

**DUCATI SUPERBIKE 848  
TESTASTRETTA EVOLUZIONE**

Motore - Engine	
Tipo / Type	Bicilindrico a L, distribuzione Desmodromica 4 valvole per cilindro, raffreddamento a liquido / L-Twin cylinder, 4 valve per cylinder Desmodromic, liquid cooled
Cilindrata / Displacement	849cc
Alesaggio x Corsa / Bore x Stroke	94x61.2mm
Rapporto di compressione / Compression Ratio	12:1
*Potenza / Power	134cv - 98.5kw @ 10000 giri/min / 134hp - 98.5kw @ 10000rpm
*Coppia / Torque	9,8kgm - 96Nm @ 8250 giri/min / 70.8lb-ft 96Nm @ 8250rpm
Alimentazione / Fuel injection	Iniezione elettronica Marelli, corpo farfallato ellittica / Marelli electronic fuel injection, elliptical throttle bodies.
Scarico / Exhaust	Impianto di scarico 2 in 1 in 2' alleggerito, con catalizzatore e sonda lambda. Due silenziatori in acciaio inox / Lightweight 2-1-2 system with catalytic converter and lambda probe. Twin stainless steel mufflers
Omologazioni / Emissions	Euro 3
Trasmissione - Transmission	
Cambio / Gearbox	6 marce / 6 speed
Rapporti / Ratio	1a 37/15, 2a 17/30, 3a 28/20, 4a 26/22, 5a 24/23, 6a 23/24 / 1st 37/15, 2nd 30/17, 3rd 28/20, 4th 26/22, 5th 24/23, 6th 23/24
Trasmissione primaria / Primary drive	Ingranaggi a denti dritti, Rapporto 1,84:1 / Straight cut gears, Ratio 1.84:1
Trasmissione secondaria / Final drive	Catena; Pignone 15; Corona 39 / Chain; Front sprocket 15; Rear sprocket 39
Frizione / Clutch	Multidisco in bagno d'olio con comando idraulico / Wet multiplate with hydraulic control
Veicolo - Chassis	
Telaio / Frame	Traliccio in tubi di acciaio ALS 450 / Tubular steel Trellis frame in ALS 450
Interasse / Wheelbase	1430mm / 56.3 in
Inclinazione canotto / Rake	24°30' / 24,5°
Angolo di sterzo / Steering angle	28°30' / 28,5°
Sospensione anteriore / Front suspension	Forcella Showa a steli rovesciati da 43mm completamente regolabile / Showa 43mm fully adjustable upside-down fork
Escursione ruota anteriore / Front wheel travel	127mm / 5in
Ruota anteriore / Front wheel	Leggera a 5 razze 3,50 x 17 / 5-spoke in light alloy 3.50 x 17
Pneumatico anteriore / Front tyre	120/70 ZR17
Sospensione posteriore / Rear suspension	Progressiva con monoammortizzatore Showa completamente regolabile. Forcellone monobraccio in alluminio / Progressive linkage with fully adjustable Showa monoshock. Aluminium single-sided swingarm
Escursione ruota posteriore / Rear wheel travel	120mm / 4.7in
Ruota posteriore / Rear wheel	Leggera a 5 razze 5,50 x 17 / 5-spoke light alloy 5.50 x 17
Pneumatico posteriore / Rear tyre	180/55 ZR17
Freno anteriore / Front brake	2 dischi semiflottanti da 320mm, pinze Brembo ad attacco radiale a 4 pistoncini e 2 pastiglie / 2 x 320mm semi-floating discs, radially mounted Brembo calipers 4-piston, 2-pad.
Freno posteriore / Rear brake	Disco da 245mm, pinza a 2 pistoncini / 245mm disc, 2-piston caliper
Capacità serbatoio benzina / Fuel tank capacity	15,5 l (di cui 4 l di riserva) / 15.5L (of which 4L reserve) / 4.1 US gal (of which 1 US gal reserve)
**Peso a secco / Dry weight	168kg / 370lbs
Altezza sella / Seat height	830mm / 32.6in
Altezza max / Max height	1100mm / 43.3in
Lunghezza max / Max length	2100mm / 82.6in
Strumentazione / Instruments	Cruscotto digitale di derivazione MotoGP con: contachilometri, contagiri, orologio, intervalli manutenzione, livello benzina, temperatura olio, spia pressione olio, spia riserva, trip fuel, spia frecce, spia folle, vel. media, cons. medio, autonomia residua, immobilizer. / Digital MotoGP derived unit displaying: Speedometer, rev counter, clock, scheduled maintenance warning, warning light for low oil pressure, fuel level, oil temperature, fuel reserve, trip fuel, neutral, turn signals, average speed, average fuel consumption, remaining fuel metre, immobilizer. Ready for DDA system.
Garanzia / Warranty	2 anni chilometraggio illimitato / 2 years unlimited mileage
Versioni / Versions	Biposto / Dual seat

avati al banco inerziale. / \* Data calculated using an inertia dyn  
modelli raffreddati a liquido. / \*\* The weight excludes battery,  
lubricants and coolant for liquid cooled models.