SETTINGLIST SHOCK OEM

Artikelnummer / Article number	A490C463Z305000

Modellbezeichnung / Model description
KTM 250/300 EXC/EXC-F/XC-W

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	Fahrer Sport / driving sport	volle Nutzlast / Max.payload
Druckstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / compression damping low speed (klicks open or marking)	18	15	12	-
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen) / compression damping high speed (turns open)	2,5	2	1,5	-
Zugstufendämpfung (Klicks offen bzw. Markierung) / rebound damping (clicks open or marking)	18	15	12	-
Federvorspannung / spring preload	7 mm	7 mm	7 mm	- mm
Preload Adjuster (Umdrehungen vorsp.) / preload adjuster (turns preload)	-	-	-	-

Statischer Durchhang / static SAG	38 mm
Fahrtdurchhang / riding SAG	110 mm
Einbaulänge / shock length	402,7 mm

Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 2.5
Gasdruck / gas pressure	10 bar
Federbeinhub / shock stroke	102,7 mm

Einstellung / adjustment	Gewicht Fahrer / riders weight	Feder Bezeichnung / spring description	Federlänge mit Büchse / spring length with spacer	Teilenummer / part.-no.
Weicher / softer	65-75 kg 143-165 lb	(59/61) 66-225	225 mm	91010337
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	(59/61) 69-225	225 mm	91010338
Härter / harder	85-95 kg 187-209 lb	(59/61) 72-225	225 mm	91010339

Shims Kolben 1 / shims piston 1

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
2	12x32x0,30	5	12x22x0,20
2	12x24x0,30	1	12x24x0,15
1	12x26x0,30	1	12x24x0,20
1	12x28x0,30	1	12x26x0,20
1	12x30x0,30	1	12x28x0,20
1	12x32x0,25	1	12x30x0,20
1	12x34x0,25	1	12x32x0,20
1	12x36x0,25	1	12x34x0,20
1	12x38x0,25	1	12x23x0,10
6	12x40x0,20	1	12x26x0,10
1	12x40x0,15	4	12x36x0,20
1	12x26x0,15		
3	12x40x0,20		

Shims Kolben 2 / shims piston 2

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	10x21x0,15		
1	10x19x0,15		
1	10x17x0,15		
1	10x16x0,15		
3	10x13x0,30		
3	10x19x0,30		
1	10x21x0,30		
1	10x23x0,30		
1	10x25x0,30		
2	10x27x0,30		
1	10x29x030		
1	10x31x0,30		
4	10x33x0,20		
1	10x33x0,30		

Details Druckstufenventil / details compression unit

Stk / Qty	Bezeichnung / description
3	6x9x0,30
1	6x10x0,25
1	6x12x0,25
1	6x14x0,25
1	6x16x0,25
1	6x18x0,25
1	6x20x0,25
5	6x22x0,20

Shims Nut / shims nut

Stk / Qty	Bezeichnung / description

Hubhöhe /

Nut Baugruppe Nr. / nut assembly no.

Druckstufenventil Baugruppe Nr. / compression damping valve assembly no.	
S012900007S0600	
Federrate & -länge / spring rate & length	18 N/mm 17,8 mm

Druckstufe Kolben 2 Baugruppe Nr. / compression piston 2 assembly no.
S711000005S0200

-