

SETTINGLIST FORK

OEM

Artikelnummer:	05188U40	System:	SPLIT FORK
Modellbezeichnung: <small>(ohne Jahresangabe)</small>	KTM Freeride 250 F / E-XC	Gabeltyp:	XPLOR 5343

	<i>Fahrer Komfort</i>	STANDARD	<i>Fahrer Sport</i>	<i>volle Nutzlast</i>
Druckstufendämpfung (Klicks offen)	18	15	12	
Zugstufendämpfung (Klicks offen)	18	15	12	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn)	-	-	-	

Ölmenge (Standard)	383 ml
Ölmenge (min-max)	378-388 ml

Öl Type	48601166
Öl Viskosität	SAE 4
Federweg	250 mm
Gabellänge	845 mm

Feder	Gewicht Fahrer	Federatte	Feder Bezeichnung	Federlänge mit Vorspannbüchse	Teilenummer
<i>Feder weicher</i>	65-75 kg	4.6 N/mm	382.415.00.046	427 mm	95010050
Feder STANDARD	75-85 kg	4.8 N/mm	385.415.00.048	427 mm	95010054
<i>Feder härter</i>	85-95 kg	5.0 N/mm	385.415.00.050	427 mm	95010087

Gabelbein Druckstufe (Links)

Cartridge Art. Nr.			
Stk	Druckstufe Midvalve	Stk	Zugstufe Midvalve
1	Cone 14,5mm		

Wechselventil Hubhöhe	- mm
Wechselventil Feder Art.Nr.	-
Kolben Midvalve Art.Nr.	48601843S
Tap Art.Nr.	-
Nadel Art.Nr.	48601558S
Mutter Midvalve Art.Nr.	-

Stk	Druckstufe Basevalve	Stk	Zugstufe Basevalve
1	6x16x0,30	1	8x24x0,40
4	6x10x0,30		
1	6x8,5x0,20		
1	6x12x0,25		
1	6x10x0,15		
1	6x12x0,15		
1	6x14x0,10		
1	6x16x0,10		
1	6x18x0,10		
1	6x20x0,10		
4	6x24x0,10		

Wechselventil Hubhöhe	1,4 mm
Wechselventil Feder Art.Nr.	48600202
Kolben Basevalve Art.Nr.	48601934S
Mutter Art.Nr.	48600163

Gabelbein Zugstufe (Rechts)

Cartridge Art. Nr.			
Stk	Druckstufe Midvalve	Stk	Zugstufe Midvalve
1	8x16x0,20	1	6x12x0,30
1	8x14x0,10	3	6x16x0,30
1	8x16x0,10	1	6x12x0,10
1	8x18x0,10	1	6x14x0,10
3	8x20x0,10	1	6x16x0,15
		1	6x13x0,10
		3	6xT20x0,10

Wechselventil Hubhöhe	0,7 mm
Wechselventil Feder Art.Nr.	35480377
Kolben Midvalve Art.Nr.	48602002S
Tap Art.Nr.	48600576S
Nadel Art.Nr.	48600277S
Mutter Midvalve Art.Nr.	40540486

Stk	Druckstufe Basevalve	Stk	Zugstufe Basevalve
1	6x16x0,30	1	8x24x0,40
4	6x10x0,30		
1	6x8,5x0,20		
1	6x12x0,25		
1	6x10x0,15		
1	6x12x0,15		
1	6x14x0,10		
1	6x16x0,10		
1	6x18x0,10		
1	6x20x0,10		
4	6x24x0,10		

Wechselventil Hubhöhe	1,4 mm
Wechselventil Feder Art.Nr.	48600202
Kolben Basevalve Art.Nr.	48601934S
Mutter Art.Nr.	48600163

Bemerkung

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.

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

SETTINGLIST FORK

OEM

Article-No.:	05188U40	System:	SPLIT FORK
Model description: <small>(without year declaration)</small>	KTM Freeride 250 F / E-XC	Type:	XPLOR 5343

	<i>driving comfort</i>	STANDARD	<i>driving sport</i>	<i>max.payload</i>
Compression damping (clicks open or marking)	18	15	12	
Rebound damping (clicks open or marking)	18	15	12	
Preload Adjuster (clock wise)	-	-	-	

oil capacity (standard)	383 ml
oil capacity (min-max)	378-388 ml

Oil type	48601166
Oil viscosity	SAE 4
Fork stroke	250mm
Fork length	845mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length with preload spacer	Part.-No.
<i>Spring softer</i>	65-75 kg	4.6 N/mm	382.415.00.046	427 mm	95010050
Spring STANDARD	75-85 kg	4.8 N/mm	385.415.00.048	427 mm	95010054
<i>Spring harder</i>	85-95 kg	5.0 N/mm	385.415.00.050	427 mm	95010087

Fork leg compression (left side)			
Cartridge Art. No.			
Qty	Compression Midvalve	Qty	Rebound Midvalve
1	Cone 14,5mm		
Check valve lift height		-mm	
Check valve spring Art. No.		-	
Piston Midvalve Art. No.		48601843S	
Tap art. No.		-	
Needle Art.No.		48601558S	
Nut Art. No.		-	
Qty	Compression Basevalve	Qty	Rebound Basevalve
1	6x16x0,30	1	8x24x0,40
4	6x10x0,30		
1	6x8,5x0,20		
1	6x12x0,25		
1	6x10x0,15		
1	6x12x0,15		
1	6x14x0,10		
1	6x16x0,10		
1	6x18x0,10		
1	6x20x0,10		
4	6x24x0,10		
Check valve lift height		1,4mm	
Check valve spring Art.No.		48600202	
Piston Basevalve Art.No.		48601934S	
Nut Basevalve Art.No.		48600163	

Fork leg rebound (right side)			
Cartridge Art. No.			
Qty	Compression Midvalve	Qty	Rebound Midvalve
1	8x16x0,20	1	6x12x0,30
1	8x14x0,10	3	6x16x0,30
1	8x16x0,10	1	6x12x0,10
1	8x18x0,10	1	6x14x0,10
3	8x20x0,10	1	6x16x0,15
		1	6x13x0,10
		3	6xT20x0,10
Check valve lift height		0,7mm	
Check valve spring Art. No.		35480377	
Piston Midvalve Art. No.		48602002S	
Tap art. No.		48600576S	
Needle Art.No.		48600277S	
Nut Art. No.		40540486	
Qty	Compression Basevalve	Qty	Rebound Basevalve
1	6x16x0,30	1	8x24x0,40
4	6x10x0,30		
1	6x8,5x0,20		
1	6x12x0,25		
1	6x10x0,15		
1	6x12x0,15		
1	6x14x0,10		
1	6x16x0,10		
1	6x18x0,10		
1	6x20x0,10		
4	6x24x0,10		
Check valve lift height		1,4mm	
Check valve spring Art.No.		48600202	
Piston Basevalve Art.No.		48601934S	
Nut Basevalve Art.No.		48600163	

Note