



NEXUS 500: Scheda Tecnica

Motore	Monocilindrico MASTER 4 tempi
Cilindrata	460 cc
Alesaggio / Corsa	92 mm / 69 mm
Potenza max all'albero	38 CV a 7.500 rpm
Coppia max	40 Nm a 5.750 rpm
Distribuzione	Monoalbero a camme in testa, 4 valvole (SOHC)
Raffreddamento	A liquido con termostato 3 vie
Lubrificazione	A carter umido
Avviamento	Elettrico
Cambio	Variatore automatico CVT con asservitore di coppia
Frizione	Centrifuga automatica a secco
Telaio	A doppia culla in tubi di acciaio ad alta resistenza
Sospensione anteriore	Forcella telescopica idraulica, Ø41mm
Sospensione posteriore	Sistema "Power Drive" progressivo ed ammortizzatore idraulico con precarico molla regolabile su 7 posizioni
Freno anteriore	Doppio disco ø 260 mm con pinze Brembo Serie Oro
Freno posteriore	Disco ø 240 mm con pinza Brembo Serie Oro
Pneumatico anteriore	Tubeless 120/70-15"
Pneumatico posteriore	Tubeless 160/60-14"
Lunghezza	2.120 mm
Larghezza	780 mm
Passo	1.530 mm
Altezza sella	795 mm
Capacità serbatoio carburante	15 litri (di cui 2,8 di riserva)
Omologazione	Euro 3