SETTINGLIST FORK OEM

Artikelnummer:	05588T49	System:	SPLIT FORK
Modellbezeichnung: (ohne Jahresangabe)	KTM 890 Duke R 20	Gabeltyp:	APEX 3343

	Fahrer Komfort	STANDARD	Fahrer Sport	volle Nutzlast
Druckstufendämpfung (Klicks offen)	20	15	4	15
Zugstufendämpfung (Klicks offen)	20	15	10	15
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn)	-	-	-	-

Ölmenge (Standard)	495	ml
Ölmenge (min-max)	490-500	ml

Öl Type	Fuchs Oil
Öl Viskosität	SAE 5
Federweg	143 mm
Gabellänge	781 mm

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge mit Vorspannbüchse	Teilenummer
Feder weicher	< 75 kg	6,5 N/mm	(38,2) 6,5-350	417,5 mm	95010100
Feder STANDARD	75-85 kg	7,5 N/mm	F2GN19302O	417,5 mm	43578297
Feder härter	> 85 kg	8,5 N/mm	(38,2) 8,5-350	417,5 mm	95010101

Gabelbein Druckstufe (Links)

Cartridge Art. Nr.			
Stk	**Druckstufe Midvalve**	**Stk**	**Zugstufe Midvalve**
1	6 x 16 x 0,30	1	8 x 20 x 0,40
1	6 x 9,5 x 0,30		
2	6 x 16 x 0,10		
2	6 x 18 x 0,10		
3	6 x 20 x 0,10		

Wechselventil Hubhöhe	1,6 mm
Wechselventil Feder Art.Nr.	48600202 / F2KH01702O
Kolben Midvalve Art.Nr.	48602002 / F2JF01302O
Tap Art.Nr.	43578246 / F2JV01202O
Nadel Art.Nr.	43578247 / F2JV01302O
Mutter Midvalve Art.Nr.	48600885 / F2FL01302O

Stk	**Druckstufe Basevalve**	**Stk**	**Zugstufe Basevalve**
1	6 x 16 x 0,30	1	8 x 20 x 0,40
1	6 x 9 x 0,30		
1	6 x 10 x 0,10		
1	6 x 12 x 0,10		
1	6 x 14 x 0,10		
1	6 x 16 x 0,10		
1	6 x 18 x 0,10		
2	6 x 20 x 0,15		

Wechselventil Hubhöhe	1,6 mm
Wechselventil Feder Art.Nr.	48600202 / F2KH01702O
Kolben Basevalve Art.Nr.	48602003 / F2JF01402O
Mutter Art.Nr.	48600885 / F2FL01302O

Gabelbein Zugstufe (Rechts)

Cartridge Art. Nr.			
Stk	**Druckstufe Midvalve**	**Stk**	**Zugstufe Midvalve**
1	8 x 20 x 0,40	1	6 x 16 x 0,30
		1	6 x 9,5 x 0,30
		1	6 x 12 x 0,20
		1	6 x 14 x 0,20
		1	6 x 16 x 0,20
		1	6 x 18 x 0,20
		1	6 x 20 x 0,20

Wechselventil Hubhöhe	1,2 mm
Wechselventil Feder Art.Nr.	35480377 / F2KH01902O
Kolben Midvalve Art.Nr.	48602002 / F2JF01302O
Tap Art.Nr.	48600576 / F2JV00402O
Nadel Art.Nr.	48601096 / F2JV00602O
Mutter Midvalve Art.Nr.	40540486 / F2FL00902O

Stk	**Druckstufe Basevalve**	**Stk**	**Zugstufe Basevalve**
1	6 x 16 x 0,30	1	8 x 20 x 0,40
1	6 x 9 x 0,30		
1	6 x 10 x 0,10		
1	6 x 12 x 0,10		
1	6 x 14 x 0,10		
1	6 x 16 x 0,10		
1	6 x 18 x 0,10		
2	6 x 20 x 0,15		

Wechselventil Hubhöhe	1,6 mm
Wechselventil Feder Art.Nr.	48600202 / F2KH01702O
Kolben Basevalve Art.Nr.	48602003 / F2JF01402O
Mutter Art.Nr.	48600885 / F2FL01302O

Bemerkung

Die Einbaulage der Midvalve-Kolben ist im linken und rechten Gabelholm unterschiedlich.

