

# COMPARACIÓN

**NEXUS**  
**BRITANIA 169 2022**



ROJO

**B52**  
**APOLONIA 180 2023**



NEGRO MATE

Código	-	-
Año de Modelo	2022	2023
Marca	Nexus	B52
Tipo de moto	Café Racer	Café Racer
Colores disponibles	Rojo, Negro mate	Negro mate
Posición de manejo	Recta	Inclinada
Número de asientos	2	2
Origen de la marca	China	Perú
País de fabricación	China	China

## MOTOR Y SISTEMA ELÉCTRICO

Cilindrada (cc)	169	180
Nro de cilindros	1	1
Diámetro por carrera (mm)	62x58	62x58
Ratio de compresión	9.5:1	9.5:1
Tipo	4 tiempos OHC a cadencia	4 tiempos OHC a cadencia
Potencia (hp)	13	14.48
Encendido	CDI	CDI
Sistema de Arranque	Eléctrico y Mecánico (botón y pedal)	Eléctrico y Mecánico (botón y pedal)
Enfriamiento	Aire	Aire

## FRENOS

Tipo de freno delantero	Disco Ventilado	Disco Ventilado
Freno delantero (detalle)	Con cáliper de doble pistón	Con cáliper de doble pistón
Diámetro freno delantero (mm)	250	215
Tipo de freno posterior	Tambor Mecánico	Tambor Mecánico
Freno posterior (detalle)	-	Con zapatas expandibles

**NEXUS**  
**BRITANIA 169 2022**

**B52**  
**APOLONIA 180 2023**

**FRENOS (CONTINUACIÓN)**

Diámetro de freno posterior (mm)	150	150
----------------------------------	-----	-----

**CONSUMO Y RENDIMIENTO**

Octanaje	95	95
Sistema de combustible	Distribución por Carburador	Distribución por Carburador
Sistema de combustible (Detalle)	Simple	Simple
Capacidad del tanque (gl)	3.3	2.83
Rendimiento * (km/gl)	110	110
Autonomía * (km)	363	311

\* Los valores presentados son aproximados en condiciones óptimas de conducción

**TRANSMISIÓN**

Transmisión	Mecánica	Mecánica
Nro. de cambios	5	5
Velocidad máxima (km/h)	115	115

**AROS Y LLANTAS**

Ancho de llanta delantera (mm)	90	90
Alto de llanta delantera (%)	90	90
Diámetro de aro delantero (pulgadas)	17	17
Material de aro delantero	Fierro	Fierro
Aro delantero (detalle)	Con radios tejidos	Con cámara / Con radios helicoidales
Ancho de llanta posterior (mm)	110	110
Alto de llanta posterior (%)	80	80
Diámetro de aro posterior (pulgadas)	17	17
Material de aro posterior	Fierro	Fierro
Aro posterior (detalle)	Con radios tejidos	Con cámara / Con radios helicoidales
Cámara	Con cámara (Tubetype)	-

**SUSPENSIÓN**

Suspensión delantera	Horquillas telescópicas	Horquillas telescópicas
Suspensión posterior	Doble amortiguador lateral	Doble amortiguador lateral

**NEXUS**  
**BRITANIA 169 2022**

**B52**  
**APOLONIA 180 2023**

**PESO Y DIMENSIONES**

Despeje del suelo (cm)	16	23
Distancia del asiento al piso (cm)	77	75
Distancia entre ejes (cm)	130	132
Peso (kg)	108	108
Carga útil (kg)	150	150
Largo (cm)	185	198
Ancho (cm)	79	83
Alto (cm)	104.5	112

**TABLERO**

Tipo	Digital	Digital
Velocímetro	Si	Si
Tacómetro	Si	Si
Medidor de gasolina	Si	Si
Indicador de marcha engranada	Si	Si
Reloj	-	Si

**ADICIONALES**

Cargador USB	Si	Si
Seguro de Timón	Si	Si

**GARANTÍA \***

Meses de garantía	12	12
Kilómetros de garantía	12000	12000

\* Lo que ocurra primero