



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 ENDURO RACING euro 2

DATI TECNICI

CICLISTICA

Telaio	acciaio a doppia culla chiusa
Interasse	1325 mm
Lunghezza massima	2030 mm
Larghezza massima	790 mm
Altezza massima da terra	1240 mm
Altezza sella	930 mm
Luce terra	365 mm
Altezza pedane poggiapiedi	435 mm
Peso a secco	85 kg
Capacità serbatoio	6 l.
Riserva	1 l.
Capacità circuito di raffreddamento	880cc
Sospensione anteriore	Forcella idraulica steli \varnothing 41 mm con regolazioni precarico molla e freno idraulico in estensione
Sospensione posteriore	Monoammortizzatore con regolazione precarico molla e freno idraulico in compressione e estensione
Corsa ammortizzatore	85 mm
Escursione ruota anteriore	250 mm
Escursione ruota posteriore	280 mm
Freno anteriore	disco \varnothing 260 mm
Freno posteriore	disco \varnothing 220 mm
Cerchio anteriore	21-1,6 - 36 fori
Cerchio posteriore	18-1,85 - 36 fori
Copertura anteriore	80/90-21
Copertura posteriore	110/80-18

MOTORE

Tipo	Monocilindrico, 2 tempi, raffreddato a liquido, trasmissione lamellare nel carter
Alesaggio	40,3 mm
Corsa	39 mm
Cilindrata totale	49,7cc
Rapporto di compressione	12 : 1
Accensione	Elettronica AET 12V - 85W
Candela	NGK BR9 ES
Lubrificazione	miscelazione manuale Bardahl ktx 2%
Alimentazione	a carburatore
Carburatore	Dell'Orto PHBN 16 HS
Frizione	Dischi multipli in bagno d'olio
Trasmissione primaria	Z. 20/71 a denti diritti
Cambio	6 velocità
Trasmissione secondaria	Z. 11/50
Olio motore	SAE 20/30 (820cc)