

Moteur	
Type	Monocylindre 4 temps simple arbre à cames 2 soupapes, refroidi par air
Cylindrée	49 cm ³
Alésage x course	39 x 41,4 mm
Rapport volumétrique	10 : 1
Puissance maxi.	2,2 kW/8 500 min ⁻¹ (95/1/EC)
Couple maxi.	3,43 Nm/3 500 min ⁻¹ (95/1/EC)
Alimentation	
Carburateur	1 carburateur ø 13 mm
Capacité de carburant	2,6 litres (dont réserve de 0,76 l)
Système électrique	
Allumage	CDI
Démarrage	Par kick
Transmission	
Boîte	3 rapports avec embrayage automatique
Réduction primaire	4,058 (69/17)
Rapports	1 3,272 (36/11)
	2 1,666 (25/11)
	3 1,190 (25/21)
Réduction finale	2,643 (37/14)
Transmission finale	Chaîne à joints toriques #420
Cadre	
Type	Poutre Mono-Backbone en acier
Partie cycle	
Dimensions (LxlxH)	1 302 x 581 x 774 mm
Empattement	914 mm
Angle de chasse	25 °
Traînée	33 mm
Hauteur de selle	548,6 mm
Garde au sol	146 mm
Poids tous plein faits	49,9 kg
Suspensions	
Type	Avant Fourche télescopique inversée de 21,7 mm, débattement 88,9 mm
	Arrière Bras oscillant cantilever, débattement 71,1 mm
Roues	
Type	Avant Jantes acier rayonnées
	Arrière Jantes acier rayonnées
Jantes	Avant 10 x 1,4
	Arrière 10 x 1,4
Pneumatiques	Avant 2.50-10 (33Y)
	Arrière 2.50-10 (33Y)
Freins	
Type	Avant Tambour ø 80 mm
	Arrière Tambour ø 80 mm

CRF50F



Toutes ces caractéristiques sont provisoires et susceptibles d'évoluer sans préavis.

