

# Settingliste Gabel

Modelljahr: 2006



<b>Artikelnummer:</b>	<b>05.18.7B.05</b>	<b>System:</b>	<b>Open Cartridge</b>
<b>MOVEX - Bezeichnung:</b>		<b>Gabeltyp:</b>	<b>4357 MXMA</b>

	<i>Fahrer Komfort</i>	STANDARD	<i>Fahrer Sport</i>	<i>volle Nutzlast</i>
Druckstufendämpfung (Klicks offen)		20		
Zugstufendämpfung (Klicks offen)		20		
Preload Adjuster (Umdrehungen offen)		n/a		

Luftkammerlänge STANDARD	110 mm
Luftkammerlänge min-max	80-130 mm

Öl Type	4860.0401
Öl Viskosität	SAE 5
Federweg	275 mm
Gabellänge	840 mm

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge mit Vorspannbüchse	Teilenummer
<i>Feder weicher</i>	<45 kg	2,8 N/mm	380.425.00.028W	442 mm	9501.0029
Feder STANDARD	45-55 kg	3,0 N/mm	380.425.00.030W	442 mm	9501.0030
<i>Feder härter</i>	>55 kg	3,2 N/mm	380.425.00.032W	442 mm	9501.0031

Shims Kolben Druckstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 6x18x0,25	1	Ø 8x24x0,40
1	Ø 6x8,5x0,30		
1	Ø 6x14x0,10		
1	Ø 6x16x0,10		
1	Ø 6x18x0,10		
1	Ø 6x20x0,10		
2	Ø 6x22x0,10		
10	Ø 6x24x0,10		

Shims Kolben Zugstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 8x11x0,40	1	Ø 6x16x0,25
1	Ø 8x18x0,10	2	Ø 6x9,5x0,30
1	Ø 8x20x0,10	1	Ø 6x14x0,10
1	Ø 8x22x0,10	1	Ø 6x16x0,10
4	Ø 8x24x0,10	1	Ø 6x18x0,10
		1	Ø 6x20x0,10
		1	Ø 6x16x0,10
		4	Ø T 6x24x0,10

Wechselventil Hubhöhe	1,5 mm
Wechselventil Feder Nummer	4860.0202
Kolben Nummer	4860.0047
Kolben Freibohrung	0,0 mm

Wechselventil Hubhöhe	1,3 mm
Wechselventil Feder Nummer	4860.0382
Kolben Nummer	4860.0042
Kolben Freibohrung	0,0 mm

Bemerkungen:

Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung
Gesamtseitenanzahl des Freigabedokumentes: 1			

<b>Name Ersteller:</b>	G. Houwen
<b>Datum Erstellung:</b>	23.11.2005

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.

Freigabefeld

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.

# Front fork setting list

Model year: 2006



<b>Article number:</b>	<b>05.18.7B.05</b>	<b>System:</b>	<b>Open Cartridge</b>
<b>MOVEX - description:</b>		<b>Front fork type:</b>	<b>4357 MXMA</b>

	<i>Driving comfort</i>	STANDARD	<i>Driving sport</i>	<i>max. payload</i>
Compression damping (clicks open)		20		
Rebound damping (clicks open)		20		
Preload Adjuster (revolutions opened)		n/a		

air chamber lenght STANDARD	110 mm
air chamber lenght min-max	80-130 mm

Oil type	4860.0401
Oil viscosity	SAE 5
Wheel travel	275 mm
Front fork lenght	840 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring lenght with preload spacer	Part number
<i>Spring softer</i>	<i>&lt;45 kg</i>	<i>2,8 N/mm</i>	<i>380.425.00.028W</i>	<i>442 mm</i>	<i>9501.0029</i>
Spring STANDARD	45-55 kg	3,0 N/mm	380.425.00.030W	442 mm	9501.0030
<i>Spring harder</i>	<i>&gt;55 kg</i>	<i>3,2 N/mm</i>	<i>380.425.00.032W</i>	<i>442 mm</i>	<i>9501.0031</i>

Shims piston compression			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	6x18x0,25	1	8x24x0,40
1	6x8,5x0,30		
1	6x14x0,10		
1	6x16x0,10		
1	6x18x0,10		
1	6x20x0,10		
2	6x22x0,10		
10	6x24x0,10		

Shims piston rebound			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	8x11x0,40	1	6x16x0,25
1	8x18x0,10	2	6x9,5x0,30
1	8x20x0,10	1	6x14x0,10
1	8x22x0,10	1	6x16x0,10
4	8x24x0,10	1	6x18x0,10
		1	6x20x0,10
		1	6x16x0,10
		4	T 6x24x0,10

Check valve lift height	1,5 mm
Check valve spring number	4860.0202
Piston number	4860.0047
Piston bleed	0,0 mm

Check valve lift height	1,3 mm
Check valve spring number	4860.0382
Piston number	4860.0042
Piston bleed	0,0 mm

Note:

Index	Date	Name	Modification description
<b>Total number of release documents:</b>			
	1		

<b>Draftsman:</b>	G. Houwen
<b>Creation date:</b>	2005-11-23

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.