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.

Settingliste Gabel

KTM Freigabe

Artikelnummer:	14187L61	System:	Open Cartridge
Modellbezeichnung: (ohne Jahresangabe)	KTM 125/200 EXC/XC-W	Gabeltyp:	4860 MXMA

	Fahrer Komfort	STANDARD	Fahrer Sport	volle Nutzlast
Druckstufendämpfung (Klicks offen)	24	22	20	20
Zugstufendämpfung (Klicks offen)	22	20	18	18
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn)	1	2	2	4

Luftkammerlänge STANDARD	110 mm
Luftkammerlänge min-max	90-120 mm

Öl Type	48600765
Öl Viskosität	SAE 5
Federweg	300 mm
Gabellänge	940 mm

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge mit Vorspannbüchse	Teilenummer
Feder weicher	65-75 kg	3,8 N/mm	432.505.00.038W	513 mm	91410012
Feder STANDARD	75-85 kg	4,0 N/mm	432.505.00.040W	513 mm	91410013
Feder härter	85-95 kg	4,2 N/mm	432.505.00.042W	513 mm	91410014

Shims Kolben Druckstufe

Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 6x16x0.25	1	Ø 8x24x0.40
1	Ø 6x9.5x0.30		
1	Ø 6x12x0.10		
1	Ø 6x14x0.10		
1	Ø 6x15x0.10		
1	Ø 6x16x0.10		
1	Ø 6x17x0.10		
1	Ø 6x18x0.10		
1	Ø 6x20x0.10		
1	Ø 6x22x0.10		
3	Ø 6x24x0.10		
Wechselventil Hubhöhe			1,6 mm
Wechselventil Feder Nummer			48600202
Kolben Nummer			48600047
Kolben Freibohrung			0,0 mm

Shims Kolben Zugstufe

Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø 8x16x0.15	1	Ø 6x14x0.25
1	Ø 8x12x0.10	1	Ø 6x10x0.30
2	Ø 8x18x0.10	1	Ø 6x12x0.10
3	Ø 8x20x0.10	1	Ø 6x13x0.10
1	Ø 8x12x0.10	1	Ø 6x14x0.10
		1	Ø 6x16x0.10
		1	Ø 6x12x0.10
		3	Ø T6x20x0.10
Wechselventil Hubhöhe			0.65 mm
Wechselventil Feder Nummer			48600382
Kolben Nummer			48600575
Kolben Freibohrung			0,0 mm

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

Bemerkungen:

Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung

Name Ersteller:	Erbschwendtner
Datum Erstellung:	18.10.2010

Gesamtseitenanzahl des Freigabedokumentes: 1

Freigabefeld

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.

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

KTM Freigabe

Article number:	14187L61	System:	Open Cartridge
Modeldescription: (without modelyeardeclaration)	KTM 125/200 EXC/XC-W	Front fork type:	4860 MXMA

	Driving comfort	STANDARD	Driving sport	max. payload
Compression damping (clicks open)	24	22	20	20
Rebound damping (clicks open)	22	20	18	18
Preload Adjuster (clockwise)	1	2	2	4

air chamber lenght STANDARD	110 mm
air chamber lenght min-max	90-120 mm

Oil type	48600765
Oil viscosity	SAE 5
Wheel travel	300 mm
Front fork lenght	940 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring lenght with preload spacer	Part number
Spring softer	65-75 kg	3,8 N/mm	432.505.00.038W	513 mm	91410012
Spring STANDARD	75-85 kg	4,0 N/mm	432.505.00.040W	513 mm	91410013
Spring harder	85-95 kg	4,2 N/mm	432.505.00.042W	513 mm	91410014

Shims piston compression

Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 6x16x0.25	1	Ø 8x24x0.40
1	Ø 6x9.5x0.30		
1	Ø 6x12x0.10		
1	Ø 6x14x0.10		
1	Ø 6x15x0.10		
1	Ø 6x16x0.10		
1	Ø 6x17x0.10		
1	Ø 6x18x0.10		
1	Ø 6x20x0.10		
1	Ø 6x22x0.10		
3	Ø 6x24x0.10		

Check valve lift height	1,6 mm
Check valve spring number	48600202
Piston number	48600047
Piston bleed	0 mm

Shims piston rebound

Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø 8x16x0.15	1	Ø 6x14x0.25
1	Ø 8x12x0.10	1	Ø 6x10x0.30
2	Ø 8x18x0.10	1	Ø 6x12x0.10
3	Ø 8x20x0.10	1	Ø 6x13x0.10
1	Ø 8x12x0.10	1	Ø 6x14x0.10
		1	Ø 6x16x0.10
		1	Ø 6x12x0.10
		3	Ø T6x20x0.10

Check valve lift height	0.65 mm mm
Check valve spring number	48600382
Piston number	48600575
Piston bleed	0 mm

Legend:	TBD = to be defined	- = no comment

Note:

Index	Date	Name	Modification description

Total number of release documents: 1

Draftsman:	Erbschwendtner
Creation date:	2010-10-18

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.