

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 Gebrauchsmusterreifeintragung vorbehalten!
 Dieser Text muss auf jeglicher Reproduktion dieses Dokumentes aufscheinen.

Settingliste Gabel



Artikelnummer:	24187073	System:	4CS
Modellbezeichnung: (ohne Jahresangabe)	KTM 250/300XC	Gabeltyp:	4860 MXMA

	<i>Fahrer Komfort</i>	STANDARD	<i>Fahrer Sport</i>	<i>volle Nutzlast</i>
Druckstufendämpfung (Klicks offen)	17	15	13	
Zugstufendämpfung (Klicks offen)	17	15	13	
Version - Ausgleichsbehälter:		48601315S1		

Luftk.STD (kein Öl zw. Innen-/Außenrohr)	90 mm
Ölmenge	640 ml
Reservoirefeder Art.Nr.	48601313 20 N/mm
Res.-Feder Scheibe Art.Nr.	48601301 & -1302 1 Stk./pcs.

Öl Type	48601166
Öl Viskosität	SAE 4
Federweg	292 mm
Gabellänge	940 mm

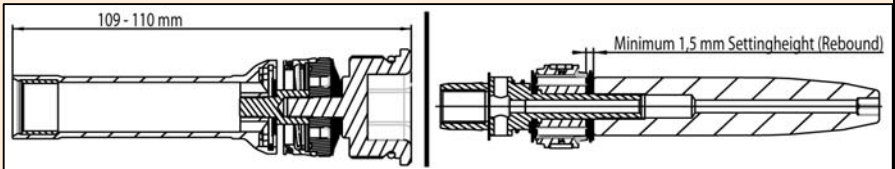
Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge mit Vorspannbüchse	Teilenummer
<i>Feder weicher</i>	65-75 kg	4,2 N/mm	438.470.00.42	480 mm	91410101
Feder STANDARD	75-85 kg	4,4 N/mm	438.470.00.44	480 mm	91410102
<i>Feder härter</i>	85-95 kg	4,6 N/mm	438.470.00.46	480 mm	91410103

Base Valve Setting			
Stk	Druckstufe	Stk	Hydrostop
2	Ø 6x18x0,40		
1	Ø 6x18x0,25		
1	Ø 6x12x0,15		
1	Ø 6x14x0,15		
1	Ø 6x16x0,15		
1	Ø 6x18x0,15		
1	Ø 6x20x0,15		
1	Ø 6x22x0,15		
1	Ø 6x24x0,15		
5	Ø 6x26x0,10		
5	Ø 6x28x0,10		
Hydrostop Art.Nr.		48601403	
Kolben Art.Nr.		48601384S	

Mid Valve Setting			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
2	Ø 8x14x0,25	4	Ø 6x14x0,25
1	Ø 8x12x0,10	1	Ø 6x10x0,30
1	Ø 8x14x0,10	1	Ø 6x12x0,10
1	Ø 8x16x0,10	1	Ø 6x14x0,10
4	Ø 8x17x0,10	1	Ø 6x16x0,10
		2	Ø 6x17x0,10
Wechselventil Hubhöhe		0,3	mm
Wechselventil Feder Art.Nr.		48600382	
Kolben Art.Nr. / Freibohrung	48601383E	no	mm
Nadel Art.Nr. Rot		48601123	
Nadel Art.Nr. Weiß		48600999	

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

Bemerkungen: SCHIEBER KONUS: Rebound (Rechts, Rot) Tap-seitig und Compression (Links, Weiß) Nadel-seitig montieren



				Name Ersteller:	M.Faelt
				Datum Erstellung:	17.09.2013
A	13.03.2014	S.Wolfgruber			production release
Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung		
	#WERT!		Template_Fork_V12_ReiterC		Seite 1 von 1

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.

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.

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.

Front fork setting list



Article number:	24187073	System:	4CS
Modeldescription: (without year declaration)	KTM 250/300XC	Type:	4860 MXMA

	<i>Driving comfort</i>	STANDARD	<i>Driving sport</i>	<i>max. payload</i>
Compression damping (clicks open)	17	15	13	
Rebound damping (clicks open)	17	15	13	
Reservoir-Version:		48601315S1		

air chamber STD (no oil betw.inner-/outertube)	90 mm	Oil type	48601166	
oil capacity	640 ml	Oil viscosity	SAE 4	
Reservoir Spring Art.No.	48601313	Wheel travel	292 mm	
Res.-Spring Spacer Art.No.	48601301 & -1302	1 Stk./pcs.	Front fork length	940 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length with preload spacer	Part number
<i>Spring softer</i>	65-75 kg	4,2 N/mm	438.470.00.42	480 mm	91410101
Spring STANDARD	75-85 kg	4,4 N/mm	438.470.00.44	480 mm	91410102
<i>Spring harder</i>	85-95 kg	4,6 N/mm	438.470.00.46	480 mm	91410103

Base Valve Setting			
Qty	Compression	Qty	Hydrostop
2	Ø 6x18x0,40		
1	Ø 6x18x0,25		
1	Ø 6x12x0,15		
1	Ø 6x14x0,15		
1	Ø 6x16x0,15		
1	Ø 6x18x0,15		
1	Ø 6x20x0,15		
1	Ø 6x22x0,15		
1	Ø 6x24x0,15		
5	Ø 6x26x0,10		
5	Ø 6x28x0,10		

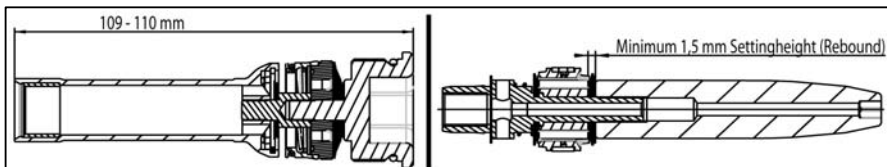
Mid Valve Setting			
Qty	Compression	Qty	Rebound
2	Ø 8x14x0,25	4	Ø 6x14x0,25
1	Ø 8x12x0,10	1	Ø 6x10x0,30
1	Ø 8x14x0,10	1	Ø 6x12x0,10
1	Ø 8x16x0,10	1	Ø 6x14x0,10
4	Ø 8x17x0,10	1	Ø 6x16x0,10
		2	Ø 6x17x0,10

Hydrostop Art.No.	48601403
Piston Art.No.	48601384S

Check valve lift height	0,3 mm
Check valve spring Art.No.	48600382
Piston Art.No.	48601383E no mm
Needle red Art.No.	48601123
Needle white Art.No.	48600999

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

Note: PUSHER CONE: Rebound (R/S, red) Tap-sides and Compression (L/S, white) Needle-sides mounted



			Draftsman:	M.Faelt
			Creation date:	2013-09-17
A	2014-03-13	S.Wolfgruber		production release
Index	Date	Name	Modification description	

Release stamp

