

**Desmo450 MX**

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 rpm
TORQUE	53,5 Nm (5,46 kgm) @ 7.500 rpm
FUEL INJECTION	Iniettore Keihin, Corpo farfallato Mikuni Ø 44 mm
EXHAUST	Monosilenziatore in acciaio con camicia in alluminio. Primario di scarico in acciaio 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 DID DMS 520, 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 Ø 49 mm completamente regolabile. Foderi con kashima coating.
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
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	104,8 kg
SEAT HEIGHT	970 mm
WHEELBASE	1494 mm
RAKE	27,3 °
TRAIL	118,4 mm
FUEL TANK CAPACITY	7,2 l
NUMBER OF SEATS	1
EQUIPMENT	
SAFETY EQUIPMENT	Riding Mode, Ducati Traction Control (DTC), Engine Brake Control (EBC), Contaore, Ducati Fall Detection
STANDARD EQUIPMENT	Batteria al Litio, Selezione rapida dei controlli, Quick shift up, Power launch
PROVIDED EQUIPMENT	
READY FOR	Modulo Wifi e App X-Link
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
VALVE CLEARANCE ADJUSTMENT KM	
EMISSIONS AND CONSUMPTION	
STANDARD	
CO2 EMISSIONS	
CONSUMPTION	