

# COMPARACIÓN

**NEXUS  
150CH1 2023**



NEGRO/ROJO

**BAJAJ  
BOXER 150X DISC 2024**



NEGRO

Código	-	-
Año de Modelo	2023	2024
Marca	Nexus	Bajaj
Tipo de moto	Utilitaria	Utilitaria
Colores disponibles	Negro/Rojo, Negro/Amarillo	Negro, Rojo
Posición de manejo	Recta	Recta
Número de asientos	2	2
Origen de la marca	China	India
País de fabricación	China	India

## MOTOR Y SISTEMA ELÉCTRICO

Cilindrada (cc)	150	144.8
Nro de cilindros	1	1
Diámetro por carrera (mm)	-	56x58.08
Torque (Nm)	0	12.55
Torque RPM	0	5,500
Tipo	4 tiempos OHV varillera	4 tiempos OHC A cadencia
Potencia (hp)	12.73	11.8
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	Tambor Mecánico	Disco Ventilado
Freno delantero (detalle)	-	Caliper doble pistón.
Diámetro freno delantero (mm)	0	240
Tipo de freno posterior	Tambor Mecánico	Tambor Mecánico

**NEXUS  
150CH1 2023**

**BAJAJ  
BOXER 150X DISC 2024**

**FRENOS (CONTINUACIÓN)**

Diámetro de freno posterior (mm)	0	130
----------------------------------	---	-----

**CONSUMO Y RENDIMIENTO**

Octanaje	95	90
Sistema de combustible	Distribución por Carburador	Distribución por Carburador
Sistema de combustible (Detalle)	-	Simple
Capacidad del tanque (gl)	3.17	2.5
Rendimiento * (km/gl)	110	214
Autonomía * (km)	348	513.6

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

**TRANSMISIÓN**

Transmisión	Mecánica	Mecánica
Nro. de cambios	5	5
Velocidad máxima (km/h)	95	100

**AROS Y LLANTAS**

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

**SUSPENSIÓN**

Suspensión delantera	Horquillas telescópicas	Horquillas telescópicas 125 mm.
Suspensión posterior	Doble amortiguador lateral	Doble amortiguador lateral Tecnología SNS- 100 mm.

**NEXUS**  
150CH1 2023

**BAJAJ**  
BOXER 150X DISC 2024

**PESO Y DIMENSIONES**

Despeje del suelo (cm)	18	19
Distancia del asiento al piso (cm)	82	80
Distancia entre ejes (cm)	0	128.5
Peso (kg)	96	125
Carga útil (kg)	150	130
Largo (cm)	200	201.6
Ancho (cm)	75	74
Alto (cm)	107	105.5

**TABLERO**

Tipo	Analógico	Analógico
Velocímetro	Si	Si
Medidor de gasolina	-	Si
Indicador de marcha engranada	-	Si

**ADICIONALES**

Luz Principal (baja y alta)	-	Halógena
Luces direccionales	-	Halógena
Cargador USB	-	Si
Seguro de Timón	Si	Si
Parador Central	-	Si

**GARANTÍA \***

Meses de garantía	12	12
Kilómetros de garantía	12000	20000

\* Lo que ocurra primero