

Settingliste Federbein

Modelljahr: 2006



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:	12.18.7B.03	Typ:	5018 PDS DCC
MOVEX - Bezeichnung:		Druckstufenventil:	DCC 6 cpl.MX '04 5018.0213S6

	Fahrer Komfort	STANDARD	Fahrer Sport	volle Nutzlast
Druckstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung)		15		
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen)		2,5		
Zugstufendämpfung (Klicks offen bzw. Markierung)		22		
Federvorspannung	- mm	5 mm	- mm	- mm
Preload Adjuster (Umdrehungen vorsp.)		n/a		

Statischer Durchhang	35 mm
Fahrdurchhang	95-105 mm
Gasdruck	10 bar
Öl Type	5018.0466
Öl Viskosität	SAE 2,5

Nadel	5018.0488
Höhe Scheibe Zugstufe	2,0 mm
Hub	101,5 mm
Einbaulänge	405 mm

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge	Teilenummer
<i>Feder weicher</i>	50-60 kg	72 N/mm	72-250	250 mm	9121.0046
Feder STANDARD	60-70 kg	76 N/mm	76-250	250 mm	9121.0047
<i>Feder härter</i>	70-80 kg	80 N/mm	80-250	250 mm	9121.0048

Shims Kolben 1			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 16x20x0,30	1	Ø d16xd23x3,0
1	Ø 16x28x0,20	1	Ø 16x20x0,30
1	Ø 16x30x0,20	1	Ø 16x28x0,20
1	Ø 16x32x0,20	1	Ø 16x30x0,20
1	Ø 16x34x0,20	1	Ø 16x32x0,20
1	Ø 16x36x0,20	1	Ø 16x34x0,20
1	Ø 16x38x0,25	1	Ø 16x28x0,15
1	Ø 16x40x0,25	2	Ø 16x36x0,25
1	Ø 16x42x0,25		
7	Ø 16x44x0,25		

Shims Kolben 2			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 16x20x0,30	2	Ø d16xd21x1,0
1	Ø 16x32x0,25	1	Ø 16x20x0,30
1	Ø 16x38x0,25	1	Ø 16x32x0,20
3	Ø 16x40x0,30	1	Ø 16x34x0,20
		1	Ø 16x36x0,20

Kolben Nummer	5018.0311
Kolben Freibohrung	1,00 mm

Kolben Nummer	5018.0446
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
1	Shim Ø6x20x0,25
1	Shim Ø6x22x0,25

Bemerkungen:

Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung
Gesamtseitenanzahl des Freigabedokumentes: 1			

Name Ersteller:	G. Houwen
Datum Erstellung:	30.11.2005

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.

Freigabefeld

Shock setting list

Model year: 2006



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:	12.18.7B.03	Type:	5018 PDS DCC
MOVEX - description:		Compression damping valve:	DCC 6 cpl.MX '04 5018.0213S6

	<i>Driving comfort</i>	STANDARD	<i>Driving sport</i>	<i>max. payload</i>
Compression damping Low Speed (clicks open or marking)		15		
Compression damping High Speed (turns open)		2,5		
Rebound damping (clicks open or marking)		22		
Spring preload	- mm	5 mm	- mm	- mm
Preload Adjuster (turns preload)		n/a		

Static sag	35 mm
Riding sag	95-105 mm
Gas pressure	10 bar
Oil type	5018.0466
Oil viscosity	SAE 2,5

Needle	5018.0488
Rebound disk height	2,0 mm
Stroke	101,5 mm
Shock length	405 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length	Part number
<i>Spring softer</i>	50-60 kg kg	72 N/mm	72-250	250 mm	9121.0046
Spring STANDARD	60-70 kg kg	76 N/mm	76-250	250 mm	9121.0047
<i>Spring harder</i>	70-80 kg kg	80 N/mm	80-250	250 mm	9121.0048

Shims piston 1			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 16x20x0,30	1	Ø d16xd23x3,0
1	Ø 16x28x0,20	1	Ø 16x20x0,30
1	Ø 16x30x0,20	1	Ø 16x28x0,20
1	Ø 16x32x0,20	1	Ø 16x30x0,20
1	Ø 16x34x0,20	1	Ø 16x32x0,20
1	Ø 16x36x0,20	1	Ø 16x34x0,20
1	Ø 16x38x0,25	1	Ø 16x28x0,15
1	Ø 16x40x0,25	2	Ø 16x36x0,25
1	Ø 16x42x0,25		
7	Ø 16x44x0,25		

Shims piston 2			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 16x20x0,30	2	Ø d16xd21x1,0
1	Ø 16x32x0,25	1	Ø 16x20x0,30
1	Ø 16x38x0,25	1	Ø 16x32x0,20
3	Ø 16x40x0,30	1	Ø 16x34x0,20
		1	Ø 16x36x0,20

Piston number	5018.0311
Piston bleed	1 mm

Piston number	5018.0446
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
1	Shim Ø6x20x0,25
1	Shim Ø6x22x0,25

Note:

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.

				Draftsman:	G. Houwen
				Creation date:	2005-11-30
Index	Date	Name	Modification description		
Total number of release documents			1		

Release stamp