SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A490C161X003230

Modellbezeichnung / Model description
KTM 150 EXC

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	*Fahrer Sport / driving sport*	*volle Nutzlast / max.payload*
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	*19*	16	*13*	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	*25*	22	*19*	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)		0		

Reservoir Federrate / reservoir spring rate	18 (48601851)	N/mm
Ölmenge (Gabelholm) / oil capacity (fork leg)	380	ml
Ölmenge (Cartridge) / oil capacity (cartridge)	165	ml

Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 4
Federweg / fork stroke	304 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*	*432.485.00.040W*	*488 mm*	*91410113*
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	*65-75 kg 143-165 lb*	*432.485.00.042W*	*488 mm*	*91410114*
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	432.485.00.044W	488 mm	91410115
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	*85-95 kg 187-209 lb*	*432.485.00.046W*	*488 mm*	*91410116*
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	*95-105 kg 209-232 lb*	*432.485.00.048W*	*488 mm*	*91410117*

Shims Kolben Druckstufe / shims piston compression

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x12x0,25	1	8x26x0,40
1	6x14x0,15		
1	6x16x0,15		
1	6x18x0,15		
1	6x20x0,15		
1	6x22x0,15		
1	6x24x0,15		
1	6x25x0,10		
1	6x16x0,10		
8	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,4 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	Red cone 15deg	4	6x12x0,30
	48600923	1	6x10x0,25
1	Spring 25Nm	1	6x11x0,10
	48600924	1	6x12x0,10
		1	6x14x0,10
	Flow closed 20-25 l/min	1	6x16x0,10
		1	T6x20x0,10
	Flow open 85-90 l/min	1	6x12x0,10
		3	T6x20x0,10
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

different shim setting from A490C167X003230

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A390C161X003230

Modellbezeichnung / Model description
HQV TE 150

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	Fahrer Sport / driving sport	volle Nutzlast / max.payload
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	17	14	11	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	23	20	17	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)		0		

Reservoir Federrate / reservoir spring rate	16 (48601258	N/mm
Ölmenge (Gabelholm) / oil capacity (fork leg)	380	ml
Ölmenge (Cartridge) / oil capacity (cartridge)	165	ml

Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 4
Federweg / fork stroke	304 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	432.485.00.040W	488 mm	91410113
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	65-75 kg 143-165 lb	432.485.00.042W	488 mm	91410114
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	432.485.00.044W	488 mm	91410115
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	85-95 kg 187-209 lb	432.485.00.046W	488 mm	91410116
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	95-105 kg 209-232 lb	432.485.00.048W	488 mm	91410117

Shims Kolben Druckstufe / shims piston compression

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x12x0,25	1	8x26x0,40
1	6x14x0,20		
1	6x16x0,20		
1	6x18x0,20		
1	6x20x0,20		
1	6x22x0,20		
1	6x24x0,15		
1	6x25x0,10		
1	6x16x0,10		
8	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,4 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	Red cone 15deg	4	6x12x0,30
	48600923	1	6x10x0,25
1	Spring 25Nm	1	6x11x0,10
	48600924	1	6x12x0,10
		1	6x14x0,10
	Flow closed 20-25 l/min	1	6x16x0,10
		1	T6x20x0,10
	Flow open 85-90 l/min	1	6x12x0,10
		3	T6x20x0,10
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

different shim setting from A390C167X003230

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A490C163X003230

Modellbezeichnung / Model description
KTM 250/300 EXC

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	*Fahrer Sport / driving sport*	*volle Nutzlast / max.payload*
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	*19*	16	*13*	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	*25*	22	*19*	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)		0		

Reservoir Federrate / reservoir spring rate	18 (48601851)	N/mm
Ölmenge (Gabelholm) / oil capacity (fork leg)	380	ml
Ölmenge (Cartridge) / oil capacity (cartridge)	165	ml

Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 4
Federweg / fork stroke	304 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	6x12x0,25	1	8x26x0,40
1	6x14x0,15		
1	6x16x0,15		
1	6x18x0,15		
1	6x20x0,15		
1	6x22x0,15		
1	6x24x0,15		
1	6x25x0,10		
1	6x16x0,10		
8	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,4 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	Red cone 15deg	4	6x12x0,30
	48600923	1	6x10x0,25
1	Spring 25Nm	1	6x11x0,10
	48600924	1	6x12x0,10
		1	6x14x0,10
	Flow closed 20-25 l/min	1	6x16x0,10
		1	T6x20x0,10
	Flow open 85-90 l/min	1	6x12x0,10
		3	T6x20x0,10
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

different shim setting from A490C167X003230

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A390C163X003230

Modellbezeichnung / Model description
HQV TE 250/300 GASGAS EC 250/300

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	*Fahrer Sport / driving sport*	*volle Nutzlast / max.payload*
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	*17*	14	*11*	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	*23*	20	*17*	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)		0		

