenummer 9175.0002 f. Feder 95 / 160 ergänzt
Gesamtseitenanzahl des Freigabedokumentes: 1			

Name Ersteller: Erbschwendtner
Datum Erstellung: 18.08.2008

Freigabefeld

Shock setting list

Model year: 2009



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:	17.18.7E.07	Type:	4014 VP
MOVEX - description:	KTM RC8 '09	Compression damping valve:	DCC Spring 95 Nmm

	<i>Driving comfort</i>	STANDARD	<i>Driving sport</i>	<i>max. payload</i>
Compression damping Low Speed (clicks open or marking)	20	15	10	10
Compression damping High Speed (turns open)	3.0	2.5	1.5	1.5
Rebound damping (clicks open or marking)	15	10	5	10
Spring preload	6 mm	6 mm	8 mm	8 mm
Preload Adjuster (turns preload)				

Static sag	15 mm
Riding sag	30 mm
Gas pressure	10 bar
Oil type	5018-0342
Oil viscosity	SAE 2.5

Needle	no
Rebound disk height	0 mm
Stroke	68 mm
Shock length	290 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length	Part number
<i>Spring softer</i>	<i>kg</i>	<i>N/mm</i>		<i>mm</i>	
Spring STANDARD	75-85 kg	95 N/mm	(55) 95-160	160 mm	9175.0002
<i>Spring harder</i>	<i>kg</i>	<i>N/mm</i>		<i>mm</i>	

Shims piston 1			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	∅ 10x17x0.30	3	∅ 10x21x0.30
3	∅ 10x21x0.15	1	∅ 10x23x0.25
3	∅ 10x23x0.15	1	∅ 10x25x0.25
3	∅ 10x25x0.15	1	∅ 10x27x0.25
3	∅ 10x27x0.15	1	∅ 10x29x0.20
3	∅ 10x29x0.15	2	∅ 10x31x0.20
2	∅ 10x31x0.15	2	∅ 10x33x0.20
2	∅ 10x33x0.15		
2	∅ 10x35x0.15		

Shims piston 2			
Qty	Compression	Qty	Rebound
	∅		∅

Piston number	4014-0336
Piston bleed	0 mm

Piston number	
Piston bleed	0 mm

Details compression unit:	
Qty	Description, dimension
1	HS spring C=95(N/mm)

Legend: TBD = to be defined - = no comment

Note:

				Draftsman:	Erbschwendtner
				Creation date:	2008-08-18
B	2008-08-25	Wimmer Fr.			Feld ausfüllen (Englisch)!!
A	2008-07-21	Wimmer Fr.			Feld ausfüllen (Englisch)!!
Index	Date	Name			Modification description
Total number of release documents			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.

Release stamp