

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

Settingliste Gabel



Artikelnummer:	24187M63	System:	4CS
Modellbezeichnung: (ohne Jahresangabe)	250_250 F_300 Sixdays, 250TE 250 FE 300TE HB	Gabeltyp:	4860 MXMA

	<i>Fahrer Komfort</i>	STANDARD	<i>Fahrer Sport</i>	<i>volle Nutzlast</i>
Druckstufendämpfung (Klicks offen)	24	22	16	
Zugstufendämpfung (Klicks offen)	20	18	18	

Luftkammerlänge STANDARD	110 mm
Ölmenge	607 ml
Reservoierfeder Art.Nr.	4860 1106 12 N/mm
Reservoierfederlänge mit Vorspannbüchse	46 mm

Öl Type	4860 1166
Öl Viskosität	4 SAE
Federweg	292 mm
Gabellänge	932 mm

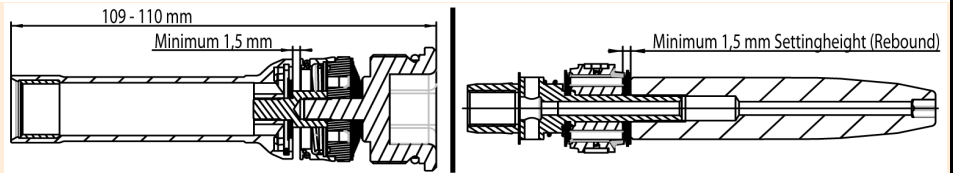
Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge mit Vorspannbüchse	Teilenummer
<i>Feder weicher</i>	65-75 kg	4.0 N/mm	438.465.00.40	470 mm	9141 0083
Feder STANDARD	75-85 kg	4.2 N/mm	438.465.00.42	470 mm	9141 0084
<i>Feder härter</i>	85-95 kg	4.4 N/mm	438.465.00.44	470 mm	9141 0085

Base Valve Setting			
Stk	Druckstufe	Stk	Hydrostop
3	Ø 6 x 18 x 0.40	5	Ø 6 x 17 x 0.15
1	Ø 6 x 9.5 x 0.15	1	Ø 6 x 16 x 0.10
1	Ø 6 x 14 x 0.15	1	Ø 6 x 15 x 0.10
1	Ø 6 x 16 x 0.15	1	Ø 6 x 14 x 0.10
1	Ø 6 x 18 x 0.15	1	Ø 6 x 13 x 0.10
1	Ø 6 x 20 x 0.15	1	Ø 6 x 12 x 0.10
1	Ø 6 x 22 x 0.15	1	Ø 6 x 11 x 0.10
1	Ø 6 x 24 x 0.15	1	Ø 6 x 10 x 0.20
2	Ø 6 x 26 x 0.10	2	Ø 6 x 10 x 0.30
2	Ø 6 x 28 x 0.10		
1	Ø 6 x 20 x 0.10		
1	Ø 20.2 x 28 x 0.20		
2	Ø 6 x 28 x 0.10		
Hydrostop Art.Nr.			4860 1030
Kolben Art.Nr.			4860 0984

Mid Valve Setting			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
3	Ø 8 x 10 x 0.20	1	Ø 6 x 14 x 0.10
1	Ø 8 x 14 x 0.10	2	Ø 6 x 14 x 0.25
1	Ø 8 x 16 x 0.10	1	Ø 6 x 9.5 x 0.30
1	Ø 8 x 12 x 0.10	1	Ø 6 x 12 x 0.10
2	Ø 8 x 17 x 0.10	1	Ø 6 x 14 x 0.10
1	Ø 8 x 11 x 0.10	1	Ø 6 x 15 x 0.10
		1	Ø 6 x 17 x 0.10
		1	Ø 6 x 12 x 0.10
		1	Ø 6 x 17 x 0.10
Wechselventil Hubhöhe		0.5	mm
Wechselventil Feder Art.Nr.		4860 0382	
Kolben Art.Nr. / Freibohrung	4860 0985	0	mm
Nadel Art.Nr. Rot		4860 1123	
Nadel Art.Nr. Weiß		4860 0999	

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



B	09.05.2012	Brandl	Ölmenge hinzugefügt
A	29.03.2012	Erbschwendtner	comp Druckshim Tolleranz geändert von id20 auf id 20,2mm
Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung
#WERT!			Template_Fork_V10_RichardtA Seite 1 von 1

Name Ersteller:	Erbschwendtner
Datum Erstellung:	14.03.2012

Freigabefeld

Front fork setting list



The copying, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents and parts of its contents 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 aufgeschrieben.

