

# COMPARACIÓN

## NEXUS 250RS SPORT 2024



VERDE

## YAMAHA YZF-R3 ABS 2025



AZUL

Código	-	-
Año de Modelo	2024	2025
Marca	Nexus	Yamaha
Tipo de moto	Deportiva	Deportiva
Colores disponibles	Verde	Azul, 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	320
Nro de cilindros	1	2
Diámetro por carrera (mm)	-	68x44.1
Ratio de compresión	-	11.2:1
Torque (Nm)	0	29
Torque RPM	7,500	9,000
Tipo	4 tiempos OHC Con Balanceador	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  
250RS SPORT 2024**

**YAMAHA  
YZF-R3 ABS 2025**

**FRENOS (CONTINUACIÓN)**

Freno delantero (detalle)	2 Caliper independientes	Con cáliper de 2 pistones
Diámetro freno delantero (mm)	0	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)	0	220

**CONSUMO Y RENDIMIENTO**

Octanaje	90	95
Sistema de combustible	Distribución por Carburador	Inyección electrónica
Sistema de combustible (Detalle)	Simple	-
Capacidad del tanque (gl)	3.69	3.7
Rendimiento * (km/gl)	110	90
Autonomía * (km)	405.9	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	Aleación
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	Aleación
Aro posterior (detalle)	-	Sin cámara.
Cámara	Sin cámara (Tubeless)	-

**NEXUS**  
**250RS SPORT 2024**

**YAMAHA**  
**YZF-R3 ABS 2025**

**SUSPENSIÓN**

Suspensión delantera	Horquillas telescópicas convencionales	Horquillas telescópicas invertidas
Suspensión posterior	Amortiguador central (Monoshock)	Amortiguador central (Monoshock) con brazo basculante

**PESO Y DIMENSIONES**

Despeje del suelo (cm)	0	16
Distancia del asiento al piso (cm)	0	78
Distancia entre ejes (cm)	0	138
Peso (kg)	140	169
Carga útil (kg)	150	160
Largo (cm)	203.5	209
Ancho (cm)	71	73
Alto (cm)	110	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)	Halógena	LED
Luces direccionales	LED	Halógena
Cargador USB	Si	-
Seguro de Timón	Si	Si

**GARANTÍA \***

Meses de garantía	12	24
Kilómetros de garantía	12000	24000

\* Lo que ocurra primero