

# Settingliste Federbein

Modelljahr: 2008



<b>Artikelnummer:</b>	<b>15.18.7D.11</b>	<b>Typ:</b>	<b>4618 VP</b>
<b>MOVEX - Bezeichnung:</b>	<b>KTM 690 Enduro '08</b>	<b>Druckstufen-ventil:</b>	<b>DCC HS95 4618.0533S1</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	19 mm	19 mm	19 mm	19 mm
Preload Adjuster (Umdrehungen vorsp.)				

Statischer Durchhang	25 mm	Nadel	
Fahrdurchhang	80-90 mm	Höhe Scheibe Zugstufe	0 mm
Gasdruck	10 bar	Hub	90 mm
Öl Type	5018-0342	Einbaulänge	395 mm
Öl Viskosität	2.5		

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge	Teilenummer
<i>Feder weicher</i>	65-75 kg	75 N/mm	(61) 75-220	220 mm	9111.0003
Feder STANDARD	75-85 kg	80 N/mm	(61) 80-220	220 mm	9111.0004
<i>Feder härter</i>	85-95 kg	85 N/mm	(61) 85-220	220 mm	9111.0005

Shims Kolben 1			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 12x19x0.30	1	Ø 12x20x0.30
1	Ø 12x26x0.25	1	Ø 12x22x0.25
1	Ø 12x28x0.25	1	Ø 12x24x0.25
1	Ø 12x30x0.20	1	Ø 12x26x0.25
1	Ø 12x32x0.20	1	Ø 12x28x0.25
1	Ø 12x34x0.20	2	Ø 12x30x0.25
1	Ø 12x36x0.20	2	Ø 12x32x0.25
2	Ø 12x38x0.20	1	Ø 12x24x0.15
5	Ø 12x40x0.20	1	Ø 12x32x0.25

Shims Kolben 2			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
	Ø		Ø

Kolben Nummer	4681-0560
Kolben Freibohrung	0,00 mm

Kolben Nummer	
Kolben Freibohrung	0,00 mm

Details Druckstufenventil:	
Stk.	Bezeichnung, Dimension
1	Feder HS C=95 [N/mm]

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

Bemerkungen:

				<b>Name Ersteller:</b>	Geert Lamers
				<b>Datum Erstellung:</b>	11.09.2007
A	21.01.2008	Geert Lamers	Federvorspannung 19mm war 16mm		
<b>Index</b>	<b>Datum</b>	<b>Name</b>	<b>Änderungsbeschreibung</b>		
<b>Gesamtseitenanzahl des Freigabedokumentes:</b>				1	

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

Freigabefeld

# Shock setting list

Model year: 2008



<b>Article number:</b>	15.18.7D.11	<b>Type:</b>	4618 VP
<b>MOVEX - description:</b>	KTM 690 Enduro '08	<b>Compression damping valve:</b>	DCC HS95 4618.0533S1

	<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)	2.0	1.5	1.0	1.0
Rebound damping (clicks open or marking)	20	15	10	10
Spring preload	19 mm	19 mm	19 mm	19 mm
Preload Adjuster (turns preload)				

Static sag	25 mm	Needle	
Riding sag	80-90 mm	Rebound disk height	0 mm
Gas pressure	10 bar	Stroke	90 mm
Oil type	5018-0342	Shock length	395 mm
Oil viscosity	2.5		

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length	Part number
<i>Spring softer</i>	65-75 kg	75 N/mm	(61) 75-220	220 mm	9111.0003
Spring STANDARD	75-85 kg	80 N/mm	(61) 80-220	220 mm	9111.0004
<i>Spring harder</i>	85-95 kg	85 N/mm	(61) 85-220	220 mm	9111.0005

Shims piston 1			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 12x19x0.30	1	Ø 12x20x0.30
1	Ø 12x26x0.25	1	Ø 12x22x0.25
1	Ø 12x28x0.25	1	Ø 12x24x0.25
1	Ø 12x30x0.20	1	Ø 12x26x0.25
1	Ø 12x32x0.20	1	Ø 12x28x0.25
1	Ø 12x34x0.20	2	Ø 12x30x0.25
1	Ø 12x36x0.20	2	Ø 12x32x0.25
2	Ø 12x38x0.20	1	Ø 12x24x0.15
5	Ø 12x40x0.20	1	Ø 12x32x0.25

Shims piston 2			
Qty	Compression	Qty	Rebound
	Ø		Ø

Piston number	4681-0560
Piston bleed	0 mm

Piston number	
Piston bleed	0 mm

Details compression unit:	
Qty	Description, dimension
1	Spring HS C=95[N/mm]

**Legend:** TBD = to be defined      - = no comment

**Note:**

						<b>Draftsman:</b>	Geert Lamers
						<b>Creation date:</b>	2007-09-11
A	2008-01-21	Geert Lamers	Spring preload 19mm was 16mm				
Index	Date	Name	Modification description				
<b>Total number of release documents</b>				1			

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