**Especificaciones técnicas**

**HONDA CB750 HORNET 2023**

|  |  |
| --- | --- |
| **MOTOR** | |
| Tipo motor | Bicilíndrico en paralelo con cigüeñal a 270º, 4 tiempos, culata Unicam, OHC, 8 válvulas, refrigeración líquida |
| Cilindrada | 755cc |
| Diámetro x Carrera (mm) | 87mm x 63,5mm |
| Relación de compresión | 11:01 |
| Potencia máxima | 67,5kW a 9.500rpm |
| Par máximo | 75Nm a 7.250rpm |
| Nivel de ruido (dB) | Acelerador muy abierto: 77,5; Ciudad: 73,5 |
| Velocidad máxima | 205 km/h |
| Capacidad aceite | 3,8L |
| **SISTEMA DE ALIMENTACIÓN** | |
| Carburación | Inyección electrónica PGM-FI |
| Capacidad depósito gasolina | 15,2L |
| Emisiones CO2 WMTC | 100 g/km |
| Consumo de gasolina | 23km/l – 4,35l/100km |
| **SISTEMA ELÉCTRICO** | |
| Arranque | Eléctrico |
| Capacidad batería | 12v 7,4Ah |
| **TREN DE TRANSMISIÓN** | |
| Tipo embrague | Multi disco en baño de aceite, asistido / anti rebotes |
| Tipo transmisión | 6 velocidades, cambio convencional |
| Transmisión final | Cadena |
| **BASTIDOR** | |
| Tipo bastidor | Acero, tipo diamante |
| **PARTE CICLO** | |
| Dimensiones (LxAnxAl) | 2.090mm x 780mm x 1.085mm |
| Distancia entre ejes | 1.420mm |
| Ángulo de lanzamiento | 25˚ |
| Avance | 99mm |
| Altura asiento | 795mm |
| Distancia libre al suelo | 140mm |
| Peso en orden de marcha | 190kg |
| Radio de giro | 2,7m |
| **SUSPENSIÓN** | |
| Suspensión delantera | Showa USD SFF-BPTM, 41mm, 130mm de recorrido |
| Suspensión trasera | Amortiguador Monoshock, basculante Pro-Link, 150mm de recorrido |
| **RUEDAS** | |
| Rueda delantera | Fundición de aluminio con 5 palos en Y |
| Rueda trasera | Fundición de aluminio con 5 palos en Y |
| Neumático delantero | 120/70ZR-17 |
| Neumático trasero | 160/60ZR-17 |
| **FRENOS** | |
| ABS, tipo | 2 canales |
| Freno delantero | Doble disco de 296mm x 4mm con pinzas Nissin de 4 pistones y anclaje radial disc |
| Freno trasero | Disco de 240mm x 5mm con pinza de un pistón |
| **INSTRUMENTOS Y ELECTRICIDAD** | |
| Instrumentos | Pantalla TFT |
| Faro | LED |
| Piloto trasero | LED |
| Conectividad | HSVC |
| USB | Tipo C |
| Intermitentes auto cancelables | Sí |
| Sistema de seguridad | HISS |
| Características adicionales | ESS, 4 Modos de conducción |