

SUPERBIKE 899 PANIGALE

Motore	
Tipo	Superquadro: Bicilindrico a L, distribuzione Desmodromica 4 valvole per cilindro, raffreddamento a liquido
Cilindrata	898cc
Alesaggio x Corsa	100 x 57.2mm
Rapporto di compressione	12.5:1
Potenza	148cv (109kw) @ 10.750rpm
Coppia	10,1kgm (99Nm) @ 9.000rpm
Alimentazione	Iniezione elettronica Mitsubishi. Un iniettore per cilindro. Corpi farfallati ellittici con sistema full ride-by-wire.
Scarico	Lay-out collettori "2 in 1 in 2". Due silenziatori in acciaio inossidabile e camicia esterna in lega di alluminio. 2 sonde lambda e 2 catalizzatori
Omologazioni	Euro 3
Trasmissione	
Cambio	6 marce
Rapporti	1=37/15 2=30/16 3=27/18 4=25/20 5=24/22 6=23/24
Trasmissione primaria	Ingranaggi a denti dritti, Rapporto 1,77:1
Trasmissione secondaria	Catena 525; Pignone 15; Corona 44
Frizione	Multidisco in bagno d'olio con comando idraulico
Veicolo	
Telaio	Monoscocca in lega di alluminio
Interasse	1.426mm
Inclinazione canotto	24°
Avancorsa	96mm
Angolo di sterzo (totale)	52°
Sospensione anteriore	Forcella Showa BFP a steli rovesciati da 43 mm completamente regolabile
Escursione ruota anteriore	120mm
Ruota anteriore	Fusa in lega leggera a 10 razze 3.50" x 17"
Pneumatico anteriore	120/70 ZR17 Pirelli Diablo Rosso Corsa
Sospensione posteriore	Progressiva con monoammortizzatore Sachs completamente regolabile. Forcellone bibraccio in alluminio.
Escursione ruota posteriore	130mm
Ruota posteriore	Fusa in lega leggera a 10 razze 5,50" x 17"
Pneumatico posteriore	180/60 ZR17 Pirelli Diablo Rosso Corsa
Freno anteriore	2 dischi semiflottanti da 320mm, pinze Brembo monoblocco M4-32 ad attacco radiale con ABS
Freno posteriore	Disco da 245mm, pinza a 2 pistoncini
Capacità serbatoio benzina	17 l
Peso a secco	169kg
*In ordine di marcia	193kg
Altezza sella	830mm
Altezza max	1100mm
Lunghezza max	2075mm
Strumentazione	LCD
Elettronica Ducati	DTC, DQS, EBC, Riding Modes
Garanzia	2 anni chilometraggio illimitato
Versioni	Biposto

*In ordine di marcia