SETTINGLIST SHOCK OEM

Artikelnummer:	03187U02	System:	direkte Anlenkung
Modellbezeichnung: (ohne Jahresangabe)	KTM 50 SX / Husqvarna TC 50/Mini-E	Federbeintyp:	XACT 5735

	Fahrer Komfort	STANDARD	Fahrer Sport	volle Nutzlast
Druckstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung)	18	15	12	-
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen)	2.5	2	1.5	-
Zugstufendämpfung (Klicks offen bzw. Markierung)	17	15	13	-
Federvorspannung	3 mm	3 mm	3 mm	- mm
Preload Adjuster (Umdrehungen vorsp.)	-	-	-	-

Statischer Durchhang	12 mm
Fahrtdurchhang	80 mm
Gasdruck	10 bar
Öl Type	50180751
Öl Viskosität	SAE 2.5

Nadel	36120779
Höhe Zugstufenscheibe	4 mm
Hub	65 mm
Einbaulänge	275 mm
Gummipuffer	36120427

Feder	Gewicht Fahrer	Federrate	Feder Bezeichnung	Federlänge	Teilenummer
Feder weicher	15-25 kg	25 N/mm	25-130	130 mm	93010227
Feder STANDARD	25-35 kg	30 N/mm	30-130	130 mm	93010218
Feder härter	35-45 kg	35 N/mm	35-130	130 mm	93010217

Shims Kolben 1

Stk	Druckstufe	Stk	Zugstufe
5	Ø 10x16x0,30	2	Ø 10x15x0,30
1	Ø 10x25x0,15	1	Ø 10x17x0,15
1	Ø 10x27x0,15	1	Ø 10x19x0,15
1	Ø 10x29x0,15	1	Ø 10x21x0,15
1	Ø 10x23x0,15	1	Ø 10x23x0,15
2	Ø 10x33x0,15	1	Ø 10x18x0,10
		2	Ø 10x25x0,15

Kolben-Nr.:	36120071
Kolben Freibohrung:	0,00 mm

Details Druckstufenventil

Stk.	Bezeichnung/Dimension
1	Ø 6x9,5x0,30
1	Ø 6x14x0,25
1	Ø 6x16x0,25
1	Ø 6x18x0,25
1	Ø 6x20x0,25
1	Ø 6x22x0,25
1	Ø 6x18x0,10
2	Ø 6x22x0,10

Kolben-Nr.:	50181031
Einstellfeder:	50180207

Shims Nut

Stk.	Bezeichnung/Dimension
	n/a

Nut Nr.:	-
Feder Nr.:	-
Hubhöhe:	-mm

Druckstufenventil:

50181101S38

Bemerkung

03187U02_a_Serie_SL	Templ.: OEM_LINK_Shock_SL_V3	Seite 1/1	Ersteller:	A. Banzirsch
			Datum:	29.05.2020

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 SHOCK OEM

Article-No.:	03187U02	System:	directly controlled
Model description: (without year declaration)	KTM 50 SX / Husqvarna TC 50/Mini-E	Type:	XACT 5735

	driving comfort	STANDARD	driving sport	Max.payload
Compression damping low speed (klicks open or marking)	18	15	12	-
Compression damping high speed (turns open)	2.5	2	1.5	-
Rebound damping (clicks open or marking)	17	15	13	-
Spring preload	3 mm	3 mm	3 mm	- mm
Preload Adjuster (turns preload)	-	-	-	-

Static sag	12 mm
Riding sag	80 mm
Gas pressure	10 bar
Oil type	50180751
Oil viscosity	SAE 2.5

Needle	36120779
Reboundisc height	4 mm
Shock stroke	65 mm
Shock length	275 mm
Bump rubber	36120427

Spring	Riders weight	Spring rate	Spring description	Spring length	Part.-No.
Spring softer	15-25 kg	25 N/mm	25-130	130 mm	93010227
Spring STANDARD	25-35 kg	30 N/mm	30-130	130 mm	93010218
Spring harder	35-45 kg	35 N/mm	35-130	130 mm	93010217

Shims piston 1

Qty	Compression	Qty	Rebound
5	Ø 10x16x0,30	2	Ø 10x15x0,30
1	Ø 10x25x0,15	1	Ø 10x17x0,15
1	Ø 10x27x0,15	1	Ø 10x19x0,15
1	Ø 10x29x0,15	1	Ø 10x21x0,15
1	Ø 10x23x0,15	1	Ø 10x23x0,15
2	Ø 10x33x0,15	1	Ø 10x18x0,10
		2	Ø 10x25x0,15

Piston-No.:	36120071
Piston bleed:	0,00 mm mm

Details compression unit

Qty	Description, dimension
1	Ø 6x9,5x0,30
1	Ø 6x14x0,25
1	Ø 6x16x0,25
1	Ø 6x18x0,25
1	Ø 6x20x0,25
1	Ø 6x22x0,25
1	Ø 6x18x0,10
2	Ø 6x22x0,10

Piston-No.:	50181031
Spring:	50180207

Shims Nut

Qty	Description, dimension
	n/a

Nut Nr.:	-
Spring Nr.:	-
Liftheight:	- mm

Comp. daming valve:
50181101S38

Note

03187U02 a Serie SL	Templ.: OEM_LINK_Shock_SL_V3	Page 1/1	Created by: A. Banzirsch Date: 29.05.2020

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.