



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

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

CHASSIS

Cadre	en tubes d'acier
Empattement	1100 mm
Longueur	1580 mm
Largeur	670 mm
Hauteur max.	990 mm
Hauteur de selle	740 mm
Hauteur minime	280 mm
Hauteur repose-pieds	310 mm
Poids à sec	46 kg
Capacité du réservoir d'essence	2 l.
Réserve	0,3 l.
Suspension AV	Fourche mécanique ø30 mm
Course Ammortisseur	57 mm
Course Roue AV	155 mm
Course Roue AR	170 mm
Frein AV	transmission mécanique tambour ø90 mm
Frein AR	transmission mécanique tambour ø90 mm
Jantes AV	15x1,50
Jantes AR	12x1,50
Pneu AV	2,50x15
Pneu AR	3.00x12

MOTEUR

BETA

Type	Monocylindre, 2-temps, refroidissement par air, transmission lamellaire dans le carter
Alésage	39,5 mm
Course	40 mm
Cylindrée	49cc
Rapport volumétrique de compression	12,5 : 1
Allumage	Electronique Selettra
Bougie	Champion L 78 C
Lubrification	mélange de 1,5 % d'huile avec essence
Alimentation	avec carburateur
Carburateur	Dell'Orto PHBN 12 FS
Embrayage	centrifuge à bain d'huile
Transmission primaire	Z. 20/71
Transmission	Monorapport
Transmission secondaire	Z. 11/50
Huile moteur	SAE 20/30 (300cc)