

SETTINGLIST SHOCK

PC

Modellbezeichnung / Model description

HQV TE 150

Artikelnummer /
Article number

A390C461X411200

	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)	18	15	12	
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen) / compression damping high speed (turns open)	18	15	12	
Zugstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / rebound damping low speed (clicks open or marking)	20	20	17	
Zugstufendämpfung High Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / rebound damping high speed (clicks open or marking)	15	15	15	
Federvorspannung / spring preload	8 mm	8 mm	8 mm	

Gasdruck / gas pressure	10 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				
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	55-65 kg 121-143 lb	(62/65) 36-240	240 mm	91210130
STANDARD	65-75 kg 143-165 lb	(62/65) 39-240	240 mm	91210131
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	75-85 kg 165-187 lb	(62/65) 42-240	240 mm	91210132
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	85-95 kg 187-209 lb	(62/65) 45-245	240 mm	91210133

Shims Kolben 1 / shims piston 1			
Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
14	12x34x0,30	1	50181092
1	12x22x0,30	1	12x22x0,30
1	12x24x0,20	1	12x24x0,30
1	12x26x0,20	1	12x26x0,25
1	12x28x0,20	1	12x28x0,25
1	12x30x0,20	1	12x30x0,20
1	12x32x0,20	1	12x32x0,20
1	12x34x0,20	1	12x34x0,20
1	12x36x0,20	1	12x36x0,20
1	12x38x0,20	1	12x38x0,20
1	12x40x0,20	1	12x24x0,10
1	12x42x0,20	3	12x38x0,20
2	12x44x0,20		
1	12x30x0,15		
10	12x44x0,20		

Details Druckstufenventil / details compression unit		Shims Nut / shims nut	
Stk / Qty	Bezeichnung / description	Stk / Qty	Bezeichnung / description
2	6x11x0,25		
1	6x11x0,10		
1	6x12x0,20		
1	6x14x0,20		
1	6x16x0,20		
1	6x18x0,20		
1	6x20x0,20		
1	6x22x0,20		
1	6x17x0,10		
6	6x22x0,15		

Druckstufenventil Baugruppe Nr. / compression damping valve assembly no.	
S01292001150000	
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

different shim setting from A390C467X11200

SETTINGLIST SHOCK PC

Artikelnummer / Article number	A390C463X411200
-----------------------------------	-----------------

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 Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / compression damping low speed (clicks open or marking)	18	15	12	
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen) / compression damping high speed (turns open)	18	15	12	
Zugstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / rebound damping low speed (clicks open or marking)	20	20	17	
Zugstufendämpfung High Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / rebound damping high speed (clicks open or marking)	15	15	15	
Federvorspannung / spring preload	8 mm	8 mm	8 mm	

Gasdruck / gas pressure	10 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
14	12x34x0,30	1	50181092
1	12x22x0,30	1	12x22x0,30
1	12x24x0,20	1	12x24x0,30
1	12x26x0,20	1	12x26x0,25
1	12x28x0,20	1	12x28x0,25
1	12x30x0,20	1	12x30x0,20
1	12x32x0,20	1	12x32x0,20
1	12x34x0,20	1	12x34x0,20
1	12x36x0,20	1	12x36x0,20
1	12x38x0,20	1	12x38x0,20
1	12x40x0,20	1	12x24x0,10
1	12x42x0,20	3	12x38x0,20
2	12x44x0,20		
1	12x30x0,15		
10	12x44x0,20		

Details Druckstufenventil / details compression unit		Shims Nut / shims nut	
Stk / Qty	Bezeichnung / description	Stk / Qty	Bezeichnung / description
2	6x11x0,25		
1	6x11x0,10		
1	6x12x0,20		
1	6x14x0,20		
1	6x16x0,20		
1	6x18x0,20		
1	6x20x0,20		
1	6x22x0,20		
1	6x17x0,10		
6	6x22x0,15		

Druckstufenventil Baugruppe Nr. / compression damping valve assembly no.		
S012920011S0000		
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

Artikelnummer / Article number	A390C465X411200
--------------------------------	-----------------

Modellbezeichnung / Model description	
HQV FE 250	
GASGAS EC 250F	

	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)	18	15	12	
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen) / compression damping high speed (turns open)	18	15	12	
Zugstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / rebound damping low speed (clicks open or marking)	20	20	17	
Zugstufendämpfung High Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / rebound damping high speed (clicks open or marking)	15	15	15	
Federvorspannung / spring preload	8 mm	8 mm	8 mm	

Gasdruck / gas pressure	10 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
14	12x34x0,30	1	50181092
1	12x22x0,30	1	12x22x0,30
1	12x24x0,20	1	12x24x0,30
1	12x26x0,20	1	12x26x0,25
1	12x28x0,20	1	12x28x0,25
1	12x30x0,20	1	12x30x0,20
1	12x32x0,20	1	12x32x0,20
1	12x34x0,20	1	12x34x0,20
1	12x36x0,20	1	12x36x0,20
1	12x38x0,20	1	12x38x0,20
1	12x40x0,20	1	12x24x0,10
1	12x42x0,20	3	12x38x0,20
2	12x44x0,20		
1	12x30x0,15		
10	12x44x0,20		

