

SPECIFICHE - TIGER 800

MOTORE E TRANSMISSIONE

Modello	3 cilindri in linea raffreddato a liquido, 12 valvole, DOHC
Cilindrata	799cc
Alesaggio/Corsa	74 x 61.9mm
Alimentazione	Iniezione elettronica sequenziale Multipoint
Scarico	Scarico in acciaio 3 in 1, posizionato sul lato destro
Finale	A catena
Frizione	Multidisco, in bagno d'olio
Cambio	6 marce
Capienza serbatoio olio	3,7 litri (1.0 US gals)

CICLISTICA E STRUMENTAZIONE

Telaio	Telaio tubolare a traliccio in acciaio	
Forcellone	Forcellone in alluminio	
Ruota	Anteriore	In alluminio a 10 razze 19 x 2.5"
	Posteriore	In alluminio a 10 razze 17 x 4.25"
Pneumatico	Anteriore	100/90 ZR19
	Posteriore	150/70 ZR17
Sospensione	Anteriore	Forcella Showa upside down da 43mm, escursione 180mm
	Posteriore	Monoammortizzatore Showa con precarico regolabile idraulicamente, escursione della ruota 170mm
Freno	Anteriore	Doppio disco flottante da 308mm, pinze flottanti Nissin a 2 pistoncini (disponibile in versione ABS disinseribile)
	Posteriore	Disco singolo da 255mm, pinza flottante Nissin con singolo pistoncino (disponibile in versione ABS disinseribile)
Pompa freno	Pompa Nissin da 14mm	
Strumentazione display/funzioni	Strumentazione multifunzione con display LCD, tachimetro digitale, contagiri analogico, trip computer, indicatore di marcia inserita, indicatore del livello del carburante, indicatore di manutenzione programmata, predisposto per il sistema TPMS, orologio e comando per disinserire l'ABS	

DIMENSIONI

Lunghezza	2215mm (87.1 in)
Larghezza (Manubrio)	795mm (31.3 in)
Altezza (senza specchietti)	1350mm (53.1 in)
Altezza Sella	810mm (31.9 in) 830mm (32.7 in)
Interasse	1530mm (62.0 in)
Inclinazione canotto/Avancorsa	23.9°/92.4mm
Capienza serbatoio	19 litri (5.0 US gals)
Peso in ordine di marcia	210kg (462lbs)

PRESTAZIONI

	(Misurate all'albero - 95/1/EC)
Potenza max.	95PS / 94bhp / 70kW @ 9300rpm
Coppia max.	79Nm / 58ft.lbs @ 7850rpm