



# VFR1200F ABS



## Moteur

Type	4 cylindres en V à 76°, distribution Unicam et refroidissement liquide
Cylindrée	1 237 cm <sup>3</sup>
Alésage x Course	81 x 60 mm
Puissance maxi.	F: 83 kW à 9 500 tr/min (95/1/EC)
Couple maxi.	F: 115 Nm à 4000 tr/min (95/1/EC)
Régime de ralenti	1150 tr/min
Capacité d'huile	4 litres (*4,9 litres)

## Alimentation

Carburateur	Injection électronique PGM-FI
Filtre à air	Cartouche papier
Capacité de carburant	19 litres

## Système électrique

Allumage	Numérique avec avance électronique
Démarrage	Électrique

## Transmission

Embrayage	Multidisques humides à commande hydraulique
Boîte de vitesses	6 rapports
Réduction primaire	1,738 (73/42)
Transmission finale	Par arbre

## Dimensions

L x L x H	2.244 x 752 x 1.222 mm
Rayon de braquage	3,45 m
Poids tous plein faits	267 kg
Poids en charge	463 kg

## Cadre

Type	Diamond, double poutre aluminium
------	----------------------------------

## Suspensions

Suspension Avant	Fourche à cartouche ø 43 mm réglable en précharge, débattement 108 mm
Suspension Arrière	Pro-Link avec monoamortisseur à gaz, réglable en précharge (25 positions)

## Freins

Freins Avant	Double disque flottant ø 320 mm avec étriers 6 pistons, C-ABS et plaquettes métal fritté
Freins Arrière	Simple disque ø 276 mm avec étrier 2 pistons C-ABS et plaquettes métal fritté

## Roues

Jantes avant	Jante aluminium à 5 branches 17 x MT3,50
Jantes arrière	Jante aluminium à 7 branches 17 x MT6,00
Pneumatiques avant	120/70 ZR17M/C (58W)
Pneumatiques arrière	190/55 ZR17M/C (75W)

## Equipements

- Système antipatinage TCS (Traction Control System) ▪ Un système de freinage combiné ABS ▪ Système anti-démarrage HISS ▪