

ALLGEMEINE CHARAKTERISTIKA / GENERAL FEATURES

Radstand / wheelbase	1485 mm
Länge ges. / overall length	2260 mm
Breite ges. / overall width	820 mm
Höhe ges. / overall height	1240 mm
Sitzhöhe / saddle height	945 mm
Bodenfreiheit / min. ground clearance	300 mm
Gewicht (trocken) / dry weight	150 kg
Tankinhalt / fuel tank capacity	12 Liter

MOTOR / ENGINE

Art / type	Einzyylinder, Viertakt / single cylinder, four stroke
Bohrung / bore	100 mm
Hub / stroke	76,4 mm
Hubraum / capacity	600 ccm
Verdichtung / compression ratio	12,4 : 1
Leistung / horse power	42 kW bei 7.500 U/min
Drehmoment / torque	57 Nm bei 6.500 U/min
Starter / starter	E-Starter / electric start
Kühlung / cooling	Flüssigkeit / liquid
Kühler / radiator	2
Ventile / valve	4 Ventile D.O.H.C.
Zündung / ignition	digitale Zündverstellung / electronic variable advance
Zündkerze / spark plug	NGK CR8EB
Elektrodenabstand / spark plug gap	0,7 - 0,8 mm / 0.027 – 0.031
Schmierung / lubrication	Druckumlaufschmierung mit 2 Ölpumpen / forced with 2 oil-pump
Gemischaufbereitung / carburation	Einspritzung Mikuni / electronic injection feed
Durchmesser / diameter	45 mm

ANTRIEB / TRANSMISSION

Kupplung / clutch	Hydraulische Nasskupplung / wet multiplate hydraulic control
Primärübersetzung / primary drive	32 : 75
Übersetzungsverhältnis / transmission ratio	2,343
Übersetzungsverhältnis 1. Gang (Zähne)	2,615 (34/13)
Internal ratio 2. Gang (Zähne)	1,812 (29/16)
3. Gang (Zähne)	1,350 (27/20)
4. Gang (Zähne)	1,091 (24/22)
5. Gang (Zähne)	0,916 (22/24)
6. Gang (Zähne)	0,769 (20/26)
Sekundärübersetzung / secondary drive	15 : 42
Übersetzungsverhältnis / transmission ratio	2,800
Kette / drive chain	5/8"x1/4" DID 520 V6

FAHRWERK / SUSPENSION

Gabel / front fork	Marzocchi 45 mm
Federweg / wheel travel front	270 mm
Federbein / shock absorber	Sachs
Federweg / wheel travel rear	320 mm



BREMSEN / BRAKE

Vorne / front	260 mm Scheibe / fixed disc
Hinten / rear	220 mm Scheibe / fixed disc

RÄDER-BEREIFUNG / TIRE-RIM

Vorne / front	1,6" x 21" 90/90-21", Pirelli MT 21 oder Metzeler MCR Karoo
Hinten / rear	2,15" x 18" 140/80-18", Pirelli MT 21 oder Metzeler MCE Karoo

Änderungen vorbehalten / [Subject to alterations](#)

