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.

Settingliste Federbein

PERFORMANCE SYSTEMS

Artikelnummer:	**01-18-9O-08**	**Typ:**	**Emulsion**
Modellbezeichnung: (ohne Jahresangabe)	**KTM 1050 Adv**	**Druckstufen-ventil:**	

	Fahrer Komfort	STANDARD	*Fahrer Sport*	*volle Nutzlast*
Druckstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung)	-	-	-	-
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen)	-	-	-	-
Zugstufendämpfung (Klicks offen bzw. Markierung)	-	12	-	-
Federvorspannung	*mm*	10 mm	*mm*	*mm*
Preload Adjuster (Umdrehungen vorsp.)	-	2	-	-

Statischer Durchhang	25 mm
Fahrtdurchhang	- mm
Gasdruck	16 bar
Öl Type	5018-0751
Öl Viskosität	SAE 2.5

Nadel	-
Höhe Scheibe Zugstufe	10 mm
Hub	68 mm
Einbaulänge	402 mm
Gummipuffer	5018-0276

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge	Teilenummer
Feder weicher	*- kg*	*- N/mm*	-	*- mm*	-
Feder STANDARD	75-85 kg	170 N/mm	(59) 170-205	205 mm	9101-0312
Feder härter	*- kg*	*- N/mm*	-	*- mm*	-

Shims Kolben 1			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
	Ø		Ø
1	Ø 12x20x0,30	1	Ø 12x21x0,30
1	Ø 12x22x0,25	1	Ø 12x24x0,25
1	Ø 12x24x0,25	1	Ø 12x26x0,25
1	Ø 12x26x0,25	2	Ø 12x32x0,20
1	Ø 12x28x0,20	1	Ø 12x19x0,10
1	Ø 12x30x0,20	1	Ø 12x28x0,15
1	Ø 12x32x0,20	1	Ø 28,25x32x0,30
1	Ø 12x34x0,20	2	Ø 12x32x0,15
1	Ø 12x36x0,20		
3	Ø 12x38x0,15		
3	Ø 12x40x0,15		
Kolben Nummer			4681-1858
Kolben Freibohrung			1,00 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:
Ölmenge 220 ml

WP empfiehlt die Verwendung genau der spezifizierten Öl Type.

Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung
B	16.11.2015	D. Schlerpf	Production release
A	19.05.2014	D.Karrer	Zugstufensetting geändert

Name Ersteller:	A. Keller
Datum Erstellung:	16.10.2013

Freigabefeld

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.

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.

Shock setting list

PERFORMANCE SYSTEMS

Article number:	**01-18-9O-08**	**Type:**	**Emulsion**
Modeldescription: (without modelyeardeclaration)	**KTM 1050 Adv**	**Compression damping valve:**	

	Driving comfort	STANDARD	*Driving sport*	*max. payload*
Compression damping Low Speed (clicks open or marking)	-	-	-	-
Compression damping High Speed (turns open)	-	-	-	-
Rebound damping (clicks open or marking)	-	12	-	-
Spring preload	*mm*	10 mm	*mm*	*mm*
Preload Adjuster (turns preload)	-	2	-	-

Static sag	25 mm
Riding sag	- mm
Gas pressure	16 bar
Oil type	5018-0751
Oil viscosity	SAE 2.5

Needle	-
Rebound disk height	10 mm
Stroke	68 mm
Shock length	402 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	170 N/mm	(59) 170-205	205 mm	9101-0312
Spring harder	*- kg*	*- N/mm*	-	*- mm*	-

Shims piston 1			
Qty	Compression	Qty	Rebound
	Ø		Ø
1	Ø 12x20x0,30	1	Ø 12x21x0,30
1	Ø 12x22x0,25	1	Ø 12x24x0,25
1	Ø 12x24x0,25	1	Ø 12x26x0,25
1	Ø 12x26x0,25	2	Ø 12x32x0,20
1	Ø 12x28x0,20	1	Ø 12x19x0,10
1	Ø 12x30x0,20	1	Ø 12x28x0,15
1	Ø 12x32x0,20	1	Ø 28,25x32x0,30
1	Ø 12x34x0,20	2	Ø 12x32x0,15
1	Ø 12x36x0,20		
3	Ø 12x38x0,15		
3	Ø 12x40x0,15		
Piston number			4681-1858
Piston bleed			1 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:
Oil volume 220 ml

WP recommends the use of the exact specified oil type.

Index	Date	Name	Modification description
B	2015-11-16	D. Schlerpf	Production release
A	2014-05-19	D.Karrer	Reboundsetting modified

Draftsman:	A. Keller
Creation date:	2013-10-16

Release stamp

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.