



Studio Miklavc



BIMOTA SA
Via Giaccaglia 38
47924 Rimini, RN
Italy
T: +39 0541 391115
F: +39 0541 307429
info@bimota.it
www.bimota.it



Scheda tecnica DB8 ITALIA

Technical data DB8 ITALIA



MOTORE / ENGINE

Tipo di motore / Engine type:	Bicilindrico a L, 4 tempi desmodromico / Desmodromic L-Twin Cylinders, 4 stroke
Cilindrata / Displacement:	1198 cc
Alesaggio per corsa / Bore x Stroke:	106 x 67.9 mm
Compressione / Compression ratio:	11.5:1
Valvole per cilindro / Valve per cylinder:	4
Alimentazione / Fuel System:	Iniezione elettronica Bimota by Athena / Electronic fuel injection Bimota by Athena
Avviamento / Starter:	Elettrico / Electric
Potenza / Power:	162 Cv (119 kW) at 9500 rpm
Coppia massima / Torque:	13 Kgm [131.4 Nm] at 7700 rpm

TRASMISSIONE / TRANSMISSION

Cambio / Gearbox:	6 rapporti / 6 speed
Trasmissione finale / Final drive:	Catena / Chain

CICLISTICA / CHASSIS

Telaio / Frame type:	In acciaio NiCrmo4 con piastre in alluminio / NiCrmo4 Steel trellis with aluminium plates
Inclinazione canotto / Rake fork angle:	25°
Sospensione anteriore / Front suspension:	Forcella Öhlins a steli rovesciati Ø 43 mm, regolabile nel precarico, in ritorno ed in compressione / Öhlins Ø 43 mm upside down fork, rebound and compression damping
Sospensione posteriore / Rear suspension:	Monoammortizzatore Öhlins, regolabile nel precarico, alte e basse velocità per estensione e compressione / Öhlins monoshock adjustable in preload, high and low speed of rebound and compression damping
Freno anteriore / Front brake:	Doppio disco Ø 320 mm, pinze Brembo, pompa radiale / Double disc Ø 320 mm Brembo calipers, radial pump
Freno posteriore / Rear brake:	Disco Ø 220 mm con pinza a 2 pistoncini Brembo / Single Disc Ø 220 mm, Brembo caliper 2 pistons
Pneumatico anteriore / Front tyre:	120/70 Zr17
Pneumatico posteriore / Rear tyre:	190/55 Zr17

DIMENSIONI PESO / DIMENSIONS AND WEIGHT

Lunghezza / Overall Length:	2040 mm
Larghezza / Overall Width:	730 mm
Altezza / Overall Height:	1100 mm
Altezza sella / Seat Height:	800 mm
Interasse / Wheelbase:	1430 mm
Peso a vuoto / Dry Weight:	177 Kg
Serbatoio / Fuel Tank Capacity:	18 l

La perfezione in ogni dettaglio: La vera passione italiana
Perfection in every detail: True Italian passion

