

# 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.

<b>Artikelnummer:</b>	15.18.7C.08	<b>Typ:</b>	4618 VP
<b>MOVEX - Bezeichnung:</b>	KTM LC4 SUPERMOTO Prestige	<b>Druckstufenventil:</b>	

	Fahrer Komfort	STANDARD	Fahrer Sport	volle Nutzlast
Druckstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung)	20	15	10	10
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen)	2.0	1.5	1.0	1.0
Zugstufendämpfung (Klicks offen bzw. Markierung)	20	15	10	10
Federvorspannung	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Preload Adjuster (Umdrehungen vorsk.)				

Statischer Durchhang	27 mm
Fahrdurchhang	60-65 mm
Gasdruck	10 bar
Öl Type	5018.0342
Öl Viskosität	SAE 2.5

Nadel	
Höhe Scheibe Zugstufe	0 mm
Hub	105 mm
Einbaulänge	380 mm

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge	Teilenummer
<i>Feder weicher</i>					
Feder STANDARD	75-85 kg	65 N/mm	65-230	230 mm	
<i>Feder härter</i>					

Shims Kolben 1			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 12x16x0.30	1	Ø 12x19x0.30
1	Ø 12x26x0.15	1	Ø 12x22x0.20
1	Ø 12x28x0.15	1	Ø 12x24x0.20
1	Ø 12x30x0.15	1	Ø 12x26x0.20
1	Ø 12x32x0.15	1	Ø 12x28x0.20
1	Ø 12x34x0.15	2	Ø 12x30x0.20
1	Ø 12x36x0.15	2	Ø 12x32x0.25
1	Ø 12x38x0.15		
1	Ø 12x24x0.10		
2	Ø 12x40x0.25		

Shims Kolben 2			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe

Kolben Nummer	4681-0560
Kolben Freibohrung	0,00 mm

Kolben Nummer	
Kolben Freibohrung	0,00 mm

Details Druckstufenventil:	
Stk.	Bezeichnung, Dimension

**Bemerkungen:**  
2007 setting. DCC with 40 [N/mm] HS Feder

A	18.12.2006	geert lamers	DCC HS Federrate 40 [N/mm] war 4.0 [N/mm]
Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung
Gesamtseitenanzahl des Freigabedokumentes:			1

<b>Name Ersteller:</b>	Ronald Hoenselaar
<b>Datum Erstellung:</b>	18.09.2006

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.

<b>Article number:</b>	<b>15.18.7C.08</b>	<b>Type:</b>	<b>4618 VP</b>
<b>MOVEX - description:</b>	<b>KTM LC4 SUPERMOTO Prestige</b>	<b>Compression damping valve:</b>	

	<i>Driving comfort</i>	<b>STANDARD</b>	<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)	2.0	1.5	1.0	1.0
Rebound damping (clicks open or marking)	20	15	10	10
Spring preload	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Preload Adjuster (turns preload)				

Static sag	27 mm
Riding sag	60-65 mm
Gas pressure	10 bar
Oil type	5018.0342
Oil viscosity	SAE 2.5

Needle	
Rebound disk height	0 mm
Stroke	105 mm
Shock length	380 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length	Part number
<i>Spring softer</i>					
Spring STANDARD	75-85 kg	65 N/mm	65-230	230 mm	
<i>Spring harder</i>					

Shims piston 1			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 12x16x0.30	1	Ø 12x19x0.30
1	Ø 12x26x0.15	1	Ø 12x22x0.20
1	Ø 12x28x0.15	1	Ø 12x24x0.20
1	Ø 12x30x0.15	1	Ø 12x26x0.20
1	Ø 12x32x0.15	1	Ø 12x28x0.20
1	Ø 12x34x0.15	2	Ø 12x30x0.20
1	Ø 12x36x0.15	2	Ø 12x32x0.25
1	Ø 12x38x0.15		
1	Ø 12x24x0.10		
2	Ø 12x40x0.25		

Shims piston 2			
Qty	Compression	Qty	Rebound

Piston number	4681-0560
Piston bleed	0 mm

Piston number	
Piston bleed	0 mm

Details compression unit:	
Qty	Description, dimension

Note:

				<b>Draftsman:</b>	Ronald Hoenselaar
				<b>Creation date:</b>	2006-09-18
A	2006-12-18	geert lamers	DCC HS springrate 40 [N/mm] was 4.0 [N/mm]		
<b>Index</b>	<b>Date</b>	<b>Name</b>	<b>Modification description</b>		
<b>Total number of release documents</b>				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 Gebrauchsmusterreife vorbehalten!  
Dieser Text muss auf jeglicher Reproduktion dieses Dokumentes aufscheinen.

Release stamp