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.

SETTINGLIST SHOCK OEM

Artikelnummer:	**15187Q25**	**System:**	**4618**
Modellbezeichnung: (ohne Jahresangabe)	**KTM 1290 Adventure R**	**Federbeintyp:**	**PLEASE USE DROPDOWN**

	Fahrer Komfort	STANDARD	Fahrer Sport	volle Nutzlast
Druckstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung)	20	15	10	10
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen)	1,5	1,5	1	1
Zugstufendämpfung (Klicks offen bzw. Markierung)	20	15	10	10
Federvorspannung	9 mm	9 mm	9 mm	17 mm
Preload Adjuster (Umdrehungen vorsp.)	2	2	2	18

Statischer Durchhang	25mm
Fahrtdurchhang	55mm
Gasdruck	10bar
Öl Type	50 180 751
Öl Viskosität	SAE 2,5

PDS-Cup	4618-1262
Höhe Zugstufenscheibe	14mm
Hub	70mm
Einbaulänge	408mm
Gummipuffer	5018-1080

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge	Teilenummer
Feder weicher					
Feder STANDARD	75-85 kg	180 N/mm	(59) 180-205	205 mm	91010358
Feder härter					

Shims Kolben 1

Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
1	12x20x0,30	1	12x18x0,30
1	12x22x0,20	1	12x22x0,25
1	12x24x0,20	1	12x24x0,25
1	12x26x0,20	1	12x26x0,25
1	12x28x0,20	1	12x28x0,25
1	12x30x0,20	1	12x30x0,25
1	12x32x0,20	1	12x24x0,10
1	12x34x0,20	3	12x32x0,25
1	12x36x0,20		
1	12x38x0,20		
4	12x40x0,20		
Kolben Nr.:		4618-1261	
Kolben Freibohrung:		0mm	

Shims Kolben 2

Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
8	10x19x0,30	1	10x23x0,30
1	10x21x0,30	1	10x16x1,00
1	10x23x0,30	1	16x25x0,30
1	10x25x0,30		
1	10x27x0,30		
1	10x29x0,30		
1	10x31x0,30		
5	10x33x0,30		
Kolben Nr.:		4618-0744	
Kolben Freibohrung:		0mm	

Details Druckstufenventil

Stk.	Bezeichnung/Dimension
1	Einstellfeder DCC C16
1	Shim 6x10x0,30
1	Shim 6x14x0,25
1	Shim 6x16x0,25
1	Shim 6x18x0,25
1	Shim 6x20x0,25
1	Shim 6x22x0,25
Kolben Nr.:	
Einstellfeder:	

Details Nut

Qty	Dimension
Nut Nr.:	
Feder Nr.:	
Hubhöhe:	

Druckstufenventil:

Bemerkung

WP empfiehlt die Verwendung der angegebenen Ölsorte / WP recommends the use of the exact specified oil type

15187Q25 E SERIE SL	Templ.: OEM_PDS_Shock_SL_V2.5	Seite 1/1	**Ersteller:** Kerschbaumer T.
			Datum: 09.02.2021

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 SHOCK OEM

Article-No.:	15187Q25	System:	4618
Model description: (without year declaration)	KTM 1290 Adventure R	Type:	PLEASE USE DROPDOWN

	driving comfort	STANDARD	driving sport	Max.payload
Compression damping low speed (klicks open or marking)	20	15	10	10
Compression damping high speed (turns open)	1,5	1,5	1	1
Rebound damping (clicks open or marking)	20	15	10	10
Spring preload	9 mm	9 mm	9 mm	17 mm
Preload Adjuster (turns preload)	2	2	2	18

Static sag	25 mm
Riding sag	55 mm
Gas pressure	10 bar
Oil type	50180751
Oil viscosity	SAE 2,5

Needle	4618-1262
Reboundddisc height	14 mm
Shock stroke	70 mm
Shock length	408 mm
Bump rubber	5018-1080

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length	Part.-No.
Spring softer					
Spring STANDARD	75-85 kg	180 N/mm	(59) 180-205	205 mm	91010358
Spring harder					

Shims piston 1

Qty	Compression	Qty	Rebound
1	12x20x0,30	1	12x18x0,30
1	12x22x0,20	1	12x22x0,25
1	12x24x0,20	1	12x24x0,25
1	12x26x0,20	1	12x26x0,25
1	12x28x0,20	1	12x28x0,25
1	12x30x0,20	1	12x30x0,25
1	12x32x0,20	1	12x24x0,10
1	12x34x0,20	3	12x32x0,25
1	12x36x0,20		
1	12x38x0,20		
4	12x40x0,20		
Piston No.:		4618-1261	
Piston bleed:		0 mm	

Shims piston 2

Qty	Compression	Qty	Rebound
8	10x19x0,30	1	10x23x0,30
1	10x21x0,30	1	10x16x1,00
1	10x23x0,30	1	16x25x0,30
1	10x25x0,30		
1	10x27x0,30		
1	10x29x0,30		
1	10x31x0,30		
5	10x33x0,30		
Piston No.:		4618-0744	
Piston bleed:		0 mm	

Details Compressionunit

Qty	Description/dimension
1	Einstellfeder DCC C10
1	Shim 6x10x0,30
1	Shim 6x14x0,25
1	Shim 6x16x0,25
1	Shim 6x18x0,25
1	Shim 6x20x0,25
1	Shim 6x22x0,25
Piston No.:	
Spring No:	

Details Nut

Qty	Dimension
Nut No.:	
Spring No.:	
Liftheight:	

Comp. damping valve:

Note

WP empfiehlt die Verwendung der angegebenen Ölsorte / WP recommends the use of the exact specified oil type

Created by:	Kerschbaumer T.
Date:	09.02.2021

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.