

## APRILIA SX 50

### Scheda Tecnica

Tipo motore	Monocilindrico, 2 tempi, con cilindro in lega leggera, raffreddamento a liquido.
Alesaggio e corsa	39,88x40 mm
Cilindrata totale	50 cc
Rapporto di compressione	11,5:1
Alimentazione	Con carburatore DELL'ORTO PHVA 17,5 a controllo elettronico
Avviamento	Kick Starter
Lubrificazione	Miscelatore automatico
	A 6 rapporti, rapporto di trasmissione:
	1° 11/34
	2° 15/30
Cambio	3° 18/27
	4° 20/24
	5° 22/23
	6° 23/22
Frizione	Multidisco in bagno d'olio
Trasmissione primaria	Ad ingranaggi a denti dritti, rapporto di trasmissione: 21/78
Trasmissione finale	A catena, rapporto di trasmissione: 11/59
Telaio	A doppio trave in acciaio
Sospensione anteriore	Forcella teleidraulica con steli Ø 37 mm, escursione ruota 170 mm
Sospensione posteriore	Forcellone d'acciaio alto resistenziale. Mono-ammortizzatore idraulico Escursione ruota 200 mm.
Freni	Ant.: disco d'acciaio inox Ø 260 mm con pinza flottante Post.: disco d'acciaio inox Ø 220 mm con pinza flottante
Cerchi	Ant.: 2,75 X 17", post.: 3,5 X 17"
Pneumatici	Ant.: 100/80 - 17", post.: 130/70 -17" Lunghezza max: 2020 mm Larghezza max: 830 mm
Dimensioni	Altezza sella: 860mm Interasse: 1365 mm
Serbatoio	Capacità 7 litri
Consumi	2 litri/100 km
Emissioni	76 g/km di CO2
Peso in ordine di marcia	99 kg
Omologazione	Euro 4