



Desmo 450 MX Factory

ENGINE	
TYPE	Desmo450, monocilindrico, distribuzione desmodromica 4 valvole bi-albero, tenditore idraulico, carter semi secco, raffreddato a liquido
DISPLACEMENT	449,6 cc
BORE X STROKE	96 mm x 62,1 mm
COMPRESSION RATIO	13,5:1
POWER	63,5 CV (46,7 kW) @ 9.400 giri/min
TORQUE	53,5 Nm (5,5 kgm) @ 7.500 giri/min
FUEL INJECTION	Iniettore Keihin, Corpo farfallato Mikuni Ø 44 mm
EXHAUST	Scarico completo in titanio Akrapovič con risuonatore
TRANSMISSION	
GEARBOX	5 marce con Quick Shift a salire
PRIMARY DRIVE	Ingranaggi a denti dritti; rapporto 2,45:1
RATIO	1=31/15, 2=30/18, 3=28/20, 4=26/22, 5=24/24
FINAL DRIVE	Catena RK MXU 520 con o-rings, Pignone Z13, Corona Z49
CLUTCH	Multidisco in bagno d'olio con comando idraulico
CHASSIS	
FRAME	In alluminio saldato, composto da fusi, forgiati ed estrusi
FRONT SUSPENSION	Forcella Showa a steli rovesciati Ø49 mm completamente regolabile. Foderi con rivestimento Dark Kashima. Steli con rivestimento TiO e Superfinishing
FRONT WHEEL	Ruota a raggi centrali, canale Takasago Excel 1,6" x 21"
FRONT TYRE	Pirelli Scorpion MX32 Mid-Soft 80/100 R21"
REAR SUSPENSION	Monoammortizzatore Showa, completamente regolabile. Corpo con rivestimento Dark Kashima. Stelo con rivestimento TiO e Superfinishing
REAR WHEEL	Ruota a raggi centrali, canale Takasago Excel 2,15" x 19"
REAR TYRE	Pirelli Scorpion MX32 Mid-Soft 110/90 R19
WHEEL TRAVEL (FRONT/REAR)	310 mm / 301 mm
FRONT BRAKE	Disco singolo Galfer da Ø 260 mm, pinza flottante Brembo a 2 pistoncini
REAR BRAKE	Disco singolo Galfer da Ø 240 mm, pinza flottante Brembo a 1 pistoncino
INSTRUMENTATION	Contaore
DIMENSIONS AND WEIGHTS	
WET WEIGHT NO FUEL	104 kg
SEAT HEIGHT	970 mm
WHEELBASE	1.494 mm
RAKE	27,3°
TRAIL	118 mm
FUEL TANK CAPACITY	7,2 l
NUMBER OF SEATS	
EQUIPMENT	
SAFETY EQUIPMENT	Riding Mode, Ducati Traction Control (DTC), Engine Brake Control (EBC), Contaore, Ducati Fall Detection
STANDARD EQUIPMENT	Quick shift up, Batteria al Litio, Selezione rapida dei controlli, Power Launch, Piastre di sterzo in Ergal ricavate dal pieno
PROVIDED EQUIPMENT	Modulo wi-fi Ducati Com-Link e App X-Link, Dispositivo di partenza, Protezione disco anteriore, Piastra paramotore
READY FOR	
WARRANTY AND MAINTENANCE	
WARRANTY	Garanzia Convenzionale Ducati: 3 mesi o 20 ore di utilizzo
MAINTENANCE SERVICE INTERVALS	Cambio olio e filtro olio 15 ore Sostituzione pistone 45 ore Controllo gioco valvole 45 ore Revisione motore 90 ore
EMISSIONS AND CONSUMPTION (Only for countries where Euro 5 standard applies)	
STANDARD	
CO2 EMISSIONS	
CONSUMPTION	
EMISSION NOTES	
NOTES	