Reservoir Federrate / reservoir spring rate	16 (48601258	N/mm
Ölmenge (Gabelholm) / oil capacity (fork leg)	380	ml
Ölmenge (Cartridge) / oil capacity (cartridge)	165	ml

Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 4
Federweg / fork stroke	304 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	6x12x0,25	1	8x26x0,40
1	6x14x0,20		
1	6x16x0,20		
1	6x18x0,20		
1	6x20x0,20		
1	6x22x0,20		
1	6x24x0,15		
1	6x25x0,10		
1	6x16x0,10		
8	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,4 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	Red cone 15deg	4	6x12x0,30
	48600923	1	6x10x0,25
1	Spring 25Nm	1	6x11x0,10
	48600924	1	6x12x0,10
		1	6x14x0,10
	Flow closed 20-25 l/min	1	6x16x0,10
		1	T6x20x0,10
	Flow open 85-90 l/min	1	6x12x0,10
		3	T6x20x0,10
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

different shim setting from A390C167X003230

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A490C165X003230

Modellbezeichnung / Model description
KTM 250 EXC-F

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	Fahrer Sport / driving sport	volle Nutzlast / max.payload
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	17	14	11	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	25	22	19	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)		0		

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	304 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	432.485.00.040W	488 mm	91410113
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	65-75 kg 143-165 lb	432.485.00.042W	488 mm	91410114
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	432.485.00.044W	488 mm	91410115
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	85-95 kg 187-209 lb	432.485.00.046W	488 mm	91410116
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	95-105 kg 209-232 lb	432.485.00.048W	488 mm	91410117

Shims Kolben Druckstufe / shims piston compression

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x12x0.25	1	8x26x0,40
1	6x14x0.15		
1	6x16x0.15		
1	6x18x0.15		
1	6x20x0.15		
1	6x22x0.15		
1	6x24x0.15		
1	6x25x0.10		
1	6x16x0.10		
7	6x26x0.10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,4 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	Red cone 15deg	4	6x12x0.30
	48600923	1	6x10x0.25
1	Spring 25Nm	1	6x11x0.10
	48600924	1	6x12x0.10
		1	6x14x0.10
	Flow closed 20-25 l/min	1	6x16x0.10
		1	T6x20x0.10
	Flow open 85-90 l/min	1	6x12x0.10
		3	T6x20x0.10
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

different shim setting from A490C167X003230

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A390C165X003230

Modellbezeichnung / Model description
HQV FE 250 GASGAS EC 250F

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	*Fahrer Sport / driving sport*	*volle Nutzlast / max.payload*
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	*17*	14	*11*	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	*25*	22	*19*	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)		0		

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	304 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*	*432.485.00.040W*	*488 mm*	*91410113*
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	*65-75 kg 143-165 lb*	*432.485.00.042W*	*488 mm*	*91410114*
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	432.485.00.044W	488 mm	91410115
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	*85-95 kg 187-209 lb*	*432.485.00.046W*	*488 mm*	*91410116*
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	*95-105 kg 209-232 lb*	*432.485.00.048W*	*488 mm*	*91410117*

Shims Kolben Druckstufe / shims piston compression

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	6x12x0,25	1	8x26x0,40
1	6x14x0,20		
1	6x16x0,20		
1	6x18x0,20		
1	6x20x0,20		
1	6x22x0,20		
1	6x24x0,15		
1	6x25x0,10		
1	6x16x0,10		
7	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,4 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	Red cone 15deg	4	6x12x0,30
	48600923	1	6x10x0,25
1	Spring 25Nm	1	6x11x0,10
	48600924	1	6x12x0,10
		1	6x14x0,10
	Flow closed 20-25 l/min	1	6x16x0,10
		1	T6x20x0,10
	Flow open 85-90 l/min	1	6x12x0,10
		3	T6x20x0,10
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

different shim setting from A390C167X003230

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A490C167X003230

Modellbezeichnung / Model description
KTM 350 EXC-F

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	*Fahrer Sport / driving sport*	*volle Nutzlast / max.payload*
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	*17*	14	*11*	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	*25*	22	*19*	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)		0		

