

MOTEUR

Type	Monocylindre, 4 temps, refroidissement par air, bougie d'allumage, 2 soupapes en tête
Cylindrée	535 cm ³
Alésage/Course	87 x 90 mm
Taux de compression	8,5 : 1
Puissance max.	21,4 Kw (29,1 bhp) @ 5100 tr/mn
Couple max.	44 Nm @ 4000 tr/mn
Alimentation	Injection électronique
Allumage	Boîtier d'allumage électronique numérique
Démarrage	Electrique ou par kick

TRANSMISSION

Primaire	Chaîne type Duplex & Pignon
Finale	Chaîne
Embrayage	A disques multiples dans un bain d'huile
Boîte	5 rapports

CHASSIS

Cadre	Tubulaire, double cadre en berceau
Suspension AV	Télescopique hydraulique ø 41 mm, Course de 110 mm
Suspension AR	Bras oscillant (Swingarm) avec 2 amortisseurs à gaz Paioli ajustable en précharge, Course de 80 mm
Frein AV	Frein à disque Brembo à étriers 2 pistons ø 300 mm
Frein AR	Frein à disque Brembo simple pistons ø 240 mm
Pneus AV	100/90-18, 56 H Pirelli Sport Demon
Pneus AR	130/90-18, 56 H Pirelli Sport Demon

DIMENSIONS

Longueur (mm)	2060 mm
Largeur (mm)	750 mm (sans rétroviseurs)
Hauteur (mm)	1070 mm (sans rétroviseurs)
Empattement (mm)	1360 mm
Garde au sol (mm)	140 mm
Hauteur de selle (mm)	800 mm
Réservoir essence	13,5 litres
Poids	184 kg