



Vespa S 125

Motore	
<i>Tipo</i>	Monocilindrico 4 tempi L.E.AD.E.R. catalizzato
<i>Cilindrata (cc)</i>	124
<i>Alesaggio / Corsa (mm)</i>	57,0 / 48,6
<i>Potenza max all'albero (kW a giri/min)</i>	7,65 a 8.250 (10,3 CV)
<i>Coppia max (Nm a giri/min)</i>	9,6 a 7.250
<i>Alimentazione</i>	Carburatore
<i>Accensione</i>	Elettronica a scarica capacitiva (CDI)
<i>Raffreddamento</i>	Ad aria forzata
<i>Lubrificazione</i>	Carter umido, pompa a lobi comandata da catena; filtraggio in aspirazione e mandata
<i>Avviamento</i>	Elettrico e a kick starter
<i>Cambio</i>	Variatore automatico CVT con asservitore di coppia
<i>Frizione</i>	Automatica centrifuga a secco con tamponi smorzatori
Veicolo	
<i>Struttura portante</i>	Scocca in lamiera d'acciaio con rinforzi strutturali saldati
<i>Sospensione anteriore</i>	Monobraccio con molla elicoidale e monoammortizzatore idraulico a doppio effetto
<i>Sospensione posteriore</i>	Molla elicoidale con precarico regolabile (4 posizioni) e monoammortizzatore idraulico a doppio effetto.
<i>Freno anteriore</i>	A disco in acciaio inox \varnothing 200 mm con comando idraulico
<i>Freno posteriore</i>	A tamburo \varnothing 110 mm con comando meccanico
<i>Pneumatico anteriore</i>	Tubeless 110/70 - 11"
<i>Pneumatico posteriore</i>	Tubeless 120/70 - 10"
Dimensioni	
<i>Lunghezza (mm)</i>	1.800
<i>Larghezza (mm)</i>	740
<i>Passo (mm)</i>	1.280
<i>Altezza sella (mm)</i>	785
<i>Capacità serbatoio carburante (litri)</i>	8,6
<i>Omologazione</i>	Secondo Multidirettiva Euro 3