Settingliste Federbein

Artikelnummer:	**12187O61**	**Typ:**	**5018 PDS DCC**
Modellbezeichnung: (ohne Jahresangabe)	**KTM 125/200 EXC/XC-W**	**Druckstufen-ventil:**	**DCC 10 cpl. XC '07** 5018.0213S10

	Fahrer Komfort	STANDARD	Fahrer Sport	volle Nutzlast
Druckstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung)	25	20	15	15
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen)	2	1,5	1,25	1,25
Zugstufendämpfung (Klicks offen bzw. Markierung)	28	24	22	22
Federvorspannung	10 mm	10 mm	10 mm	10 mm
Preload Adjuster (Umdrehungen vorsp.)				

Statischer Durchhang	29-32 mm
Fahrtdurchhang	100-110 mm
Gasdruck	10 bar
Öl Type	50180751
Öl Viskosität	2,5 SAE

Nadel	50180967
Höhe Scheibe Zugstufe	0 mm
Hub	109 mm
Einbaulänge	417 mm
Gummipuffer	50180600

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge	Teilenummer
Feder weicher	65-75 kg	63 N/mm	(64/62) 63-250	250 mm	91210053
Feder STANDARD	75-85 kg	66 N/mm	(64/62) 66-250	250 mm	91210054
Feder härter	85-95 kg	69 N/mm	(64/62) 69-250	250 mm	91210068

Shims Kolben 1

Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
2	Ø 16 x 20 x 0.30	1	Ø 16 x 21 x 1.0
1	Ø 16 x 28 x 0.15	1	Ø 16 x 20 x 0.30
1	Ø 16 x 30 x 0.20	1	Ø 16 x 28 x 0.25
1	Ø 16 x 32 x 0.20	1	Ø 16 x 30 x 0.20
1	Ø 16 x 34 x 0.20	1	Ø 16 x 32 x 0.20
1	Ø 16 x 36 x 0.20	1	Ø 16 x 34 x 0.20
1	Ø 16 x 38 x 0.20	1	Ø 16 x 26 x 0.15
1	Ø 16 x 40 x 0.20	2	Ø 16 x 36 x 0.20
1	Ø 16 x 42 x 0.20		
1	Ø 16 x 32 x 0.10		
3	Ø 16 x 44 x 0.20		

Kolben Nummer	50180197
Kolben Freibohrung	0,00 mm

Shims Kolben 2

Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
2	Ø 20 x 24 x 0.30	1	Ø 20 x 24 x 0.30
1	Ø 20 x 34 x 0.25	1	Ø 20 x 34 x 0.25
1	Ø 20 x 36 x 0.25	1	Ø 23 x 38 x 0.25
1	Ø 20 x 38 x 0.25	1	Ø 20 x 22.9 x 1.0
2	Ø 20 x 40 x 0.25		

Kolben Nummer	50180675
Kolben Freibohrung	0,00 mm

Details Druckstufenventil:

Stk.	Bezeichnung, Dimension
1	Einstellfeder DCC C16
1	Backpl. Ø6x9,5x0,30
1	Shim Ø6x14x0,25
1	Shim Ø6x16x0,25
1	Shim Ø6x18x0,25
2	Shim Ø6x20x0,25
1	Shim Ø6x22x0,15
1	Shim Ø6x14x0,10
1	Shim Ø6x22x0,25

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

Bemerkungen:
Pds-Monoseal

Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung
A	13.03.2014	S.Wolfgruber	production release

Name Ersteller:	T.Brandl
Datum Erstellung:	20.09.2013

Gesamtseitenanzahl des Freigabedokumentes: 1

Freigabefeld

form: Vorlage_Settingliste_Federbein_13-0 / HABERL G.

file: 12187O61_A_Serie_SL.xlsx

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:	**12187O61**	**Type:**	**5018 PDS DCC**
Modeldescription: (without modelyeardeclaration)	**KTM 125/200 EXC/XC-W**	**Compression damping valve:**	**DCC 10 cpl. XC '07** 5018.0213S10

	Driving comfort	STANDARD	*Driving sport*	*max. payload*
Compression damping Low Speed (clicks open or marking)	*25*	20	*15*	*15*
Compression damping High Speed (turns open)	*2*	1,5	*1,25*	*1,25*
Rebound damping (clicks open or marking)	*28*	24	*22*	*22*
Spring preload	*10 mm*	10 mm	*10 mm*	*10 mm*
Preload Adjuster (turns preload)				

Static sag	29-32 mm
Riding sag	100-110 mm
Gas pressure	10 bar
Oil type	50180751
Oil viscosity	2,5 SAE

Needle	50180967
Rebound disk height	0 mm
Stroke	109 mm
Shock length	417 mm
Bump rubber	50180600

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length	Part number
Spring softer	*65-75 kg*	*63 N/mm*	*(64/62) 63-250*	*250 mm*	*91210053*
Spring STANDARD	75-85 kg	66 N/mm	(64/62) 66-250	250 mm	91210054
Spring harder	*85-95 kg*	*69 N/mm*	*(64/62) 69-250*	*250 mm*	*91210068*

Shims piston 1			
Qty	Compression	Qty	Rebound
2	Ø 16 x 20 x 0.30	1	Ø 16 x 21 x 1.0
1	Ø 16 x 28 x 0.15	1	Ø 16 x 20 x 0.30
1	Ø 16 x 30 x 0.20	1	Ø 16 x 28 x 0.25
1	Ø 16 x 32 x 0.20	1	Ø 16 x 30 x 0.20
1	Ø 16 x 34 x 0.20	1	Ø 16 x 32 x 0.20
1	Ø 16 x 36 x 0.20	1	Ø 16 x 34 x 0.20
1	Ø 16 x 38 x 0.20	1	Ø 16 x 26 x 0.15
1	Ø 16 x 40 x 0.20	2	Ø 16 x 36 x 0.20
1	Ø 16 x 42 x 0.20		
1	Ø 16 x 32 x 0.10		
3	Ø 16 x 44 x 0.20		
Piston number			50180197
Piston bleed			0 mm

Shims piston 2			
Qty	Compression	Qty	Rebound
2	Ø 20 x 24 x 0.30	1	Ø 20 x 24 x 0.30
1	Ø 20 x 34 x 0.25	1	Ø 20 x 34 x 0.25
1	Ø 20 x 36 x 0.25	1	Ø 23 x 38 x 0.25
1	Ø 20 x 38 x 0.25	1	Ø 20 x 22.9 x 1.0
2	Ø 20 x 40 x 0.25		
Piston number			50180675
Piston bleed			0 mm

Details compression unit:	
Qty	Description, dimension
1	Adjusting spring DCC C16
1	Backpl. Ø6x9,5x0,30
1	Shim Ø6x14x0,25
1	Shim Ø6x16x0,25
1	Shim Ø6x18x0,25
2	Shim Ø6x20x0,25
1	Shim Ø6x22x0,15
1	Shim Ø6x14x0,10
1	Shim Ø6x22x0,25

Legend:	TBD = to be defined	- = no comment

Note:
Pds-Monoseal

				Draftsman:	T.Brandl
				Creation date:	2013-09-20
A	2014-03-13	S.Wolfgruber	production release		
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.