SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A360C101U002230

Modellbezeichnung / Model description
HQV TC 125

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	Fahrer Sport / driving sport	volle Nutzlast / max.payload
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)	2	4	6	

Reservoir Federrate / reservoir spring rate	18 (48601851)	N/mm
Ölmenge (Gabelholm) / oil capacity (fork leg)	400	ml
Ölmenge (Cartridge) / oil capacity (cartridge)	165	ml

Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 4
Federweg / fork stroke	300 mm
Gabellänge / fork length	935 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	432.485.00.036W	488 mm	91410111
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	65-75 kg 143-165 lb	432.485.00.038W	488 mm	91410112
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	432.485.00.040W	488 mm	91410113
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	85-95 kg 187-209 lb	432.485.00.042W	488 mm	91410114
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	95-105 kg 209-232 lb	432.485.00.044W	488 mm	91410115

Shims Kolben Druckstufe / shims piston compression

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x14x0,15	1	8x26x0,40
1	6x16x0,15		
1	6x18x0,15		
1	6x20x0,15		
2	6x22x0,15		
3	6x24x0,15		
4	6x25x0,10		
1	6x26x0,15		
1	6x18x0,10		
4	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		1 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x8x0,30	4	6x12x0,25
1	8x16x0,20	1	6x9x0,30
1	8x11x0,20	1	6x10x0,10
1	8x11x0,10	1	6x12x0,10
2	8x12x0,10	1	6x14x0,10
1	8x13x0,10	1	6x16x0,10
1	8x14x0,10	1	6x14x0,10
1	8x16x0,10	3	T6x20x0,10
2	8x18x0,10		
5	8x20x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

Bemerkung / Remarks

OEM Federbein Klick Empfehlungen/
OEM Shock click reccomendation: LS Compression: 12 HS Compression: 1 ¼ Reb: 15
Federbein-Hauptfeder / shock spring: 42 N/mm

different shim setting from A460C107U002230

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A360C103U002230

Modellbezeichnung / Model description
HQV TC 250

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	Fahrer Sport / driving sport	volle Nutzlast / max.payload
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)	2	4	6	

Reservoir Federrate / reservoir spring rate	18 (48601851)	N/mm
Ölmenge (Gabelholm) / oil capacity (fork leg)	400	ml
Ölmenge (Cartridge) / oil capacity (cartridge)	165	ml

Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 4
Federweg / fork stroke	300 mm
Gabellänge / fork length	935 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	432.485.00.038W	488 mm	91410112
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	65-75 kg 143-165 lb	432.485.00.040W	488 mm	91410113
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	432.485.00.042W	488 mm	91410114
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	85-95 kg 187-209 lb	432.485.00.044W	488 mm	91410115
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	95-105 kg 209-232 lb	432.485.00.046W	488 mm	91410116

Shims Kolben Druckstufe / shims piston compression

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x14x0,15	1	8x26x0,40
1	6x16x0,15		
1	6x18x0,15		
1	6x20x0,15		
2	6x22x0,15		
3	6x24x0,15		
4	6x25x0,10		
1	6x26x0,15		
1	6x18x0,10		
4	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		1 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x8x0,30	4	6x12x0,25
1	8x16x0,20	1	6x9x0,30
1	8x11x0,20	1	6x10x0,10
1	8x11x0,10	1	6x12x0,10
2	8x12x0,10	1	6x14x0,10
1	8x13x0,10	1	6x16x0,10
1	8x14x0,10	1	6x14x0,10
1	8x16x0,10	3	T6x20x0,10
2	8x18x0,10		
5	8x20x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

Bemerkung / Remarks

OEM Federbein Klick Empfehlungen/
OEM Shock click reccomendation: LS Compression: 10 HS Compression: 1 Reb: 15
Federbein-Hauptfeder / shock spring: 45 N/mm

different shim setting from A460C107U002230

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A360C105U002230

Modellbezeichnung / Model description
HQV FC 250

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	Fahrer Sport / driving sport	volle Nutzlast / max.payload
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)	2	2	4	

Reservoir Federrate / reservoir spring rate	18 (48601851)	N/mm
Ölmenge (Gabelholm) / oil capacity (fork leg)	400	ml
Ölmenge (Cartridge) / oil capacity (cartridge)	165	ml

Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 4
Federweg / fork stroke	300 mm
Gabellänge / fork length	935 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	432.485.00.042W	488 mm	91410114
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	65-75 kg 143-165 lb	432.485.00.044W	488 mm	91410115
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	432.485.00.046W	488 mm	91410116
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	85-95 kg 187-209 lb	432.485.00.048W	488 mm	91410117
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	95-105 kg 209-232 lb	432.485.00.050W	488 mm	91410118

