COMPARACIÓN

	TVS RAIDER FI RE 2027	YAMAHA YBR125Z 2026
		
	NEGRO	NEGRO
Código	-	-
Año de Modelo	2027	2026
Marca	TVS	Yamaha
Tipo de moto	Pistera	Pistera
Colores disponibles	Negro	Negro
Posición de manejo	Recta	Recta
Número de asientos	2	2
Origen de la marca	India	Japón
País de fabricación	India	China
MOTOR Y SISTEMA ELÉCTRICO		
Cilindrada (cc)	124.8	124
Nro de cilindros	1	1
Diámetro por carrera (mm)	53.5x 55.5	54x54
Ratio de compresión	-	10.0:1
Torque (Nm)	11.2	9.7
Torque RPM	6,000	6,500
Tipo de Distribución	4 tiempos OHC A cadenilla con 3 válvulas	4 tiempos SOHC a cadenilla
Potencia (hp)	11.22	9.92
Encendido	CDI	TCI (Control de encendido por transistor)
Sistema de Arranque	Eléctrico (botón de arranque)	Eléctrico (botón de arranque)
Enfriamiento	Aire	Aire
FRENOS		
Tipo de freno delantero	Disco Ventilado y Lobulado	Disco Ventilado
Freno delantero (detalle)	-	Cáliper de 1 pistón
Diámetro freno delantero (mm)	240	245

	TVS RAIDER FI RE 2027	YAMAHA YBR125Z 2026

FRENOS (CONTINUACIÓN)

Tipo de freno posterior	Tambor Mecánico	Tambor Mecánico
Freno posterior (detalle)	-	Tambor
Diámetro de freno posterior (mm)	140	115

CONSUMO Y RENDIMIENTO

Octanaje	95	90
Sistema de combustible	Inyección electrónica	Distribución por Carburador
Sistema de combustible (Detalle)	-	Con diafragma
Capacidad del tanque (gl)	2.64	3.43
Rendimiento * (km/gl)	220	145.77
Autonomía * (km)	580.8	500

* Los valores presentados son aproximados en condiciones óptimas de conducción

TRANSMISIÓN

Transmisión	Mecánica	Mecánica
Nro. de cambios	5	5
Velocidad máxima (km/h)	100	110

AROS Y LLANTAS

Ancho de llanta delantera (mm)	80	80
Alto de llanta delantera (%)	100	80
Diámetro de aro delantero (pulgadas)	17	18
Material de aro delantero	Aleación de Aluminio (Aspas)	Aleación de Aluminio (Aspas)
Aro delantero (detalle)	Sin cámara	-
Ancho de llanta posterior (mm)	100	90
Alto de llanta posterior (%)	90	90
Diámetro de aro posterior (pulgadas)	17	18
Material de aro posterior	Aleación de Aluminio (Aspas)	Aleación de Aluminio (Aspas)
Aro posterior (detalle)	Sin cámara	-
Cámara	-	Con cámara (Tubetype)

SUSPENSIÓN

Suspensión delantera	Horquillas telescópicas convencionales	Horquillas telescópicas convencionales
Suspensión posterior	Amortiguador central (Monoshock) 5 posiciones ajustable con gas	Doble amortiguador lateral Regulables

	TVS RAIDER FI RE 2027	YAMAHA YBR125Z 2026
PESO Y DIMENSIONES		
Despeje del suelo (cm)	18.1	16
Distancia del asiento al piso (cm)	81	78
Distancia entre ejes (cm)	132.6	129
Peso (kg)	120	121
Carga útil (kg)	150	150
Largo (cm)	206.7	197
Ancho (cm)	76.7	74.5
Alto (cm)	102.8	107
TABLERO		
Tipo	Digital	Analógico
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	Halógena
Luces direccionales	Halógena	Halógena
Cargador USB	Si	-
Seguro de Timón	Si	Si
Parador Central	Si	Si
GARANTÍA *		
Meses de garantía	36	48
Kilómetros de garantía	36000	40000

* Lo que ocurra primero