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	304 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	6x12x0.25	1	8x26x0,40
1	6x14x0.15		
1	6x16x0.15		
1	6x18x0.15		
1	6x20x0.15		
1	6x22x0.15		
1	6x24x0.15		
1	6x25x0.10		
1	6x16x0.10		
7	6x26x0.10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,4 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	Red cone 15deg	4	6x12x0.30
	48600923	1	6x10x0.25
1	Spring 25Nm	1	6x11x0.10
	48600924	1	6x12x0.10
		1	6x14x0.10
	Flow closed 20-25 l/min	1	6x16x0.10
		1	T6x20x0.10
	Flow open 85-90 l/min	1	6x12x0.10
		3	T6x20x0.10
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

base model

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A390C167X003230

Modellbezeichnung / Model description
HQV FE 350 GASGAS EC 350F

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	*Fahrer Sport / driving sport*	*volle Nutzlast / max.payload*
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	*17*	14	*11*	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	*25*	22	*19*	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)		0		

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	304 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	6x12x0,25	1	8x26x0,40
1	6x14x0,20		
1	6x16x0,20		
1	6x18x0,20		
1	6x20x0,20		
1	6x22x0,20		
1	6x24x0,15		
1	6x25x0,10		
1	6x16x0,10		
7	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,4 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	Red cone 15deg	4	6x12x0,30
	48600923	1	6x10x0,25
1	Spring 25Nm	1	6x11x0,10
	48600924	1	6x12x0,10
		1	6x14x0,10
	Flow closed 20-25 l/min	1	6x16x0,10
		1	T6x20x0,10
	Flow open 85-90 l/min	1	6x12x0,10
		3	T6x20x0,10
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

base model

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A490C169X003230

Modellbezeichnung / Model description
KTM 450/500 EXC-F

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	*Fahrer Sport / driving sport*	*volle Nutzlast / max.payload*
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	*19*	16	*13*	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	*25*	22	*19*	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)		0		

Reservoir Federrate / reservoir spring rate	18 (48601851	N/mm
Ölmenge (Gabelholm) / oil capacity (fork leg)	380	ml
Ölmenge (Cartridge) / oil capacity (cartridge)	165	ml

Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 4
Federweg / fork stroke	304 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	6x12x0,25	1	8x26x0,40
1	6x14x0,15		
1	6x16x0,15		
1	6x18x0,15		
1	6x20x0,15		
1	6x22x0,15		
1	6x24x0,15		
1	6x25x0,10		
1	6x16x0,10		
8	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,4 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	Red cone 15deg	4	6x12x0,30
	48600923	1	6x10x0,25
1	Spring 25Nm	1	6x11x0,10
	48600924	1	6x12x0,10
		1	6x14x0,10
	Flow closed 20-25 l/min	1	6x16x0,10
		1	T6x20x0,10
	Flow open 85-90 l/min	1	6x12x0,10
		3	T6x20x0,10
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

different shim setting from A490C167X003230

SETTINGLIST FORK PC

Artikelnummer / Article number	A390C169X003230

Modellbezeichnung / Model description
HQV FE 450/501 GASGAS EC 450F/500 F

	Fahrer Komfort / driving comfort	STANDARD	*Fahrer Sport / driving sport*	*volle Nutzlast / max.payload*
Druckstufendämpfung (Klicks offen) / compression damping (clicks open or marking)	*17*	14	*11*	
Zugstufendämpfung (Klicks offen) / rebound damping (clicks open or marking)	*25*	22	*19*	
Preload Adjuster (im Uhrzeigersinn) / preload adjuster (clock wise)		0		

Reservoir Federrate / reservoir spring rate	18 (48601851)	N/mm
Ölmenge (Gabelholm) / oil capacity (fork leg)	380	ml
Ölmenge (Cartridge) / oil capacity (cartridge)	165	ml

Öl Viskosität / oil viscosity	SAE 4
Federweg / fork stroke	304 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	6x12x0,25	1	8x26x0,40
1	6x14x0,20		
1	6x16x0,20		
1	6x18x0,20		
1	6x20x0,20		
1	6x22x0,20		
1	6x24x0,15		
1	6x25x0,10		
1	6x16x0,10		
8	6x26x0,10		
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,4 mm	

Shims Kolben Zugstufe / shims piston rebound

Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
1	Red cone 15deg	4	6x12x0,30
	48600923	1	6x10x0,25
1	Spring 25Nm	1	6x11x0,10
	48600924	1	6x12x0,10
		1	6x14x0,10
	Flow closed 20-25 l/min	1	6x16x0,10
		1	T6x20x0,10
	Flow open 85-90 l/min	1	6x12x0,10
		3	T6x20x0,10
Wechselventil Hubhöhe / check valve lift height		0,20 mm	

different shim setting from A390C167X003230