

Vespa S 50 4S-4V

Motor

<i>Motor</i>	Hi-per 4 - 4 Tiempos 4 Válvulas, Un cilindro
<i>Cilindrada (cc)</i>	49,9
<i>Diámetro/Carrera (mm)</i>	39,0 / 41,8
<i>Alimentación</i>	Carburador
<i>Encendido</i>	Electronico por descarga inductiva con avance variable y mapa tridimensional
<i>Refrigeración</i>	Por aire forzado
<i>Lubricación</i>	Cárter humedo con bomba trocoidal y filtro
<i>Arranque</i>	Eléctrico y a pedal
<i>Transmisión</i>	Variador automático por correa
<i>Embrague</i>	Automático centrífugo en seco

Vehículo

<i>Chasis</i>	De tubo de acero con soportes estructurales soldados
<i>Suspensión delantera</i>	Monobrazo con muelle helicoidal y amortiguador de doble efecto
<i>Suspensión trasera</i>	Muelle helicoidal con amortiguador de doble efecto
<i>Freno delantero</i>	Disco hidráulico, Ø 200 mm
<i>Freno trasero</i>	Tambor, Ø 110 mm
<i>Neumático delantero</i>	Sin cámara, 110/70 - 11"
<i>Neumático trasero</i>	Sin cámara, 120/70 - 10"

Dimensiones

<i>Longitud (mm)</i>	1.755
<i>Anchura (mm)</i>	740
<i>Distancia entre ejes (mm)</i>	1.290
<i>Altura asiento (mm)</i>	775
<i>Capacidad depósito gas. (litros)</i>	8,5
<i>Emisiones</i>	Cumple Directiva Europea Euro 2