

	• IAMAIIA
DATI TECNICI	YZF-R1M m.y. 2015
Motore	
Tipo motore	4 cilindri frontemarcia, raffreddato a liquido, 4 tempi, 4 valvole, DOHC
Cilindrata	998 cc
Alesaggio per corsa	79,0 x 50,9 mm
Rapporto di compressione	13,0:1
Potenza massima	147,1 kW (200CV) @ 13.500 giri/min
Coppia massima	112,4 Nm (11,5 kg-m) @ 11.500 giri/min
Lubrificazione	Lubrificazione forzata, bagno d'olio
Alimentazione	Iniezione elettronica
Frizione	Dischi multipli, in bagno d'olio
Accensione	TCI
Avviamento	Elettrico
Trasmissione	Sempre in presa, 6 marce
Trasmissione finale	Catena
Rapporto di trasmissione primario	67 / 41 (1.634)
Rapporto di trasmissione secondario	41 / 16 (2.536)
1 marcia	39 / 15 (2.600)
2 marcia	37 / 17 (2.176)
3 marcia	35 / 19 (1.824)
4 marcia	30 / 19 (1.579)
5 marcia	29 / 21 (1.381)
6 marcia	30 / 24 (1.250)
Ciclistica	
Telaio	Deltabox in alluminio
Sospensione anteriore	Forcella telescopica a controllo elettronico Öhlins, ø 43 mm
Escursione ruota anteriore	120 mm
Sospensione posteriore	Forcellone oscillante, leveraggio progressivo, monoammortizzatore a controllo elettronico Öhlins
Escursione ruota posteriore	120 mm
Angolo inclinazione cannotto di sterzo	24°
Trail	102 mm
Freno anteriore	Doppio disco, idraulico con pinze monoblocco, ø 320 mm
Freno posteriore	Disco singolo, idraulico, ø 220 mm
Pneumatico anteriore	120/70 ZR17M/C (58W) - Bridgestone Race
Pneumatico posteriore	190/55 ZR17 M/C (75W) - Bridgestone Race
Dimensioni	
Lunghezza	2.055 mm
Larghezza	690 mm
Altezza	1.150 mm
Altezza sella	860 mm
Interasse	1.405 mm
Altezza minima da terra	130 mm
Peso in ordine di marcia*	200 kg
Capacità serbatoio carburante	17 litri
Quantità olio motore	3,9 litri
*compresi serbatoj olio e carburante pjeni.	

Quantità olio motore
*compresi serbatoi olio e carburante pieni.

I dati tecnici sono soggetti a modifiche senza preavviso.