

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



<b>Artikelnummer:</b>	<b>12187Q69 Alternative</b>	<b>Typ:</b>	<b>4618 PDS DCC</b>
<b>Modellbezeichnung: (ohne Jahresangabe)</b>	<b>KTM 450/500 EXC-F / EXC-F SixDays</b>	<b>Druckstufenventil:</b>	<b>DCC PDS 2017</b>
			<b>5018-1101S27</b>

	<i>Fahrer Komfort</i>	STANDARD	<i>Fahrer Sport</i>	<i>volle Nutzlast</i>
Druckstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung)	18	15	12	12
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen)	2.5	2	1	1
Zugstufendämpfung (Klicks offen bzw. Markierung)	18	15	12	12
Federvorspannung	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Preload Adjuster (Umdrehungen vosp.)				

Statischer Durchhang	35 mm	Nadel	46181163
Fahrdurchhang	110 mm	Höhe Scheibe Zugstufe	0 mm
Gasdruck	10 bar	Hub	104 mm
Öl Type	50180751	Einbaulänge	415 mm
Öl Viskosität	2,5 SAE	Gummipuffer	46181237

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge	Teilenummer
<i>Feder weicher</i>	65-75 kg	60-63-66 N/mm	(59/61) 60-63-66-225	225 mm	91010349
<b>Feder STANDARD</b>	<b>75-85 kg</b>	<b>63-66-69 N/mm</b>	<b>(59/61) 63-66-69-225</b>	<b>225 mm</b>	<b>91010350</b>
<i>Feder härter</i>	85-95 kg	66-69-72 N/mm	(59/61) 66-69-72-225	225 mm	91010351

Shims Kolben 1			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 12x26x0.20	1	Ø 12x22x0.30
1	Ø 12x28x0.30	1	Ø 12x22x0.20
1	Ø 12x30x0.30	1	Ø 12x24x0.25
1	Ø 12x32x0.30	1	Ø 12x26x0.25
1	Ø 12x34x0.25	1	Ø 12x28x0.20
1	Ø 12x36x0.25	1	Ø 12x30x0.20
2	Ø 12x38x0.25	2	Ø 12x32x0.15
4	Ø 12x40x0.20	1	Ø 12x24x0.10
1	Ø 12x28x0.10	3	Ø 12x34x0.20
4	Ø 12x42x0.20		

Shims Kolben 2			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
2	Ø 10x17x0.30		Ø
1	Ø 10x21x0.30		
2	Ø 10x23x0.20		
2	Ø 10x25x0.20		
2	Ø 10x27x0.20		
1	Ø 10x29x0.30		
1	Ø 10x31x0.30		
4	Ø 10x33x0.25		

Kolben Nummer	46181153ES	Kolben Nummer	46181184
Kolben Freibohrung	1,00 mm	Kolben Freibohrung	0,00 mm

Details Druckstufenventil:	
Stk.	Bezeichnung, Dimension
1	Einstellfeder 50180207
1	Shim Ø6x11x0,30
1	Shim Ø6x12x0,20
1	Shim Ø6x14x0,20
1	Shim Ø6x16x0,20
1	Shim Ø6x18x0,20
1	Shim Ø6x20x0,25
1	Shim Ø6x22x0,15
3	Shim Ø6x22x0,20

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

Bemerkungen:

				<b>Name Ersteller:</b>	Simo Kirssi
				<b>Datum Erstellung:</b>	05.04.2017
<b>Index</b>	<b>Datum</b>	<b>Name</b>	<b>Änderungsbeschreibung</b>		

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.

