DATI TECNICI	MT-09 Tracer m.y. 2015
Motore	
Tipo motore	3 cilindri in linea, raffreddato a liquido, 4 tempi, 4 valvole, DOHC
Cilindrata	847 cc
Alesaggio per corsa	78,0 x 59,1 mm
Rapporto di compressione	11,5:1
Potenza massima	84,6 kW (115CV) @ 10.000 giri/min
Coppia massima	87,5 Nm (8,9 kg-m) @ 8.500 giri/min
Lubrificazione	Lubrificazione forzata, bagno d'olio
Frizione	Dischi multipli, in bagno d'olio
Accensione	TCI
Avviamento	Elettrico
Trasmissione	Sempre in presa, 6 marce
Trasmissione finale	Catena
Rapporto di trasmissione primario	79 / 47 (1.681)
Rapporto di trasmissione secondario	45 / 16 (2.813)
1 marcia	40 / 15 (2.667)
2 marcia	38 / 19 (2.000)
3 marcia	34 / 21 (1.619)
4 marcia	29 / 21 (1.381)
5 marcia	25 / 21 (1.190)
6 marcia	28 / 27 (1.037)
Ciclistica	
Telaio	a diamante
Sospensione anteriore	Forcella telescopica
Escursione ruota anteriore	137 mm
Sospensione posteriore	Forcellone oscillante
Escursione ruota posteriore	130 mm
Angolo inclinazione cannotto di sterzo	24°
Trail	100 mm
Freno anteriore	Doppio disco, idraulico, ø 298 mm
Freno posteriore	Disco singolo, idraulico, ø 245 mm
Pneumatico anteriore	120/70 ZR17M/C (58W)
Pneumatico posteriore	180/55 ZR17M/C (73W)
Dimensioni	
Lunghezza	2.160 mm
Larghezza	950 mm
Altezza	1.345 mm / 1.375 mm*
Altezza sella	845 mm / 860 mm*
Interasse	1.440 mm
Altezza minima da terra	135 mm
Peso in ordine di marcia**	210 kg
Capacità serbatoio carburante	18 litri
Quantità olio motore	3,4 litri

*altezza della sella regolabile.
**compresi serbatoi olio e carburante pieni.
I dati tecnici sono soggetti a modifiche senza preavviso.