COMPARACIÓN

	HONDA PCX160 ABS 2023	NEXUS 150T4 2023
	AZUL	NARANJA
Código	-	-
Año de Modelo	2023	2023
Marca	Honda	Nexus
Tipo de moto	Scooter	Scooter
Colores disponibles	Azul, Negro	Naranja
Posición de manejo	Recta	Recta
Número de asientos	2	2
Origen de la marca	Japón	China
País de fabricación	China	China
MOTOR Y SISTEMA ELÉCTRICO		
Cilindrada (cc)	156.9	150
Nro de cilindros	1	1
Diámetro por carrera (mm)	58x57.9	-
Ratio de compresión	10.6:1	-
Torque (Nm)	14.5	0
Torque RPM	6,500	0
Tipo	4 tiempos OHC 2 válvulas	4 tiempos OHC a cadenilla
Potencia (hp)	15.8	8.3
Encendido	ECU	CDI
Sistema de Arranque	Eléctrico (botón de arranque)	Eléctrico y Mecánico (botón y pedal)
Enfriamiento	Líquido con radiador de agua	Aire
FRENOS		
Sistema de frenos ABS (delantero)	Si	-
Tipo de freno delantero	Disco Ventilado	Disco Ventilado
Freno delantero (detalle)	-	Cáliper de doble pistón

	HONDA PCX160 ABS 2023	NEXUS 150T4 2023

FRENOS (CONTINUACIÓN)

Diámetro freno delantero (mm)	220	180
Tipo de freno posterior	Tambor Mecánico	Tambor Mecánico
Freno posterior (detalle)	-	Zapatas expandibles
Diámetro de freno posterior (mm)	130	120

CONSUMO Y RENDIMIENTO

Octanaje	95	90
Sistema de combustible	Inyección electrónica	Distribución por Carburador
Sistema de combustible (Detalle)	EFI	Con diafragma
Capacidad del tanque (gl)	2.11	1.58
Rendimiento * (km/gl)	161	130
Autonomía * (km)	339.71	205

* Los valores presentados son aproximados en condiciones óptimas de conducción

TRANSMISIÓN

Transmisión	Automática	Automática
Velocidad máxima (km/h)	110	90

AROS Y LLANTAS

Ancho de llanta delantera (mm)	110	100
Alto de llanta delantera (%)	70	90
Diámetro de aro delantero (pulgadas)	14	10
Material de aro delantero	Aleación	Aleación
Aro delantero (detalle)	Tubeless / Sin cámara	Sin camara
Ancho de llanta posterior (mm)	130	100
Alto de llanta posterior (%)	70	90
Diámetro de aro posterior (pulgadas)	13	10
Material de aro posterior	Aleación	Aleación
Aro posterior (detalle)	Tubeless / Sin cámara	Sin camara
Cámara	-	-

SUSPENSIÓN

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

	HONDA PCX160 ABS 2023	NEXUS 150T4 2023
PESO Y DIMENSIONES		
Despeje del suelo (cm)	14	12
Distancia del asiento al piso (cm)	76	75
Distancia entre ejes (cm)	132	128
Peso (kg)	133	103
Carga útil (kg)	175	150
Largo (cm)	192	192
Ancho (cm)	74	74
Alto (cm)	109	111
TABLERO		
Tipo	Digital	Analógico
Velocímetro	Si	Si
Medidor de gasolina	Si	Si
Reloj	Si	-
Medidor de Carga de Batería	Si	-
ADICIONALES		
Luz Principal (baja y alta)	LED	Halógena
Luces direccionales	LED	Halógena
Cargador USB	Si	-
Seguro de Timón	Si	Si
Parador Central	Si	Si
GARANTÍA *		
Meses de garantía	12	12
Kilómetros de garantía	10000	12000

* Lo que ocurra primero