

Settingliste Federbein



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:	18187077	Typ:	5018
Modellbezeichnung: (ohne Jahresangabe)	KTM 350 XCF	Druckstufen-ventil:	DCC SX'15 USA 50180213S21

	Fahrer Komfort	STANDARD	Fahrer Sport	volle Nutzlast
Druckstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung)	17	15	13	
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen)	2,5	2	1,5	
Zugstufendämpfung (Klicks offen bzw. Markierung)	17	15	13	
Federvorspannung Preload Adjuster (Umdrehungen vorsk.)	8 mm	8 mm	8 mm	mm

Statischer Durchhang	30 mm
Fahrtdurchhang	100 mm
Gasdruck	10 bar
Öl Type	50180751
Öl Viskosität	SAE 2.5

Nadel	
Höhe Scheibe Zugstufe	8 mm
Hub	139 mm
Einbaulänge	490 mm
Gummipuffer	50180775

Feder	Gewicht Fahrer	Federate	Feder Bezeichnung	Federlänge	Teilenummer
Feder weicher	65-75 kg	54 N/mm	(65/62) 54-260	260 mm	91210103
Feder STANDARD	75-85 kg	57 N/mm	(65/62) 57-260	260 mm	91210104
Feder härter	85-95 kg	60 N/mm	(65/62) 60-260	260 mm	91210105

Shims Kolben 1			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	∅ 16x22x0.25	1	∅ 16x20x0.30
1	∅ 16x24x0.25	1	∅ 16x26x0.25
1	∅ 16x26x0.25	1	∅ 16x28x0.25
1	∅ 16x28x0.25	1	∅ 16x30x0.25
1	∅ 16x30x0.25	1	∅ 16x32x0.25
1	∅ 16x32x0.20	1	∅ 16x34x0.25
1	∅ 16x34x0.20	1	∅ 16x36x0.25
1	∅ 16x36x0.20	1	∅ 16x38x0.25
1	∅ 16x38x0.20	1	∅ 16x26x0.15
1	∅ 16x40x0.20	3	∅ 16x40x0.20
1	∅ 16x42x0.20		
7	∅ 16x44x0.20		

Shims Kolben 2			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
	∅		∅

Kolben Nummer	50180786E
Kolben Freibohrung	0,00 mm

Kolben Nummer	
Kolben Freibohrung	0,00 mm

Details Druckstufenventil:	
Stk.	Bezeichnung, Dimension
1	Einstellfeder 50180256
1	Shim ∅6x9x0,30
1	Shim ∅6x12x0,15
1	Shim ∅6x14x0,15
1	Shim ∅6x16x0,15
1	Shim ∅6x18x0,15
1	Shim ∅6x20x0,15
2	Shim ∅6x22x0,15
1	Shim ∅6x20x0,10

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

Bemerkungen:

				Name Ersteller:	M.Faelt
				Datum Erstellung:	16.09.2013
A	13.03.2014	S.Wolfgruber		production release	
Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung		
	#NV		Template_Fork_V20_Reiter_C	Seite 1 von 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 Gebrauchsmusterertragung vorbehalten!
 Dieser Text muss auf jeglicher Reproduktion dieses Dokumentes aufscheinen.

Freigabefeld



Shock setting list

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:	18187077	Type:	5018
Modeldescription: (without modelyeardeclaration)	KTM 350 XCF	Compression damping valve:	DCC SX´15 USA 50180213S21

	<i>Driving comfort</i>	STANDARD	<i>Driving sport</i>	<i>max. payload</i>
Compression damping Low Speed (clicks open or marking)	17	15	13	
Compression damping High Speed (turns open)	2,5	2	1,5	
Rebound damping (clicks open or marking)	17	15	13	
Spring preload	8 mm	8 mm	8 mm	mm
Preload Adjuster (turns preload)				

Static sag	30 mm
Riding sag	100 mm
Gas pressure	10 bar
Oil type	50180751
Oil viscosity	SAE 2.5

Needle	
Rebound disk height	8 mm
Stroke	139 mm
Shock length	490 mm
Bump rubber	50180775

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length	Part number
<i>Spring softer</i>	65-75 kg	54 N/mm	(65/62) 54-260	260 mm	91210103
Spring STANDARD	75-85 kg	57 N/mm	(65/62) 57-260	260 mm	91210104
<i>Spring harder</i>	85-95 kg	60 N/mm	(65/62) 60-260	260 mm	91210105

Shims piston 1			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 16x22x0.25	1	Ø 16x20x0.30
1	Ø 16x24x0.25	1	Ø 16x26x0.25
1	Ø 16x26x0.25	1	Ø 16x28x0.25
1	Ø 16x28x0.25	1	Ø 16x30x0.25
1	Ø 16x30x0.25	1	Ø 16x32x0.25
1	Ø 16x32x0.20	1	Ø 16x34x0.25
1	Ø 16x34x0.20	1	Ø 16x36x0.25
1	Ø 16x36x0.20	1	Ø 16x38x0.25
1	Ø 16x38x0.20	1	Ø 16x26x0.15
1	Ø 16x40x0.20	3	Ø 16x40x0.20
1	Ø 16x42x0.20		
7	Ø 16x44x0.20		

Shims piston 2			
Qty	Compression	Qty	Rebound
	Ø		Ø

Piston number	50180786E
Piston bleed	0 mm

Piston number	
Piston bleed	0 mm

Details compression unit:	
Qty	Description, dimension
1	Einstellfeder 50180256
1	Shim Ø6x9x0,30
1	Shim Ø6x12x0,15
1	Shim Ø6x14x0,15
1	Shim Ø6x16x0,15
1	Shim Ø6x18x0,15
1	Shim Ø6x20x0,15
2	Shim Ø6x22x0,15
1	Shim Ø6x20x0,10

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

Note:	
--------------	--

						Draftsman:	M.Faelt
						Creation date:	2013-09-16
A	2014-03-13	S.Wolfgruber					
Index	Date	Name			Modification description		
	#NV				Template_Fork_V20_Reiter_C		Page 1 of 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