

TORNADO NAKED TRE SPORT EVO

MOTORE / ENGINE

TIPO	3 cilindri in linea, 4 tempi, raffreddamento a liquido, 4 valvole per cilindro doppio asse a cammes in testa, con contralbero di equilibratura
TYPE	In line 3 cylinders, 4-stroke, liquid cooled, 4 valves per cylinder double overhead camshaft, with balancer shaft
CILINDRATA	1131 cc
DISPLACEMENT	
ALESAGGIO x CORSA	88 x 62 mm
BORE x STROKE	
RAPPORTO DI COMPRESIONE	11.2:1
COMPRESSON RATIO	
POTENZA MASSIMA	95 kW (127,4 cv) @ 8500 rpm
RATED OUTPUT	
COPPIA MASSIMA	110 Nm (11.4 kgm) @ 5250 rpm
MAX. TORQUE	
ALIMENTAZIONE	Iniezione elettronica con tre corpi farfallati ø53 mm
FUEL SUPPLY	Electronic injection with three throttle bodies ø53 mm
IMPIANTO DI SCARICO	Con catalizzatore e sonda lambda
EXHAUST SYSTEM	With catalytic converter and oxygen sensor
OMOLOGAZIONE	Euro 3
CERTIFICATION	
FRIZIONE	In bagno d'olio
CLUTCH	Wet clutch
CAMBIO	A 6 marce
GEARBOX	6 speed
TRASMISSIONE FINALE	A catena, rapporto 16:36
FINAL DRIVE	Chain drive, ratio 16:36

CICLISTICA / CHASSIS

TELAIO	Scomponibile, anteriore traliccio in tubi di acciaio, posteriore fusione in alluminio
FRAME	Modular, tubular steel trellis frame, rear aluminium alloy casting
SOSPENSIONE ANTERIORE	Forcella upside-down con steli ø50 mm con regolazione idraulica in estensione, compressione e precarico molla
FRONT SUSPENSION	Ø50 mm upside-down fork, with hydraulic rebound / compression and spring preload adjustments
ESCURSIONE SOSPENSIONE ANT.	120 mm
FRONT SUSPENSION STROKE	
SOSPENSIONE POSTERIORE	Forcellone a traliccio in tubi di acciaio con monoammortizzatore progressivo con doppia regolazione idraulica in compressione / estensione e precarico molla

REAR SUSPENSION	tubular steel trellis swingarm, progressive rear damper with twin hydraulic compression adjustments / rebound and spring preload adjustments
ESCURSIONE SOSPENSIONE POST.	120 mm
REAR SUSPENSION STROKE	
FRENO ANTERIORE	Doppio disco flottante ø320 mm con pinze radiali a 4 pistoncini
FRONT BRAKE	Twin floating disk ø320 mm with 4 piston radial calipers
FRENO POSTERIORE	Disco singolo ø240 mm con pinza a doppio pistoncino
REAR BRAKE	Single disk ø240 mm with double piston caliper
CERCHIO ANTERIORE	17"x3.50" DOT-D
FRONT RIM	
CERCHIO POSTERIORE	17"x6.00" DOT-D
FRONT RIM	
REAR RIM	
PNEUMATICO ANTERIORE	120/70-ZR17 58W (-120/65-ZR17 56W-)
FRONT TYRE	
PNEUMATICO POSTERIORE	190/50-ZR17 73W
REAR TYRE	(180/55-ZR17 73W - 200/50-ZR17 75W - 190/55 ZR17 75W)

DIMENSIONI / DIMENSIONS

LUNGHEZZA	2128 mm
LENGHT	
LARGHEZZA SENZA SPECCHI	790 mm
WIDHT EXCLUDING MIRRORS	
ALTEZZA SENZA SPECCHI	1050 mm
HEIGHT EXCLUDING MIRRORS	
ALTEZZA SELLA	820 mm
SEAT HEIGHT	
INTERASSE	1443 mm
WHEELBASE	
MASSA A SECCO*	199 kg
DRY WEIGHT*	
MASSA IN ORDINE DI MARCIA**	206 kg
ROAD READY WEIGHT**	
MASSA MASSIMA AMMISSIBILE	400 kg
ADMITTED TOTAL WEIGHT	
CAPACITA' SERBATOIO	16 lt
FUEL TANK CAPACITY	
RISERVA	4 lt
RESERVE	

* senza i liquidi di esercizio / without fluids

** secondo direttiva 93/93/CEE con serbatoio riempito al 90% / According to guideline 93/93/CEE with all fluids, fuelled with at least 90% of usable tank volume