Shims Kolben Druckstufe / shims piston compression

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x14x0,15	1	8x26x0,40
1	6x16x0,15		
1	6x18x0,15		
1	6x20x0,15		
2	6x22x0,15		
2	6x24x0,15		
4	6x25x0,10		
2	6x26x0,10		
1	6x18x0,10		
5	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		1 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x8x0,30	4	6x12x0,25
1	8x16x0,20	1	6x9x0,30
1	8x11x0,20	1	6x10x0,10
1	8x11x0,10	1	6x12x0,10
2	8x12x0,10	1	6x14x0,10
1	8x13x0,10	1	6x16x0,10
1	8x14x0,10	1	6x14x0,10
1	8x16x0,10	3	T6x20x0,10
2	8x18x0,10		
5	8x20x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

Bemerkung / Remarks

OEM Federbein Klick Empfehlungen/
OEM Shock click reccomendation: LS Compression: 12 HS Compression: 1 ¼ Reb: 15

different shim setting from A460C107U002230

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A360C107U002230

Modellbezeichnung / Model description
HQV FC 350

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	Fahrer Sport / driving sport	volle Nutzlast / max.payload
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)	2	2	4	

Reservoir Federrate / reservoir spring rate	18 (48601851)	N/mm
Ölmenge (Gabelholm) / oil capacity (fork leg)	400	ml
Ölmenge (Cartridge) / oil capacity (cartridge)	165	ml

Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 4
Federweg / fork stroke	300 mm
Gabellänge / fork length	935 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	432.485.00.044W	488 mm	91410115
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	65-75 kg 143-165 lb	432.485.00.046W	488 mm	91410116
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	432.485.00.048W	488 mm	91410117
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	85-95 kg 187-209 lb	432.485.00.050W	488 mm	91410118
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	95-105 kg 209-232 lb	432.485.00.052W	488 mm	91410119

Shims Kolben Druckstufe / shims piston compression

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x14x0,15	1	8x26x0,40
1	6x16x0,15		
1	6x18x0,15		
1	6x20x0,15		
2	6x22x0,15		
3	6x24x0,15		
4	6x25x0,10		
1	6x18x0,10		
7	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		1 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x8x0,30	4	6x12x0,25
1	8x16x0,20	1	6x9x0,30
1	8x11x0,20	1	6x10x0,10
1	8x11x0,10	1	6x12x0,10
2	8x12x0,10	1	6x14x0,10
1	8x13x0,10	1	6x16x0,10
1	8x14x0,10	1	6x14x0,10
1	8x16x0,10	3	T6x20x0,10
2	8x18x0,10		
5	8x20x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

Bemerkung / Remarks

OEM Federbein Klick Empfehlungen/
OEM Shock click reccomendation: LS Compression: 12 HS Compression: 1 ¼ Reb: 15
Federbein-Hauptfeder / shock spring: 45 N/mm

same shim setting like base model

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A360C109U002230

Modellbezeichnung / Model description
HQV FC 450

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	Fahrer Sport / driving sport	volle Nutzlast / max.payload
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)	2	2	4	

Reservoir Federrate / reservoir spring rate	18 (48601851)	N/mm
Ölmenge (Gabelholm) / oil capacity (fork leg)	400	ml
Ölmenge (Cartridge) / oil capacity (cartridge)	165	ml

Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 4
Federweg / fork stroke	300 mm
Gabellänge / fork length	935 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	432.485.00.044W	488 mm	91410115
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	65-75 kg 143-165 lb	432.485.00.046W	488 mm	91410116
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	432.485.00.048W	488 mm	91410117
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	85-95 kg 187-209 lb	432.485.00.050W	488 mm	91410118
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	95-105 kg 209-232 lb	432.485.00.052W	488 mm	91410119

Shims Kolben Druckstufe / shims piston compression

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x14x0,15	1	8x26x0,40
1	6x16x0,15		
1	6x18x0,15		
1	6x20x0,15		
2	6x22x0,15		
3	6x24x0,15		
4	6x25x0,10		
1	6x26x0,15		
1	6x18x0,10		
5	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		1 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x8x0,30	4	6x12x0,25
1	8x16x0,20	1	6x9x0,30
1	8x11x0,20	1	6x10x0,10
1	8x11x0,10	1	6x12x0,10
2	8x12x0,10	1	6x14x0,10
1	8x13x0,10	1	6x16x0,10
1	8x14x0,10	1	6x14x0,10
1	8x16x0,10	3	T6x20x0,10
2	8x18x0,10		
5	8x20x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

Bemerkung / Remarks

OEM Federbein Klick Empfehlungen/
OEM Shock click reccomendation: LS Compression: 12 HS Compression: 1 ¼ Reb: 15
Federbein-Hauptfeder / shock spring: 45 N/mm

different shim setting from A460C107U002230

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A460C101U002230

Modellbezeichnung / Model description
KTM 125 SX / GASGAS MC 125

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	Fahrer Sport / driving sport	volle Nutzlast / max.payload
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)	2	4	6	