WP empfiehlt die Verwendung der spezifizierten Öl Type.

			Ersteller:	G. Gurtner
05588T49_D_Serie_SL	Templ.: OEM_SPLIT_Fork_SL_V2.5	Seite 1/1	Datum:	29.11.2018

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.

SETTINGLIST FORK OEM

Article-No.:	05588T49	System:	SPLIT FORK
Model description: (without year declaration)	KTM 890 Duke R 20	Type:	APEX 3343

	driving comfort	STANDARD	driving sport	max.payload
Compression damping (clicks open or marking)	20	15	4	15
Rebound damping (clicks open or marking)	20	15	10	15
Preload Adjuster (clock wise)	-	-	-	-

oil capacity (standard)	495	ml
oil capacity (min-max)	490-500	ml

Oil type	Fuchs Oil
Oil viscosity	SAE 5
Fork stroke	143 mm
Fork length	781 mm

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length with preload spacer	Part.-No.
Spring softer	< 75 kg	6,5 N/mm	(38,2) 6,5-350	417,5 mm	95010100
Spring STANDARD	75-85 kg	7,5 N/mm	F2GN19302O	417,5 mm	43578297
Spring harder	> 85 kg	8,5 N/mm	(38,2) 8,5-350	417,5 mm	95010101

Fork leg compression (left side)

Cartridge Art. No.			
Qty	**Compression Midvalve**	**Qty**	**Rebound Midvalve**
1	6 x 16 x 0,30	1	8 x 20 x 0,40
1	6 x 9,5 x 0,30		
2	6 x 16 x 0,10		
2	6 x 18 x 0,10		
3	6 x 20 x 0,10		

Check valve lift height	1,6 mm
Check valve spring Art. No.	48600202 / F2KH01702O
Piston Midvalve Art. No.	48602002 / F2JF01302O
Tap art. No.	43578246 / F2JV01202O
Needle Art.No.	43578247 / F2JV01302O
Nut Art. No.	48600885 / F2FL01302O

Qty	**Compression Basevalve**	**Qty**	**Rebound Basevalve**
1	6 x 16 x 0,30	1	8 x 20 x 0,40
1	6 x 9 x 0,30		
1	6 x 10 x 0,10		
1	6 x 12 x 0,10		
1	6 x 14 x 0,10		
1	6 x 16 x 0,10		
1	6 x 18 x 0,10		
2	6 x 20 x 0,15		

Check valve lift height	1,6 mm
Check valve spring Art.No.	48600202 / F2KH01702O
Piston Basevalve Art.No.	48602003 / F2JF01402O
Nut Basevalve Art.No.	48600885 / F2FL01302O

Fork leg rebound (right side)

Cartridge Art. No.			
Qty	**Compression Midvalve**	**Qty**	**Rebound Midvalve**
1	8 x 20 x 0,40	1	6 x 16 x 0,30
		1	6 x 9,5 x 0,30
		1	6 x 12 x 0,20
		1	6 x 14 x 0,20
		1	6 x 16 x 0,20
		1	6 x 18 x 0,20
		1	6 x 20 x 0,20

Check valve lift height	1,2 mm
Check valve spring Art. No.	35480377 / F2KH01902O
Piston Midvalve Art. No.	48602002 / F2JF01302O
Tap art. No.	48600576 / F2JV00402O
Needle Art.No.	48601096 / F2JV00602O
Nut Art. No.	40540486 / F2FL00902O

Qty	**Compression Basevalve**	**Qty**	**Rebound Basevalve**
1	6 x 16 x 0,30	1	8 x 20 x 0,40
1	6 x 9 x 0,30		
1	6 x 10 x 0,10		
1	6 x 12 x 0,10		
1	6 x 14 x 0,10		
1	6 x 16 x 0,10		
1	6 x 18 x 0,10		
2	6 x 20 x 0,15		

Check valve lift height	1,6 mm
Check valve spring Art.No.	48600202 / F2KH01702O
Piston Basevalve Art.No.	48602003 / F2JF01402O
Nut Basevalve Art.No.	48600885 / F2FL01302O

Note

The orientation of the midvalve piston is different in left and right fork leg.

WP recommend the usage of the specified oil type.

			Created by:	G. Gurtner
05588T49_D_Serie_SL	Templ.: OEM_SPLIT_Fork_SL_V2.5	Page 1/1	Date:	29.11.2018

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.