

TECHNISCHE DATEN - FAHRGESTELL »

	625 SXC	625 SMC
Rahmen	Zentralrohrrahmen aus Chrom-Molybdän-Stahlrohren	
Gabel	WP Suspension 4357 MXMA	WP Suspension 4860 MXMA
Federweg vorne/hinten	295 / 320 mm	265 / 300 mm
Hinterradfederung	Zentralfederbein (WP BAVP4681) mit PRO-LEVER-Anlenkung zur nadelgelagerten Alu-Hinterradschwinge	
Bremse vorne	Bremssattel schwimmend gelagert	4 Kolben Festsattel
Bremsscheibe vorne	Scheibenbremse mit gelochter Bremsscheibe Ø 260 mm	Scheibenbremse mit gelochter Bremsscheibe Ø 320 mm
Bremse hinten	Scheibenbremse mit gelochter Bremsscheibe Ø 220 mm, Bremssattel schwimmend gelagert	
Bereifung vorne	90/90-21	120/70-17
Luftdruck Gelände / SM	1,0 - 1,5 bar	1,5 bar
Luftdruck Straße	1,8 bar	2,0 - 2,2 bar
Bereifung hinten	140/80-18	160/60-17
Luftdruck Gelände / SM	1,0 - 1,5 bar	1,6 bar
Luftdruck Straße	2,0 bar	2,2 - 2,4 bar
Tankinhalt	9 Liter, 2,5 Liter Reserve	9,2 Liter, 2,5 Liter Reserve
Übersetzung-Hinterrad	16:40	16:38
Kette	5/8 x 1/4" X-Ring	
Scheinwerfer	12V 35/35 W (Sockel P43t)	12V 35/35 W (Sockel P43t)
Begrenzungslicht	12V 5W (Sockel W2,1x9,5d)	12V 5W (Sockel W2,1x9,5d)
Kontrollampen	12V 1,2W (Sockel W2x4,6d)	12V 1,2W (Sockel W2x4,6d)
Bremslicht	12V 21/5W (Sockel BaY15d)	12V 21W (Sockel Ba15s)
Rücklicht	12V 21/5W (Sockel BaY15d)	12V 5W (Sockel W2,1x9,5d)
Blinker	12V 10W (Sockel Ba15s)	12V 10W (Sockel Ba15s)
Kennzeichenbeleuchtung	12V 5W (Sockel W2,1x9,5d)	12V 5W (Sockel W2,1x9,5d)
Batterie	wartungsfreie Batterie 12V 8,6 Ah	
Steuerkopfwinkel	62,5°	63°
Radstand	1510 ± 10 mm	1510 ± 10 mm
Sitzhöhe unbelastet	980 mm	910 mm
Bodenfreiheit unbelastet	360 mm	290 mm
Trockengewicht	132 kg	

STANDARD-EINSTELLUNG – GABEL		
	625 SXC	625 SMC
	05187B01	14187B07
Druckstufendämpfung	20	23
Zugstufendämpfung	12	19
Feder	4,2 N/mm	4,4 N/mm
Federvorspannung	5 mm	28 mm
Luftkammerlänge	140 mm	110 mm
Gabelöl	SAE 5	SAE 5

STANDARD-EINSTELLUNG – FEDERBEIN		
	625 SXC	625 SMC
	01187B01	01187B02
Druckstufendämpfung	3	4
Zugstufendämpfung	5	8
Feder	63 / 260	70 / 260
Federvorspannung	23 mm	20 mm

ANZUGSDREHMOMENTE - FAHRGESTELL		
Bundmutter Steckachse vorne SXC	M16x1,5	40 Nm
Bundmutter Steckachse vorne SMC	M24x1,5	40 Nm
Bundmutter Steckachse hinten	M20x1,5	80 Nm
Federbein oben	M10 (10.9)	45 Nm
Federbein unten	M10 (10.9)	45 Nm
Bundschraube Bremsscheibe hinten	M6 (10.9)	Loctite 243 + 10 Nm
Bundschraube Bremsscheibe vorne	M6 (10.9)	Loctite 243 + 10 Nm
Schrauben der Bremszange vorne	M8	Loctite 243 + 25 Nm
Innensechskantschraube Bremszange vorne SMC	M10	Loctite 243 + 40 Nm
Bundmuttern Lagerbolzen Verbindungsstange/Rahmen	M12	60 Nm
Bundmuttern Winkelhebelbolzen	M14x1,5	100 Nm
Motortragschraube	M10	45 Nm
Kugelgelenk für Druckstange	M8	Loctite 243 + 25 Nm
Kettenradschrauben an Mutter	M8	Loctite 243 + 35 Nm
Bundmutter Schwingarmbolzen	M14x1,5	100 Nm
Klemmschrauben Gabelbrücke oben	M8	20 Nm
Klemmschrauben Gabelbrücke unten	M8	15 Nm
Klemmschrauben Gabelhäuste	M8	15 Nm
Bundschrauben Lenkerklemmbrücken	M8	20 Nm
Innensechskantschraube Lenkeraufnahme	M10	Loctite 243 + 40 Nm
Speichennippel	SW 7	4 Nm (3,0 - 6,0 Nm)
Restliche Schrauben / Bundmuttern Fahrgestell	M6	10 Nm / 15 Nm
	M8	25 Nm / 30 Nm
	M10	45 Nm / 50 Nm