

	<b>SCHEDA TECNICA / TECHNICAL DATA</b>			
		<b>M.Y. 2016</b>	Pagine/Pages	<b>3</b>
	<b>TORNADO 302</b>			

<b>MOTORE / ENGINE</b>	
TIPO	2 cilindri in linea, 4 tempi, raffreddamento a liquido , 4 valvole per cilindro doppio asse a camme in testa
TYPE	<i>In line 2 cylinders, 4-stroke, liquid cooled , 4 valves for cylinder double overhead camshaft</i>
CILINDRATA	300 c.c.
DISPLACEMENT	
ALESAGGIO x CORSA	65 x 45,2 mm
BORE x STROKE	
RAPPORTO DI COMPRESSIONE	12:1
COMPRESSION RATIO	
POTENZA MASSIMA	26 kW (35,4 Cv) @ 12000 rpm
RATED OUTPUT	
COPPIA MASSIMA	27,0 Nm (2,7 kgm) @ 9000 rpm
MAX. TORQUE	
LUBRIFICAZIONE	A carter umido
LUBRICATION	<i>Wet sump</i>
ALIMENTAZIONE	Iniezione elettronica con corpo farfallato ø 34 mm
FUEL SUPPLY	<i>Electronic fuel injection with throttle body ø 34 mm</i>
IMPIANTO DI SCARICO	Con sistema catalizzato e sonda lambda
EXHAUST SYSTEM	<i>With catalytic converter and oxygen sensors</i>
OMOLOGAZIONE	Euro 4
CERTIFICATION	
FRIZIONE	In bagno d'olio
CLUTCH	<i>Wet clutch</i>
CAMBIO	6 rapporti
GEARBOX	<i>6 speeds</i>
TRASMISSIONE FINALE	A catena
FINAL DRIVE	<i>Chain drive</i>
<b>IMPIANTO ELETTRICO / ELECTRIC EQUIPMENT</b>	
ACCENSIONE	ECU
IGNITION	

	<b>SCHEDA TECNICA / TECHNICAL DATA</b>			
		<b>M.Y. 2016</b>	Pagine/Pages	<b>3</b>
	<b>TORNADO 302</b>			

CANDELA	NGK CR8E
SPARK PLUG	
AVVIAMENTO	ELETTRICO
STARTING	ELECTRIC
<b>CICLISTICA / CHASSIS</b>	
TELAIO	Traliccio in tubi in acciaio
FRAME	Steel trestle in steel tubes
SOSPENSIONE ANTERIORE	Forcella upside-down con steli ø 41 mm
FRONT SUSPENSION	Ø 41 mm upside-down forks
ESCURSIONE SOSPENSIONE ANTERIORE	120 mm
FRONT SUSPENSION STROKE	
SOSPENSIONE POSTERIORE	Forcellone oscillante con monoammortizzatore centrale.
REAR SUSPENSION	Rear swing arm with central shock absorber
ESCURSIONE AMMORTIZZATORE POSTERIORE	45 mm
REAR SHOCK ABSORBER STROKE	
FRENO ANTERIORE	Doppio disco flottante ø260 mm con pinza a 4 pistoncini
FRONT BRAKE	Double floating disks ø260 mm with 4 pistons caliper
FRENO POSTERIORE	Disco singolo ø240 mm con pinza flottante singolo pistoncino
REAR BRAKE	Single disc ø240 mm with floating calliper single piston
TIPO CERCHIO ANTERIORE	In lega di alluminio
FRONT RIM TYPE	Aluminum alloy
DIMENSIONI CERCHIO ANTERIORE	17" x MT 2.75" DOT
FRONT RIM DIMENSIONS	
TIPO CERCHIO POSTERIORE	In lega di alluminio
REAR RIM TYPE	Aluminum alloy
DIMENSIONI CERCHIO POSTERIORE	17" x MT 4,00" DOT
REAR RIM DIMENSIONS	
PNEUMATICO ANTERIORE	110/70-ZR17
FRONT TYRE	

	<b>SCHEDA TECNICA / TECHNICAL DATA</b>			
		<b>M.Y. 2016</b>	Pagine/Pages	<b>3</b>
	<b>TORNADO 302</b>			

PNEUMATICO POSTERIORE	150/60 - ZR17
REAR TYRE	
<b>DIMENSIONI / DIMENSIONS</b>	
LUNGHEZZA	2157 mm
LENGHT	
LARGHEZZA SENZA SPECCHI	746 mm
WIDHT EXCLUDING MIRRORS	
ALTEZZA SENZA SPECCHI	1146 mm
HEIGHT EXCLUDING MIRRORS	
ALTEZZA SELLA PILOTA	790 mm
PILOT SEAT HEIGHT	
INTERASSE	1410 mm
WHEELBASE	
ALTEZZA DA TERRA*	180 mm
GROUND CLEARANCE*	
MASSA A SECCO ( con ABS) *	180 kg
UNLADEN WEIGHT ( with ABS ) *	
CAPACITA' SERBATOIO	14 lt
USABLE TANK VOLUME	
RISERVA	1.4 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