Reservoir Federrate / reservoir spring rate	18 (48601851)	N/mm
Ölmenge (Gabelholm) / oil capacity (fork leg)	400	ml
Ölmenge (Cartridge) / oil capacity (cartridge)	165	ml

Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 4
Federweg / fork stroke	310 mm
Gabellänge / fork length	945 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	432.485.00.036W	488 mm	91410111
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	65-75 kg 143-165 lb	432.485.00.038W	488 mm	91410112
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	432.485.00.040W	488 mm	91410113
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	85-95 kg 187-209 lb	432.485.00.042W	488 mm	91410114
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	95-105 kg 209-232 lb	432.485.00.044W	488 mm	91410115

Shims Kolben Druckstufe / shims piston compression

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x14x0,15	1	8x26x0,40
1	6x16x0,15		
1	6x18x0,15		
1	6x20x0,15		
2	6x22x0,15		
3	6x24x0,15		
4	6x25x0,10		
1	6x26x0,15		
1	6x18x0,10		
4	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		1 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x8x0,30	4	6x12x0,25
1	8x16x0,20	1	6x9x0,30
1	8x11x0,20	1	6x10x0,10
1	8x11x0,10	1	6x12x0,10
2	8x12x0,10	1	6x14x0,10
1	8x13x0,10	1	6x16x0,10
1	8x14x0,10	1	6x14x0,10
1	8x16x0,10	3	T6x20x0,10
2	8x18x0,10		
5	8x20x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

Bemerkung / Remarks

OEM Federbein Klick Empfehlungen/
OEM Shock click reccomendation: LS Compression: 12 HS Compression: 1 ¼ Reb: 15
Federbein-Hauptfeder / shock spring: 42 N/mm

different shim setting from A460C107U002230

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A460C103U002230

Modellbezeichnung / Model description
KTM 250 SX / GASGAS MC 250

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	Fahrer Sport / driving sport	volle Nutzlast / max.payload
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)	2	4	6	

Reservoir Federrate / reservoir spring rate	18 (48601851)	N/mm
Ölmenge (Gabelholm) / oil capacity (fork leg)	400	ml
Ölmenge (Cartridge) / oil capacity (cartridge)	165	ml

Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 4
Federweg / fork stroke	310 mm
Gabellänge / fork length	945 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	432.485.00.038W	488 mm	91410112
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	65-75 kg 143-165 lb	432.485.00.040W	488 mm	91410113
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	432.485.00.042W	488 mm	91410114
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	85-95 kg 187-209 lb	432.485.00.044W	488 mm	91410115
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	95-105 kg 209-232 lb	432.485.00.046W	488 mm	91410116

Shims Kolben Druckstufe / shims piston compression

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x14x0,15	1	8x26x0,40
1	6x16x0,15		
1	6x18x0,15		
1	6x20x0,15		
2	6x22x0,15		
3	6x24x0,15		
4	6x25x0,10		
1	6x26x0,15		
1	6x18x0,10		
4	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		1 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x8x0,30	4	6x12x0,25
1	8x16x0,20	1	6x9x0,30
1	8x11x0,20	1	6x10x0,10
1	8x11x0,10	1	6x12x0,10
2	8x12x0,10	1	6x14x0,10
1	8x13x0,10	1	6x16x0,10
1	8x14x0,10	1	6x14x0,10
1	8x16x0,10	3	T6x20x0,10
2	8x18x0,10		
5	8x20x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

Bemerkung / Remarks

OEM Federbein Klick Empfehlungen/
OEM Shock click reccomendation: LS Compression: 10 HS Compression: 1 Reb: 15
Federbein-Hauptfeder / shock spring: 45 N/mm

different shim setting from A460C107U002230

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A460C105U002230

Modellbezeichnung / Model description
KTM 250 SX-F/GASGAS MC 250F

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	Fahrer Sport / driving sport	volle Nutzlast / max.payload
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)	2	2	4	

Reservoir Federrate / reservoir spring rate	18 (48601851)	N/mm
Ölmenge (Gabelholm) / oil capacity (fork leg)	400	ml
Ölmenge (Cartridge) / oil capacity (cartridge)	165	ml

Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 4
Federweg / fork stroke	310 mm
Gabellänge / fork length	945 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	432.485.00.042W	488 mm	91410114
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	65-75 kg 143-165 lb	432.485.00.044W	488 mm	91410115
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	432.485.00.046W	488 mm	91410116
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	85-95 kg 187-209 lb	432.485.00.048W	488 mm	91410117
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	95-105 kg 209-232 lb	432.485.00.050W	488 mm	91410118

