

ALLGEMEINE CHARAKTERISTIKA / GENERAL FEATURES

Radstand / wheelbase	1470 mm
Länge ges. / overall length	2260 mm
Breite ges. / overall width	820 mm
Höhe ges. / overall height	1290 mm
Sitzhöhe / saddle height	950 mm
Bodenfreiheit / min. ground clearance	290 mm
Gewicht (trocken) / dry weight	106 kg
Tankinhalt / fuel tank capacity	7,0 Liter

MOTOR / ENGINE

Art / type	Einzyylinder, Viertakt / single cylinder, four stroke
Bohrung / bore	79 mm
Hub / stroke	50,9 mm
Hubraum / capacity	249,5 ccm
Verdichtung / compression ratio	13,6 : 1
Leistung * / horse power	9 kW bei 6.000 U/min
Drehmoment / torque	15 Nm bei 4.000 U/min
Starter / starter	E-Starter und Kickstarter / electric and kick start
Kühlung / cooling	Flüssigkeit / liquid
Kühler / radiator	2
Ventile / valve	4 Ventile D.O.H.C.
Zündung / ignition	E.C.U.elektronische Zündverstellung / electronic variable advance
Zündkerze / spark plug	NGK CR 8EB
Elektrodenabstand / spark plug gap	0,7 mm
Schmierung / lubrication	1 Ölpumpe / oil-pump
Gemischaufbereitung / carburation	Einspritzung Mikuni / electronic injection feed Mikuni
Drosselklappen Durchmesser / throttle diameter	42 mm

ANTRIEB / TRANSMISSION

Kupplung / clutch	hydraulische Nasskupplung / wet multiplate hydraulic control
Primärübersetzung / primary drive	17 : 54
Übersetzungsverhältnis / transmission ratio	3,176
Übersetzungsverhältnis 1. Gang (Zähne)	2,142 (30 : 14)
Internal ratio 2. Gang (Zähne)	1,750 (28 : 16)
3. Gang (Zähne)	1,450 (29 : 20)
4. Gang (Zähne)	1,227 (27 : 22)
5. Gang (Zähne)	1,041 (25 : 24)
6. Gang (Zähne)	0,884 (22 : 27)
Sekundärübersetzung / secondary drive	13 : 40
Übersetzungsverhältnis / transmission ratio	3,076
Kette / drive chain	5/8"x1/4"

FAHRWERK / SUSPENSION

Gabel / front fork	Kayaba USD 48
Federweg / wheel travel front	300 mm
Federbein / shock absorber	Sachs
Federweg / wheel travel rear	296 mm

BREMSEN / BRAKE

Vorne / front	260 mm Scheibe Wave Typ / fixed disc
Hinten / rear	240 mm Scheibe Wave Typ schwimmend / floating disc

RÄDER-BEREIFUNG / TIRE-RIM

Vorne / front	1,60" x 21" 90/90-21", Michelin Enduro Competition 3/Pirelli MT83 Scorpion
Hinten / rear	2,15" x 18" 120/90-18", Michelin Enduro Competition 3/Pirelli MT83 Scorpion

 Änderungen vorbehalten / [Subject to alterations](#)