

## SPECIFICHE - TIGER EXPLORER/XC

MOTORE E TRASMISSIONE		
Modello	3-cilindri in linea, raffreddato a liquido, 12 valvole, DOHC	
Cilindrata	1215cc	
Alésaggio/Corsa	85 x 71.4mm	
Alimentazione	Iniezione elettronica, ride by wire	
Scarico	In acciaio, 3 in 1, silenziatore alto	
Trasmissione finale	A cardano	
Frizione	Multidisco, in bagno d'olio	
Cambio	A 6 marce	
Capacità olio	4,0 litri (1.1 US gals)	
CICLISTICA E STRUMENTAZIONE		
Telaio	Tubolare a traliccio in acciaio	
Forcellone	Monobraccio in alluminio oscillante con cardano	
Ruote	Anteriore	In alluminio a 10 razze 19 x 2.5" Cerchio in alluminio a 32 raggi, 19 x 2.5"
	Posteriore	In alluminio a 10 razze 17 x 4.0" Cerchio in alluminio a 32 raggi, 17 x 4.0"
Pneumatici	Anteriore	110/80 R19
	Posteriore	150/70 R17
Sospensioni	Anteriore	Forcella USD Kayaba 46mm, escursione 190mm
	Posteriore	Monoammortizzatore Kayaba con serbatoio dell'olio separato, regolazione idraulica del precarico e freno in estensione, escursione della ruota 194mm
Freni	Anteriore	Doppio disco flottante da 305mm, pinze Nissin a 4 pistoncini (disponibile in versione ABS disinseribile)
	Posteriore	Disco singolo da 282mm, pinza flottante Nissin con doppio pistoncino (disponibile in versione ABS disinseribile)
Pompa freno	Pompa Nissin da 16mm	
Strumentazione	LCD multifunzione con tachimetro digitale, contagiri analogico, indicatore di marcia inserita, indicatore di carburante, calcolo dell'autonomia, indicatore di manutenzione programmata, orologio, indicatore temperatura ambiente, segnale di bassa temperatura esterna, comando frecce d'emergenza, trip computer, predisposizione per il sistema TPMS, funzioni gestibile dal manubrio	
DIMENSIONI		
Lunghezza	2248mm (88.4 in)	
Larghezza (manubrio)	885mm (34.8 in)	
Altezza senza specchi	1410mm (55.5 in)	
Altezza sella	837mm (32.9 in) - 857mm (33.7 in)	
Interasse	1530mm (60.2 in)	
Inclinazione canotto/Avancorsa	23.9° / 105.5mm	
Capienza serbatoio	20 litri (5.3 US gals)	
Peso in ordine di marcia	259kg (570lbs) 267kg (586lbs)	
PRESTAZIONI		
(Misurate all'albero - 95/1/EC)		
Potenza massima	137PS / 135bhp / 101kW @ 9000rpm	
Coppia massima	121Nm / 89ft.lbs @ 6400rpm	

I dati riportati in argento si riferiscono solo al modello XC.