Settingliste Federbein

Artikelnummer:	**15187L10**	**Typ:**	**4618 VP**
Modellbezeichnung: (ohne Jahresangabe)	**KTM 690 Enduro**	**Druckstufen-ventil:**	

	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	*20 mm*	20 mm	*20 mm*	*20 mm*
Preload Adjuster (Umdrehungen vorsp.)				

Statischer Durchhang	18 mm
Fahrtdurchhang	70-80 mm
Gasdruck	10 bar
Öl Type	5018-0751
Öl Viskosität	SAE 2.5

Nadel	-
Höhe Scheibe Zugstufe	0 mm
Hub	87 mm
Einbaulänge	395 mm
Gummipuffer	5018 0276

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge	Teilenummer
Feder weicher	*kg*	*N/mm*	*-*	*mm*	*-*
Feder STANDARD	75-85 kg	80 N/mm	(61) 80-220	220 mm	9111-0004
Feder härter	*85-95 kg*	*85 N/mm*	*(61) 85-220*	*220 mm*	*9111-0005*

Shims Kolben 1			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
	Ø		Ø
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 12x30x0,25	1	Ø 12x26x0,25
1	Ø 12x32x0,25	1	Ø 12x28x0,25
1	Ø 12x34x0,20	2	Ø 12x30x0,20
1	Ø 12x36x0,20	2	Ø 12x32x0,20
2	Ø 12x38x0,20	1	Ø 12x24x0,15
3	Ø 12x40x0,20	1	Ø 12x32x0,20
Kolben Nummer			4881-0560
Kolben Freibohrung			0,00 mm

Shims Kolben 2			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
	Ø		Ø
Kolben Nummer			
Kolben Freibohrung			0,00 mm

Details Druckstufenventil:	
Stk.	Bezeichnung, Dimension

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

Bemerkungen:

Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung
A	22.12.2011	H. Maier	Statischer Durchhang korrigiert

Name Ersteller:	Hannes Maier
Datum Erstellung:	21.07.2011

Freigabefeld

Gesamtseitenanzahl des Freigabedokumentes: 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 Gebrauchsmustereintragung vorbehalten!
Dieser Text muss auf jeglicher Reproduktion dieses Dokumentes aufscheinen.

Shock setting list

Article number:	**15187L10**	**Type:**	**4618 VP**
Modeldescription: **(without modelyeardeclaration)**	**KTM 690 Enduro**	**Compression damping valve:**	

	Driving comfort	STANDARD	*Driving sport*	*max. payload*
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	*20 mm*	20 mm	*20 mm*	*20 mm*
Preload Adjuster (turns preload)				

Static sag	18 mm
Riding sag	70-80 mm
Gas pressure	10 bar
Oil type	5018-0751
Oil viscosity	SAE 2.5

Needle	-
Rebound disk height	0 mm
Stroke	87 mm
Shock length	395 mm
Bump rubber	5018 0276

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length	Part number
Spring softer	*kg*	*N/mm*	*-*	*mm*	*-*
Spring STANDARD	75-85 kg	80 N/mm	(61) 80-220	220 mm	9111-0004
Spring harder	*85-95 kg*	*85 N/mm*	*(61) 85-220*	*220 mm*	*9111-0005*

Shims piston 1

Qty	Compression	Qty	Rebound
	Ø		Ø
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 12x30x0,25	1	Ø 12x26x0,25
1	Ø 12x32x0,25	1	Ø 12x28x0,25
1	Ø 12x34x0,20	2	Ø 12x30x0,20
1	Ø 12x36x0,20	2	Ø 12x32x0,20
2	Ø 12x38x0,20	1	Ø 12x24x0,15
3	Ø 12x40x0,20	1	Ø 12x32x0,20

Piston number	4881-0560
Piston bleed	0 mm

Shims piston 2

Qty	Compression	Qty	Rebound
	Ø		Ø

Piston number	
Piston bleed	0 mm

Details compression unit:

Qty	Description, dimension

Legend:	TBD = to be defined	- = no comment

Note:

				Draftsman:	Hannes Maier
				Creation date:	2011-07-21
A	2011-12-22	H. Maier	static sag changed		
Index	**Date**	**Name**	**Modification description**		
Total number of release documents			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 Gebrauchsmustereintragung vorbehalten!
Dieser Text muss auf jeglicher Reproduktion dieses Dokumentes aufscheinen.