Details Druckstufventil / details compression unit		Shims Nut / shims nut	
Stk / Qty	Bezeichnung / description	Stk / Qty	Bezeichnung / description
2	6x11x0,25		
1	6x11x0,10		
1	6x12x0,20		
1	6x14x0,20		
1	6x16x0,20		
1	6x18x0,20		
1	6x20x0,20		
1	6x22x0,20		
1	6x17x0,10		
6	6x22x0,15		

Druckstufventil Baugruppe Nr. / compression damping valve assembly no.		
S01292001150000		
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

different shim setting from A390C467X11200

SETTINGLIST SHOCK

PC

Modellbezeichnung / Model description

HQV FE 350

GASGAS EC 350F

Artikelnummer /
Article number

A390C467X411200

	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)	18	15	12	
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen) / compression damping high speed (turns open)	18	15	12	
Zugstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / rebound damping low speed (clicks open or marking)	20	20	17	
Zugstufendämpfung High Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / rebound damping high speed (clicks open or marking)	15	15	15	
Federvorspannung / spring preload	8 mm	8 mm	8 mm	

Gasdruck / gas pressure	10 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
14	12x34x0,30	1	50181092
1	12x22x0,30	1	12x22x0,30
1	12x24x0,20	1	12x24x0,30
1	12x26x0,20	1	12x26x0,25
1	12x28x0,20	1	12x28x0,25
1	12x30x0,20	1	12x30x0,20
1	12x32x0,20	1	12x32x0,20
1	12x34x0,20	1	12x34x0,20
1	12x36x0,20	1	12x36x0,20
1	12x38x0,20	1	12x38x0,20
1	12x40x0,20	1	12x24x0,10
1	12x42x0,20	1	12x28x0,10
2	12x44x0,20	3	12x38x0,20
1	12x30x0,15		
10	12x44x0,20		

Details Druckstufenventil / details compression unit		Shims Nut / shims nut	
Stk / Qty	Bezeichnung / description	Stk / Qty	Bezeichnung / description
2	6x11x0,25		
1	6x11x0,10		
1	6x12x0,20		
1	6x14x0,20		
1	6x16x0,20		
1	6x18x0,20		
1	6x20x0,20		
1	6x22x0,20		
1	6x17x0,10		
6	6x22x0,15		

Druckstufenventil Baugruppe Nr. / compression damping valve assembly no.	
S012920011S0000	
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

Artikelnummer / Article number	A390C469X411200
-----------------------------------	-----------------

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

	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)	18	15	12	
Druckstufendämpfung High Speed (Umdrehungen offen) / compression damping high speed (turns open)	18	15	12	
Zugstufendämpfung Low Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / rebound damping low speed (clicks open or marking)	25	22	19	
Zugstufendämpfung High Speed (Klicks offen bzw. Markierung) / rebound damping high speed (clicks open or marking)	15	15	15	
Federvorspannung / spring preload	8 mm	8 mm	8 mm	

Gasdruck / gas pressure	10 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) 42-240	240 mm	91210132
Weich Opt. 1 / soft opt. 1	65-75 kg 143-165 lb	(62/65) 45-240	240 mm	91210133
STANDARD	75-85 kg 165-187 lb	(62/65) 48-240	240 mm	91210134
Hart Opt. 1 / hard opt. 1	85-95 kg 187-209 lb	(62/65) 51-245	245 mm	91210135
Hart Opt. 2 / hard opt. 2	95-105 kg 209-232 lb	(62/65) 54-250	250 mm	91210136

Shims Kolben 1 / shims piston 1			
Stk / Qty	Druckstufe / compression	Stk / Qty	Zugstufe / rebound
14	12x34x0,30	1	50181092
1	12x22x0,30	1	12x22x0,30
1	12x24x0,20	1	12x24x0,30
1	12x26x0,20	1	12x26x0,25
1	12x28x0,20	1	12x28x0,25
1	12x30x0,20	1	12x30x0,20
1	12x32x0,20	1	12x32x0,20
1	12x34x0,20	1	12x34x0,20
1	12x36x0,20	1	12x36x0,20
1	12x38x0,20	1	12x38x0,20
1	12x40x0,20	1	12x24x0,10
1	12x42x0,20	1	12x28x0,10
1	12x30x0,15	3	12x38x0,20
10	12x44x0,20		

Details Druckstufventil / details compression unit		Shims Nut / shims nut	
Stk / Qty	Bezeichnung / description	Stk / Qty	Bezeichnung / description
4	6x9x0,30		
1	6x12x0,15		
1	6x14x0,15		
1	6x16x0,15		
1	6x18x0,15		
1	6x20x0,15		
1	6x22x0,15		
1	6x17x0,10		
4	6x22x0,15		

Druckstufventil Baugruppe Nr. / compression damping valve assembly no.		
	Rate / rate	25 N/mm
Feder / spring	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

different shim setting from A390C467X11200