

Settingliste Gabel



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:	05187K11	System:	Open Cartridge
Modellbezeichnung: (ohne Jahresangabe)	KTM 1190 RC8 R	Gabeltyp:	4354

	<i>Fahrer Komfort</i>	STANDARD	<i>Fahrer Sport</i>	<i>volle Nutzlast</i>
Druckstufendämpfung (Klicks offen)	20	15	15	15
Zugstufendämpfung (Klicks offen)	20	20	10	10
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn)	5	5	3	3

Luftkammerlänge STANDARD	110 mm	Öl Type	48600765
Luftkammerlänge min-max	90-120 mm	Öl Viskosität	SAE 5
		Federweg	120 mm
		Gabellänge	735 mm

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge mit Vorspannbüchse	Teilenummer
<i>Feder weicher</i>	kg	N/mm		mm	
Feder STANDARD	75-85 kg	9.5 N/mm	380-250-00-095	405 mm	95010034
<i>Feder härter</i>	kg	N/mm		mm	

Shims Kolben Druckstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 6x16x0.25	1	Ø 8x20x0.40
1	Ø 6x9.5x0.30		
1	Ø 6x12x0.30		
1	Ø 6x14x0.25		
1	Ø 6x16x0.25		
1	Ø 6x18x0.25		
4	Ø 6x20x0.20		

Shims Kolben Zugstufe			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 14x0.10	1	Ø 6x14x0.25
2	Ø 16x0.10	1	Ø 6x9.5x0.30
2	Ø 18x0.10	1	Ø 6x12x0.20
8	Ø 20x0.10	1	Ø 6x14x0.20
		1	Ø 6x16x0.20
		1	Ø 6x18x0.20
		1	Ø T6x20x0.10

Wechselventil Hubhöhe	1,2 mm	Wechselventil Hubhöhe	0,3 mm
Wechselventil Feder Nummer	48600202	Wechselventil Feder Nummer	35480377
Kolben Nummer	48600593	Kolben Nummer	48600575
Kolben Freibohrung	0,0 mm	Kolben Freibohrung	0,0 mm

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

Bemerkungen:
7Nmm Reb.-spring 48600892 ; 43570624 Schmutzabstreifer ; 43570623 Oilring ; 43570618 Neue DU-Bush

Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung	Name Ersteller:	Erschwendtner
A	06.07.2010	Erschwendtner	Ölstand von 100mm auf 110mm geändert	Datum Erstellung:	27.04.2010
Gesamtseitenanzahl des Freigabedokumentes:					

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



Article number:	05187K11	System:	Open Cartridge
Model description: (without model year declaration)	KTM 1190 RC8 R	Front fork type:	4354

	<i>Driving comfort</i>	STANDARD	<i>Driving sport</i>	<i>max. payload</i>
Compression damping (clicks open)	20	15	15	15
Rebound damping (clicks open)	20	20	10	10
Preload Adjuster (clockwise)	5	5	3	3

air chamber lenght STANDARD	110 mm	Oil type	48600765
air chamber lenght min-max	90-120 mm	Oil viscosity	SAE 5
		Wheel travel	120 mm
		Front fork lenght	735 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring lenght with preload spacer	Part number
<i>Spring softer</i>	<i>kg</i>	<i>N/mm</i>		<i>mm</i>	
Spring STANDARD	75-85 kg	9.5 N/mm	380-250-00-095	405 mm	95010034
<i>Spring harder</i>	<i>kg</i>	<i>N/mm</i>		<i>mm</i>	

Shims piston compression			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 6x16x0.25	1	Ø 8x20x0.40
1	Ø 6x9.5x0.30		
1	Ø 6x12x0.30		
1	Ø 6x14x0.25		
1	Ø 6x16x0.25		
1	Ø 6x18x0.25		
4	Ø 6x20x0.20		
Check valve lift height		1,2 mm	
Check valve spring number		48600202	
Piston number		48600593	
Piston bleed		0 mm	

Shims piston rebound			
Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 14x0.10	1	Ø 6x14x0.25
2	Ø 16x0.10	1	Ø 6x9.5x0.30
2	Ø 18x0.10	1	Ø 6x12x0.20
8	Ø 20x0.10	1	Ø 6x14x0.20
		1	Ø 6x16x0.20
		1	Ø 6x18x0.20
		1	Ø T6x20x0.10
Check valve lift height		0,3 mm	
Check valve spring number		35480377	
Piston number		48600575	
Piston bleed		0 mm	

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

Note:
 7Nmm Reb.-spring 48600892 ; 43570624 Dirtscraper ; 43570623 sealring ; 43570618 New DU-Bush

								Draftsman:	Erbschwendtner	
								Creation date:	2010-04-27	
A	2010-07-06	Erbschwendtner	oillevel change from 100mm to 110mm							
Index	Date	Name	Modification description							
Total number of release documents:				1						

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.

Release stamp