



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

## RR 50 MOTARD euro 2

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

#### CHASSIS

Cadre	en acier à double berceau
Empattement	1325 mm
Longueur	1960 mm
Largeur	800 mm
Hauteur max.	1120 mm
Hauteur de selle	910 mm
Hauteur minime	355 mm
Hauteur repose-pieds	425 mm
Poids à sec	85 kg
Capacité du réservoir d'essence	6 l.
Réserve	1 l.
Capacité circuit de refroidissement	500 cc
Suspension AV	Fourche hydraulique ø36 mm
Suspension AR	Monochoc oléopneumatique réglable en precharge
Course Ammortisseur	55 mm
Course Roue AV	230 mm
Course Roue AR	285 mm
Frein AV	disque ø260 mm
Frein AR	disque ø220 mm
Jantes AV	250x17 - 36
Jantes AR	350x17 - 36
Pneu AV	110/80 - 17
Pneu AR	130/70 - 17

#### MOTEUR

Type	Monocylindre, 2-temps, refroidissement par liquide, lmission lamellaire dans le carter
Alésage	40,3 mm
Course	39 mm
Cylindrée	49,7cc
Rapport volumétrique de compression	12 : 1
Allumage	Electronique AET 12V - 85W
Bougie	NGK BR9 ES
Lubrification	melange avec pompe mécanique - melange à 1,5% (avec huile synthétique)
Alimentation	avec carburateur
Carburateur	Dell'Orto PHBN 16 FS
Embrayage	Multidisque à bain d'huile
Transmission primaire	Z. 20/71
Transmission	A 6 rapports
Transmission secondaire	Z. 11/50
Huile moteur	SAE 20/30 (820cc)