

Liberty S

125



Motore

Motore	Monocilindrico 4 tempi Piaggio iGet
Cilindrata	124,5 cc
Alesaggio / Corsa	52 mm / 58,6 mm
Potenza max	8 kW / 7500 rpm
Coppia max	10,7 Nm/ 6000 rpm
Distribuzione	Monoalbero a camme in testa (SOHC) a 3 valvole
Raffreddamento	Ad aria forzata
Alimentazione	Iniezione elettronica
Lubrificazione	A carter umido
Avviamento	Elettrico
Cambio	Variatore automatico di velocità CVT con asservitore di coppia
Frizione	Automatica centrifuga a secco

Veicolo

Telaio	Struttura monoculla in tubi acciaio con rinforzi in lamiera stampata
Sospensione anteriore	Forcella telescopica idraulica, corsa 76 mm
Sospensione posteriore	Monoammortizzatore idraulico a doppio effetto, regolabile nel precarico molla su 5 posizioni, corsa 74,5 mm
Freno anteriore	A disco Ø 240mm, con pinza a doppio pistoncino flottante 2x Ø 25.4mm. ABS mono-canale
Freno posteriore	Tamburo Ø 140 mm
Pneumatico anteriore	Tubeless 90/80 – 16"
Pneumatico posteriore	Tubeless 100/80-14"

Dimensioni

Lunghezza	1945 mm
Larghezza	690 mm
Altezza sella	787 mm
Passo	1340 mm
Capacità serbatoio carburante	6 litri (di cui 1,5 litri di riserva)
Omologazione	Euro 3



PIAGGIO®