COMPARACIÓN

	NEXUS 250RR 2027	YAMAHA YZF-R3 ABS 2026
		
	VERDE	AZUL
Código	-	-
Año de Modelo	2027	2026
Marca	Nexus	Yamaha
Tipo de moto	Deportiva	Deportiva
Colores disponibles	Verde	Azul, Verde, Negro
Posición de manejo	Inclinada	Inclinada
Número de asientos	2	2
Origen de la marca	China	Japón
País de fabricación	China	Indonesia

MOTOR Y SISTEMA ELÉCTRICO

Cilindrada (cc)	250	321
Nro de cilindros	1	2
Diámetro por carrera (mm)	-	68x44.1
Ratio de compresión	-	11.2:1
Torque (Nm)	0	29.6
Torque RPM	7,500	9,000
Tipo de Distribución	4 tiempos OHC Con balanceador Interno.	4 tiempos DOHC con 4 válvulas por cilindro
Potencia (hp)	18	41.4
Encendido	TCI (Control de encendido por transistor)	ECU
Sistema de Arranque	Eléctrico (botón de arranque)	Eléctrico (botón de arranque)
Enfriamiento	Aceite	Líquido con radiador de agua

FRENOS

Sistema de frenos ABS (delantero)	-	Si
Tipo de freno delantero	Discos dobles Ventilados	Disco Ventilado

	NEXUS 250RR 2027	YAMAHA YZF-R3 ABS 2026

FRENOS (CONTINUACIÓN)

Freno delantero (detalle)	Con doble pistón en cada caliper.	Con cáliper de 2 pistones
Diámetro freno delantero (mm)	270	298
Sistema de frenos ABS (posterior)	-	Si
Tipo de freno posterior	Disco Ventilado	Disco Ventilado
Freno posterior (detalle)	Caliper mono-pistón.	Con cáliper de 1 pistón
Diámetro de freno posterior (mm)	230	220

CONSUMO Y RENDIMIENTO

Octanaje	90	95
Sistema de combustible	Distribución por Carburador	Inyección electrónica
Sistema de combustible (Detalle)	De un solo cuerpo	-
Capacidad del tanque (gl)	3.69	3.7
Rendimiento * (km/gl)	100	90
Autonomía * (km)	369	324

* Los valores presentados son aproximados en condiciones óptimas de conducción

TRANSMISIÓN

Transmisión	Mecánica	Mecánica
Nro. de cambios	6	6
Velocidad máxima (km/h)	120	195

AROS Y LLANTAS

Ancho de llanta delantera (mm)	110	110
Alto de llanta delantera (%)	70	70
Diámetro de aro delantero (pulgadas)	17	17
Material de aro delantero	Aleación de Magnesio	Aleación de Aluminio (Aspas)
Aro delantero (detalle)	-	Sin cámara.
Ancho de llanta posterior (mm)	140	140
Alto de llanta posterior (%)	70	70
Diámetro de aro posterior (pulgadas)	17	17
Material de aro posterior	Aleación de Magnesio	Aleación de Aluminio (Aspas)
Aro posterior (detalle)	-	Sin cámara.
Cámara	Sin cámara (Tubeless)	-

	NEXUS 250RR 2027	YAMAHA YZF-R3 ABS 2026
SUSPENSIÓN		
Suspensión delantera	Horquillas telescópicas convencionales	Horquillas telescópicas invertidas
Suspensión posterior	Amortiguador central (Monoshock) Monoshock	Amortiguador central (Monoshock) con brazo basculante
PESO Y DIMENSIONES		
Despeje del suelo (cm)	21	16
Distancia del asiento al piso (cm)	74	78
Distancia entre ejes (cm)	139	138
Peso (kg)	136	169
Carga útil (kg)	150	160
Largo (cm)	206	209
Ancho (cm)	71	73
Alto (cm)	114	114
TABLERO		
Tipo	Digital	Digital
Velocímetro	Si	Si
Tacómetro	Si	Si
Medidor de gasolina	Si	Si
Indicador de marcha engranada	Si	Si
Reloj	-	Si
ADICIONALES		
Luz Principal (baja y alta)	LED	LED
Luces direccionales	LED	Halógena
Luces Exploradoras	Si	-
Cargador USB	Si	-
Radio	Si	-
Seguro de Timón	Si	Si
GARANTÍA *		
Meses de garantía	12	24
Kilómetros de garantía	12000	24000

* Lo que ocurra primero