

**PIAGGIO®****LIBERTY 50 – FICHE TECHNIQUE**

MOTEUR	I-get, monocylindre 4 temps
CYLINDREE	50 cm ³
ALESAGE X COURSE	39 mm x 41,8 mm
PUISSANCE	2,2 kW à 7.750 tr/min
COUPLE	2,9 Nm à 6.500 tr/min
ALIMENTATION	Injection électronique
REFROIDISSEMENT	Air
LUBRIFICATION	Carter humide
DEMARRAGE	Electrique
TRANSMISSION	Variateur automatique CVT avec asservisseur de couple
EMBRAYAGE	Automatique centrifuge à sec
DISTRIBUTION	Arbre à cames en tête, trois soupapes (2 soupapes d'admission, 1 soupape d'échappement)
HOMOLOGATION	Euro 5
CONSOMMATION (MODE WMTC)	40 km/l
EMISSIONS CO²	57 g/km
CLASSIFICATION CRIT'AIR	Classe 1
CHASSIS	Tubulaire en acier haute résistance
SUSPENSION AVANT	Fourche télescopique hydraulique, débattement 76 mm
SUSPENSION ARRIERE	Monoamortisseur hydraulique, précontrainte réglable sur 4 positions, débattement 73,5 mm
FREIN AVANT	Disque Ø 240mm
FREIN ARRIERE	Tambour Ø 140 mm
LONGUEUR / LARGEUR	1945 mm/690 mm
EMPATTEMENT	1370 mm
HAUTEUR DE SELLE	780 mm
PNEUMATIQUE AVANT	Tubeless 90/80 – 16"
PNEUMATIQUE ARRIERE	Tubeless 100/80 - 14"
CAPACITE DU RESERVOIR	6 l(dont 1,5 l de réserve)