

**DATI TECNICI
50 ENDURO RACING****RR****CICLISTICA**

Telaio	acciaio a doppia culla chiusa
Interasse	1428 mm
Lunghezza massima	2090 mm
Larghezza massima	810 mm
Altezza massima da terra	1205 mm
Altezza sella	935 mm
Luce terra	345 mm
Altezza pedane poggiapiedi	400 mm
Peso a secco	83,5kg
Capacità serbatoio	6,5 l.
Riserva	1,5 l.
Capacità circuito di raffreddamento	1,0 l.
Sospensione anteriore	Forcella idraulica USD steli ø 41 mm
Sospensione posteriore	Monoammortizzatore con leveraggio progressivo
Corsa ammortizzatore	124 mm
Escursione ruota anteriore	265 mm
Escursione ruota posteriore	255 mm
Freno anteriore	Disco wave ø260 mm
Freno posteriore	Disco wave ø220 mm
Cerchio anteriore	21 x 1,6 - 36 fori
Cerchio posteriore	18 x 1,85 - 36 fori
Copertura anteriore	80/90 - 21
Copertura posteriore	110/80 -18

MOTORE

Tipo	Monocilindrico 2 tempi, raffreddato a liquido
Alesaggio	40,3 mm
Corsa	39 mm
Cilindrata totale	49,7 cc
Rapporto di compressione	12:1
Avviamento	a pedale
Accensione	elettronica AET 12V - 85W
Candela	NGK BR9ES
Sistema aspirazione	lamellare nel carter
Lubrificazione	miscelazione con pompa meccanica
Alimentazione	a carburatore
Frizione	dischi multipli in bagno d'olio
Trasmissione primaria	Z.20/71
Cambio	6 velocità
Trasmissione secondaria	a catena
Olio cambio	SAE 20W/30
Consumo l/100 km	2,41
Emissioni Co2 [g/km]	57