Article number:	24187M63	System:	4CS
Modeldescription: <small>(without year declaration)</small>	250_250 F_300 Sixdays, 250TE 250 FE 300TE HB	Type:	4860 MXMA

	<i>Driving comfort</i>	STANDARD	<i>Driving sport</i>	<i>max. payload</i>
Compression damping (clicks open)	24	22	16	
Rebound damping (clicks open)	20	18	18	

air chamber length STANDARD	110 mm	Oil type	4860 1166	
oil capacity	607 ml	Oil viscosity	4 SAE	
Reservoir Spring Art.No.	4860 1106	12 N/mm	Wheel travel	292 mm
Reservoir Spring length with preload spacer	46 mm	Front fork length	932 mm	

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length with preload spacer	Part number
<i>Spring softer</i>	<i>65-75 kg</i>	<i>4.0 N/mm</i>	<i>438.465.00.40</i>	<i>470 mm</i>	<i>9141 0083</i>
Spring STANDARD	75-85 kg	4.2 N/mm	438.465.00.42	470 mm	9141 0084
<i>Spring harder</i>	<i>85-95 kg</i>	<i>4.4 N/mm</i>	<i>438.465.00.44</i>	<i>470 mm</i>	<i>9141 0085</i>

Base Valve Setting			
Qty	Compression	Qty	Hydrostop
3	∅ 6 x 18 x 0.40	5	∅ 6 x 17 x 0.15
1	∅ 6 x 9.5 x 0.15	1	∅ 6 x 16 x 0.10
1	∅ 6 x 14 x 0.15	1	∅ 6 x 15 x 0.10
1	∅ 6 x 16 x 0.15	1	∅ 6 x 14 x 0.10
1	∅ 6 x 18 x 0.15	1	∅ 6 x 13 x 0.10
1	∅ 6 x 20 x 0.15	1	∅ 6 x 12 x 0.10
1	∅ 6 x 22 x 0.15	1	∅ 6 x 11 x 0.10
1	∅ 6 x 24 x 0.15	1	∅ 6 x 10 x 0.20
2	∅ 6 x 26 x 0.10	2	∅ 6 x 10 x 0.30
2	∅ 6 x 28 x 0.10		
1	∅ 6 x 20 x 0.10		
1	∅ 20.2 x 28 x 0.20		
2	∅ 6 x 28 x 0.10		
Hydrostop Art.No.	4860 1030		
Piston Art.No.	4860 0984		

Mid Valve Setting			
Qty	Compression	Qty	Rebound
3	∅ 8 x 10 x 0.20	1	∅ 6 x 14 x 0.10
1	∅ 8 x 14 x 0.10	2	∅ 6 x 14 x 0.25
1	∅ 8 x 16 x 0.10	1	∅ 6 x 9.5 x 0.30
1	∅ 8 x 12 x 0.10	1	∅ 6 x 12 x 0.10
2	∅ 8 x 17 x 0.10	1	∅ 6 x 14 x 0.10
1	∅ 8 x 11 x 0.10	1	∅ 6 x 15 x 0.10
		1	∅ 6 x 17 x 0.10
		1	∅ 6 x 12 x 0.10
		1	∅ 6 x 17 x 0.10
Check valve lift height			0.5 mm
Check valve spring Art.No.	4860 0382		
Piston Art.No.	4860 0985	0	mm
Needle red Art.No.	4860 1123		
Needle white Art.No.	4860 0999		

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:	Erbschwendtner
			Creation date:	2012-03-14
B	2012-05-09	Brandl	oilamount added	
A	2012-03-29	Erbschwendtner	change the tolleranz from comp preloadshim id20 to id20,2mm	
Index	Date	Name	Modification description	

