Settingliste Gabel

Artikelnummer:	07186Q02	System:	Airfork
Modellbezeichnung: (ohne Jahresangabe)	KTM 50SX AIR	Gabeltyp:	Ø 35 USD Fork

	Fahrer Komfort	STANDARD	Fahrer Sport
Druckstufendämpfung	0	0	0
Zugstufendämpfung	15	12	10

Ölmenge Cartridge rechts	240	ml			
Fettmenge Cartridge links	6	ml			
Ölmenge Außenwerk rechts	0	ml	min/max	0	ml
Ölmenge Außenwerk links	25	ml	min/max	20/30	ml

Öl Type	48601166
Öl Viskosität	SAE 4
Federweg	205 mm
Gabellänge	685 mm
Reservoir Feder	

Einstellung	Gewicht Fahrer	Luftdruck	
Weicher	15-25 kg	1,8	bar
STANDARD	25-35 kg	2	bar
Härter	35-45 kg	2,2	bar

Shims Kolben Basevalve			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe

Mutter Zugstufe Art.Nr.	
Wechselventil Hubhöhe	
Wechselventil Feder Art.Nr.	
Kolben Freibohrung	
Kolben Art.Nr.	

Shims Kolben Midvalve			
Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	Ø14x26x0.4	1	Ø Ø14x26x0.4

Wechselventil Hubhöhe Druckstufe	1.5mm
Wechselventil Hubhöhe Zugstufe	0.4mm
Wechselventil Feder Art.Nr.	43570622
Kolben Freibohrung	
Kolben Art.Nr.	35480463

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

Bemerkungen:

Index	Datum	Name	Änderungsbeschreibung
a	30.06.2016	S. Schlemmer	Serienfreigabe

Name Ersteller:	M. Stempfer
Datum Erstellung:	17.11.2015

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.

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

PERFORMANCE SYSTEMS

Article number:	07186Q02	System:	Airfork
Modeldescription: (without year declaration)	KTM 50SX AIR	Type:	Ø 35 USD Fork

	Driving comfort	STANDARD	Driving sport
Compression damping	0	0	0
Rebound damping	15	12	10

Oil capacity cartridge right	240	ml				
Grease quantity cartridge left	6	ml				
Oil capacity outertube right	0	ml		min/max	0	ml
Oil capacity outertube left	25	ml		min/max	20/30	ml

Oil type	48601166
Oil viscosity	SAE 4
Fork stroke	205 mm
Fork length	685 mm
Reservoir Spring	

Adjustment	Riders weight	Pressure	
Support low	15-25 kg	1,8	bar
STANDARD	25-35 kg	2	bar
Support high	35-45 kg	2,2	bar

Qty	Compression	Qty	

Qty	Compression	Qty	Rebound
1	Ø Ø14x26x0.4	1	Ø Ø14x26x0.4

Rebound nut Art. Nr.	
Lift hight check valve	
Spring check valve Art. Nr.	
Bleed hole	
Piston Art. Nr.	

Lift hight check valve compression	1.5mm
Lift hight check valve rebound	0.4mm
Spring check valve Art. Nr.	43570622
Bleed hole	
Piston Art. Nr.	35480463

Legend:	TBD = to be defined	- = no comment

Note:

Index	Date	Name	Modification description
a	2016-06-30	S. Schlemmer	production release

Created by:	M. Stempfer
Creation date:	2015-11-17

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.