

	TIGER EXPLORER	TIGER EXPLORER XC
<b>MOTORE</b>		
Modello	3 cilindri in linea, raffreddato a liquido, 12 valvole DOHC	3 cilindri in linea, raffreddato a liquido, 12 valvole DOHC
Cilindrata	1215cc	1215cc
Alesaggio/Corsa	85 x 71.4mm	85 x 71.4mm
Alimentazione	Iniezione elettronica, ride by wire	Iniezione elettronica, ride by wire
Scarico	In acciaio, 3 in 1, silenziatore alto	In acciaio, 3 in 1, silenziatore alto
<b>TRASMISSIONE</b>		
Trasmissione finale	A cardano	A cardano
Frizione	Multidisco, in bagno d'olio	Multidisco, in bagno d'olio
Cambio	A 6 marce	A 6 marce
Capacità olio	4 litri	4.0 litri
<b>CICLISTICA</b>		
Telaio	Telaio tubolare a traliccio in acciaio	Telaio tubolare a traliccio in acciaio
Forcellone	Monobraccio in alluminio oscillante con cardano	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"
Ruote	Posteriore In alluminio a 10 razze 17 x 4.0"	Cerchio in alluminio a 32 raggi, 17 x 4.0"
Pneumatici	Anteriore 110/80 R 19	110/80 R 19
Pneumatici	Posteriore 150/70 R 17	150/70 R 17
Sospensioni	Anteriore Forcella Kayaba 46mm USD, precarico regolabile, escursione 190mm	Forcella Kayaba 46mm USD, precarico regolabile, escursione 190mm
Sospensioni	Posteriore Monoammortizzatore Kayaba con serbatoio dell'olio separato, regolazione idraulica del precarico e freno in estensione, escursione della ruota 194mm	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, ABS disinseribile	Doppio disco flottante da 305mm, pinze Nissin a 4 pistoncini, ABS disinseribile
Freni	Posteriore Disco singolo da 282mm, pinza flottante Nissin con doppio pistoncino, ABS disinseribile	Disco singolo da 282mm, pinza flottante Nissin con doppio pistoncino, ABS disinseribile
Pompa Freno	Pompa Nissin da 16mm	Pompa Nissin da 15.87mm
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	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
<b>DIMENSIONI</b>		
Lunghezza	2248 mm	2248 mm
Larghezza manubrio	885 mm	885 mm
Altezza senza specchi	1410 mm	1410 mm
Altezza sella	837 - 857mm	837 - 857mm
Interasse	1530 mm	1530 mm
Inclinazione canotto/avancorsa	23.9° / 105.5mm	23.9° / 105.5mm
Capienza serbatoio	20 litri	20 litri
Peso in ordine di marcia	259 kg	266.5 kg
<b>PRESTAZIONI MISURATE ALL'ALBERO (95/1/EC)</b>		
Potenza massima	137PS / 135 bhp / 101kW @9300rpm	137PS / 135 bhp / 101kW @9300rpm
Coppia massima	121Nm / 89ft.lbs @ 6400rpm	121Nm / 89ft.lbs @ 6400rpm
<b>CONSUMO CARBURANTE</b>		
Ciclo urbano	6.3L/100KM / 45 MPG / 38 US MPH	6.3L/100KM / 45 MPG / 38 US MPH
90 km/h	4.1L/100KM / 68 MPG / 57 US MPG	4.1L/100KM / 68 MPG / 57 US MPG
120 km/h	5.5L/100KM / 51 MPG / 43 US MPG	5.7L/100KM / 50 MPG / 41 US MPG