

SETTINGLIST SHOCK

PC

Modellbezeichnung / Model description

KTM 450 SX-F

Artikelnummer / Article number

A460C409W411200

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	Fahrer Sport / driving sport	volle Nutzlast / Max.payload
Druckstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / compression damping low speed (clicks open or marking)	17	15	13	
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen) / compression damping high speed (turns open)	17	15	13	
Zugstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / rebound damping low speed (clicks open or marking)	22	20	18	
Zugstufendämpfung High Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / rebound damping high speed (clicks open or marking)	10	10	10	
Federvorspannung / spring preload		8 mm		

Gasdruck / gas pressure	8 bar
Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 2.5
Einbaulänge / shock length	456,3 mm

Statischer Durchhang / static SAG	38 mm
Fahrdurchhang / riding SAG	105 mm
Federweg / shock stroke	139,3 mm

Einstellung / adjustment	Gewicht Fahrer / riders weight	Feder Bezeichnung / spring description	Federlänge mit BÜchse / spring length with spacer	Teilenummer / part.-no.
Weich Opt. 2 / soft opt. 2	55-65 kg 121-143 lb	(62/65) 39-240	240 mm	91210131
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	65-75 kg 143-165 lb	(62/65) 42-240	240 mm	91210132
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	(62/65) 45-240	240 mm	91210133
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	85-95 kg 187-209 lb	(62/65) 48-240	240 mm	91210134
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	95-105 kg 209-232 lb	(62/65) 51-245	245 mm	91210135

Shims Kolben 1 / shims piston 1			
Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
6	12x34x0,25	1	50181092
1	12x22x0,25	1	12x23x0,30
1	12x24x0,25	1	12x26x0,30
1	12x26x0,25	1	12x28x0,30
1	12x28x0,25	1	12x30x0,30
1	12x30x0,25	1	12x32x0,30
1	12x32x0,25	1	12x34x0,30
1	12x34x0,25	1	12x36x0,30
1	12x36x0,25	1	12x38x0,30
1	12x38x0,25	1	12x24x0,10
1	12x40x0,25	1	12x28x0,10
1	12x42x0,25	3	12x38x0,20
3	12x44x0,25		
1	12x36x0,10		
18	12x44x0,20		

Details Druckstufventil / details compression unit		Shims Nut / shims nut	
Stk / Qty	Bezeichnung / description	Stk / Qty	Bezeichnung / description
4	6x12x0,20		
1	6x14x0,20		
1	6x16x0,20		
1	6x18x0,20		
1	6x20x0,20		
1	6x22x0,20		
1	6x17x0,10		
6	6x22x0,15	Hubhöhe / liftheight:	

Nut Baugruppe Nr. / nut assembly no.

Druckstufventil Baugruppe Nr. / compression damping valve assembly no.		
S012920006S0000		
Feder / spring	Rate / rate	25 N/mm
	Länge + Spacer / length + spacer	16,3 mm
TXN Feder / TXN spring		
	Rate / rate	110 N/mm
	Länge + Spacer / length + spacer	42,5 mm
	Artikelnummer / Article number	50181325

SETTINGLIST SHOCK PC

Modellbezeichnung / Model description

MY24.5 Factory/Rockstar Edition 250 Comfort US

Artikelnummer / Article number	A460C495Y411200
--------------------------------	-----------------

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	Fahrer Sport / driving sport	volle Nutzlast / Max.payload
Druckstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / compression damping low speed (clicks open or marking)	-	15	-	
Druckstufendämpfung High Speed (Klicks offen) / compression damping high speed (clicks open)	-	15	-	
Zugstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / rebound damping low speed (clicks open or marking)	-	15	-	
Zugstufendämpfung High Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / rebound damping high speed (clicks open or marking)	-	15	-	
Federvorspannung / spring preload				

Statischer Durchhang / static SAG	38-44 mm
Fahrdurchhang / riding SAG	103-105 mm
Gasdruck / gas pressure	8
Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 2.5

TXN Federrate / TXN spring rate	70 N/mm
Feder + Spacer Länge / spring + spacer length	42,5 mm
Einbaulänge / shock length	456,3 mm
Federweg / shock stroke	138,4 mm

Einstellung / adjustment	Gewicht Fahrer / riders weight	Feder Bezeichnung / spring description	Federlänge mit Büchse / spring length with spacer	Teilenummer / part.-no.
Weich Opt. 2 / soft opt. 2	55-65 kg 121-143 lb	(62/65) 39-240	240 mm	91210131
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	65-75 kg 143-165 lb	(62/65) 42-240	240 mm	91210132
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	(62/65) 45-240	240 mm	91210133
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	85-95 kg 187-209 lb	(62/65) 48-240	240 mm	91210134
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	95-105 kg 209-232 lb	(62/65) 51-245	245 mm	91210135

Shims Kolben 1 / shims piston 1			
Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
10	12x34x0.30	1	12x22x0.30
1	12x20x0.20	1	12x23x0.30
1	12x22x0.20	1	12x24x0.30
1	12x24x0.20	1	12x26x0.30
1	12x26x0.20	1	12x28x0.30
1	12x28x0.20	1	12x30x0.30
1	12x30x0.25	1	12x32x0.25
1	12x32x0.25	1	12x34x0.25
1	12x34x0.25	1	12x36x0.25
1	12x36x0.25	1	12x38x0.25
1	12x38x0.25	1	12x22x0.10
1	12x40x0.25	1	12x26x0.10
1	12x42x0.25	3	12x38x0.20
1	12x32x0.15		
8	12x44x0.20		

Details Druckstufenventil / details compression unit		Shims Nut / shims nut	
Stk / Qty	Bezeichnung / description	Stk / Qty	Bezeichnung / description
1	6x9.5x0.20		
3	6x9.5x0.30		
1	6x11x0.15		
1	6x12x0.15		
1	6x14x0.15		
1	6x16x0.15		
1	6x18x0.15		
1	6x20x0.15		
3	6x22x0.15		
1	6x21x0.10		
		Hubhöhe / liftheight:	
		Zugstufenfeder / topout spring	
		50 N/mm	
		50181318	

Druckstufenventil Baugruppe Nr. / compression damping valve assembly no.		
Feder / spring	Rate / rate	25 N/mm
	Länge + Spacer / length + spacer	17 mm

different shim setting from A460C409W411200

