



Pian dell'Isola, 72 - 50067 Rignano sull'Arno - FI - Italy
Tel. +39.055.83.48.741 Fax +39.055.83.48.984
www.betamotor.com info@betamotor.com

MINICROSS R 12 TECHNISCHE DATEN

FAHRWERK

Rahmen	Stahlrohrrahmen
Radstand	1100 mm
Geamtlaenge	1580 mm
Gesamtlaenge	670 mm
Gesamthoehe	990 mm
Sitzhoehe	740 mm
Bodenfreiheit	280 mm
Anbauhoehe Fussrasten	310 mm
Trockengewicht	46 kg
Tankinhalt	2 l.
Reserve	0,300 l.
Radaufhaengung vorne	Gabel mit mechanischer Daempfung
Hub Stosddaempfer	57 mm
Ferdereweg vorne	155 mm
Federweg hinten	170 mm
Bremse vorne	Trommelbremse ø90 mm
Bremse hinten	Trommelbremse ø90 mm
Felge vorne	15x1,50
Felge hinten	12x1,50
Reifen vorne	2,50x15
Reifen hinten	3.00 - 12

MOTOR

Hersteller: BETA	Einzylinder, 2-Takt, lueftgekuehlt, OHC
Bohrung	39,5 mm
Hub	40 mm
Hubraum	49cc
Verdichtung	12,5 : 1
Zuendung	Elektronisch
Kerze	Champion L 78 C
Schmierung	Gemsich, (1,5% synth. Oel)
Gemischaufbereitung	Vergaser
Vergaser	Dell'Orto SHA 14 - 12L
Kupplung	Automatischer Fliehkraftkupplung im Oelbad
Primaerantrieb	Gerade verzahnt Z. 16/57
Getriebe	Eingang Automatik
Sekundarantrieb	Z. 11/53
Getrieboel	SAE 20/30 (150cc)