

# SPECIFICHE - TIGER 800

## MOTORE E TRANSMISSIONE

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

## CICLISTICA E STRUMENTAZIONE

<b>Telaio</b>	Telaio tubolare a traliccio in acciaio	
<b>Forcellone</b>	Forcellone in alluminio	
<b>Ruota</b>	<b>Anteriore</b>	In alluminio a 10 razze 19 x 2.5"
	<b>Posteriore</b>	In alluminio a 10 razze 17 x 4.25"
<b>Pneumatico</b>	<b>Anteriore</b>	110/80 ZR19
	<b>Posteriore</b>	150/70 ZR17
<b>Sospensione</b>	<b>Anteriore</b>	Forcella Showa upside down da 43mm, escursione 180mm
	<b>Posteriore</b>	Monoammortizzatore Showa con precarico regolabile idraulicamente, escursione della ruota 170mm
<b>Freno</b>	<b>Anteriore</b>	Doppio disco flottante da 308mm, pinze flottanti Nissin a 2 pistoncini (disponibile in versione ABS)
	<b>Posteriore</b>	Disco singolo da 255mm, pinza flottante Nissin con singolo pistoncino (disponibile in versione ABS)
<b>Pompa freno</b>	Pompa Nissin da 19mm	
<b>Strumentazione display/funzioni</b>	Strumentazione multifunzione con display LCD, tachimetro digitale, contagiri analogico, indicatore di marcia inserita, predisposto per il sistema TPMS, orologio e comando per disinserire l'ABS	

## DIMENSIONI

<b>Lunghezza</b>	2215mm (87.1 in)	
<b>Larghezza (Manubrio)</b>	795mm (31.3 in)	
<b>Altezza (senza specchietti)</b>	1350mm (53.1 in)	
<b>Altezza Sella - Regolabile</b>	810mm (31.9 in)	830mm (32.7 in)
<b>Interasse</b>	1555mm (61.2 in)	
<b>Inclinazione canotto/Avancorsa</b>	23.7°/86.2mm	
<b>Capienza serbatoio</b>	19 litri (5.0 US gals)	
<b>Peso in ordine di marcia</b>	210kg (462lbs)	

## PRESTAZIONI

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