Shims Kolben Druckstufe / shims piston compression

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x14x0,15	1	8x26x0,40
1	6x16x0,15		
1	6x18x0,15		
1	6x20x0,15		
2	6x22x0,15		
2	6x24x0,15		
4	6x25x0,10		
2	6x26x0,10		
1	6x18x0,10		
5	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		1 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x8x0,30	4	6x12x0,25
1	8x16x0,20	1	6x9x0,30
1	8x11x0,20	1	6x10x0,10
1	8x11x0,10	1	6x12x0,10
2	8x12x0,10	1	6x14x0,10
1	8x13x0,10	1	6x16x0,10
1	8x14x0,10	1	6x14x0,10
1	8x16x0,10	3	T6x20x0,10
2	8x18x0,10		
5	8x20x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

Bemerkung / Remarks

OEM Federbein Klick Empfehlungen/
OEM Shock click reccomendation: LS Compression: 12 HS Compression: 1 ¼ Reb: 15

different shim setting from A460C107U002230

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A460C107U002230

Modellbezeichnung / Model description
KTM 350 SX-F/GASGAS MC 350F

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	Fahrer Sport / driving sport	volle Nutzlast / max.payload
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)	2	2	4	

Reservoir Federrate / reservoir spring rate	18 (48601851)	N/mm
Ölmenge (Gabelholm) / oil capacity (fork leg)	400	ml
Ölmenge (Cartridge) / oil capacity (cartridge)	165	ml

Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 4
Federweg / fork stroke	310 mm
Gabellänge / fork length	945 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	432.485.00.044W	488 mm	91410115
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	65-75 kg 143-165 lb	432.485.00.046W	488 mm	91410116
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	432.485.00.048W	488 mm	91410117
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	85-95 kg 187-209 lb	432.485.00.050W	488 mm	91410118
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	95-105 kg 209-232 lb	432.485.00.052W	488 mm	91410119

Shims Kolben Druckstufe / shims piston compression

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x14x0,15	1	8x26x0,40
1	6x16x0,15		
1	6x18x0,15		
1	6x20x0,15		
2	6x22x0,15		
3	6x24x0,15		
4	6x25x0,10		
1	6x18x0,10		
7	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		1 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x8x0,30	4	6x12x0,25
1	8x16x0,20	1	6x9x0,30
1	8x11x0,20	1	6x10x0,10
1	8x11x0,10	1	6x12x0,10
2	8x12x0,10	1	6x14x0,10
1	8x13x0,10	1	6x16x0,10
1	8x14x0,10	1	6x14x0,10
1	8x16x0,10	3	T6x20x0,10
2	8x18x0,10		
5	8x20x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

Bemerkung / Remarks

OEM Federbein Klick Empfehlungen/
OEM Shock click reccomendation: LS Compression: 12 HS Compression: 1 ¼ Reb: 15
Federbein-Hauptfeder / shock spring: 45 N/mm

base model

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A460C109U002230

Modellbezeichnung / Model description
KTM 450 SX-F/GASGAS MC 450F

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	Fahrer Sport / driving sport	volle Nutzlast / max.payload
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	17	12	8	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)	2	2	4	

Reservoir Federrate / reservoir spring rate	18 (48601851)	N/mm
Ölmenge (Gabelholm) / oil capacity (fork leg)	400	ml
Ölmenge (Cartridge) / oil capacity (cartridge)	165	ml

Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 4
Federweg / fork stroke	310 mm
Gabellänge / fork length	945 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	432.485.00.044W	488 mm	91410115
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	65-75 kg 143-165 lb	432.485.00.046W	488 mm	91410116
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	432.485.00.048W	488 mm	91410117
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	85-95 kg 187-209 lb	432.485.00.050W	488 mm	91410118
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	95-105 kg 209-232 lb	432.485.00.052W	488 mm	91410119

Shims Kolben Druckstufe / shims piston compression

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x14x0,15	1	8x26x0,40
1	6x16x0,15		
1	6x18x0,15		
1	6x20x0,15		
2	6x22x0,15		
3	6x24x0,15		
4	6x25x0,10		
1	6x26x0,15		
1	6x18x0,10		
5	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		1 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x8x0,30	4	6x12x0,25
1	8x16x0,20	1	6x9x0,30
1	8x11x0,20	1	6x10x0,10
1	8x11x0,10	1	6x12x0,10
2	8x12x0,10	1	6x14x0,10
1	8x13x0,10	1	6x16x0,10
1	8x14x0,10	1	6x14x0,10
1	8x16x0,10	3	T6x20x0,10
2	8x18x0,10		
5	8x20x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

Bemerkung / Remarks

OEM Federbein Klick Empfehlungen/
OEM Shock click reccomendation: LS Compression: 12 HS Compression: 1 ¼ Reb: 15
Federbein-Hauptfeder / shock spring: 45 N/mm

different shim setting from A460C107U002230