



# YAMAHA

**DATI TECNICI****2015 YZF-R3****Motore**

Tipo	Bicilindrico, raffreddato a liquido, 4 tempi, 4 valvole, DOHC
Cilindrata	321 cc
Alesaggio x corsa	68,0 mm x 44,1 mm
Rapporto di compressione	11,2 : 1
Potenza massima	30,9 kW (42,0CV) @ 10.750 giri/min
Coppia massima	29,6 Nm (3,0 kg-m) @ 9.000 giri/min
Lubrificazione	Carter umido
Alimentazione	Iniezione
Frizione	Dischi multipli, in bagno d'olio
Accensione	TCI
Avviamento	Elettrico
Trasmissione	sempre in presa, 6 marce
Trasmissione finale	Catena

**Telaio**

Tipo	A diamante
Sospensione anteriore	Forcella telescopica
Escursione anteriore	130 mm
Inclinazione canotto sterzo	25°
Avancorsa	95 mm
Sospensione posteriore	Forcellone oscillante
Escursione posteriore	125 mm
Freno anteriore	Disco idraulico Ø 298 mm
Freno posteriore	Disco idraulico, Ø 220 mm
Pneumatico anteriore	110/70-17M/C 54H (Tubeless)
Pneumatico posteriore	140/70-17M/C 66H (Tubeless)

**DIMENSIONI**

Lunghezza	2.090 mm
Larghezza	720 mm
Altezza	1.135 mm
Altezza sella	780 mm
Interasse	1.380mm
Altezza minima da terra	160 mm
Peso in ordine di marcia (compresi serbatoi olio e carburante)	169 kg
Capacità serbatoio carburante	14 L
Quantità olio motore	2,4 L