

# MP3 Sport LT 500



## Motore

Motore	Monocilindrico, 4 tempi
Cilindrata	493 cc
Alesaggio x Corsa	94 mm x 71 mm
Potenza	29,5 kW (40,1 CV) a 7.250 rpm
Coppia	45,5 Nm a 5.250 rpm
Distribuzione	Monoalbero a camme in testa (SOHC) a 4 valvole
Alimentazione	Iniezione elettronica con sistema Ride-by-Wire di gestione elettronica della farfalla e doppia mappa (STD ed ECO)
Raffreddamento	A liquido
Lubrificazione	Carter umido
Avviamento	Elettrico
Cambio	Variatore automatico CVT con asservitore di coppia
Frizione	Centrifuga automatica a secco

## Veicolo

Telaio	Doppia culla in tubi di acciaio ad alta resistenza
Sospensione anteriore	A quadrilatero articolato - corsa: 85 mm. Impianto elettroidraulico di blocco delle sospensioni
Sospensione posteriore	Doppio ammortizzatore idraulico regolabile nel precarico molla su 4 posizioni - corsa: 108 mm
Freni anteriori	Doppio disco Ø 258 mm
Freno posteriore	Disco Ø 240 mm
Sistema ABS/ASR	Di serie su versione ABS/ASR
Cerchi ruota anteriori	In lega d'alluminio 13" x 3,00
Cerchio ruota posteriore	In lega d'alluminio 14" x 4,50
Pneumatici anteriori	Tubeless 110/70-13"
Pneumatico posteriore	Tubeless 140/70-14"

## Dimensioni

Lunghezza / Larghezza	2.205 mm / 775 mm
Passo / Altezza sella	1.550 mm / 790 mm
Capacità serbatoio	12 litri (di cui 1,8 litri riserva)
Omologazione	Euro 2



PIAGGIO®