

# BEAR 650

## ESPECIFICACIONES



## MOTOR Y TRANSMISIÓN

|                        |                                                                      |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Tipo                   | Bicilíndrico en paralelo, 4 tiempos, SOHC, refrigeración aire/aceite |
| Cilindrada             | 648cc                                                                |
| Relación de compresión | 9.5:1                                                                |
| Potencia máxima        | 47.4 CV (34.9 kW) @ 7150 rpm                                         |
| Par máximo             | 56.5 Nm @ 5150 rpm                                                   |
| RPM al ralentí         | 1200 ± 100 rpm                                                       |
| Encendido              | Electrónico por chispa                                               |
| Lubricación            | Forzada, cartreer húmedo con bomba de aceite                         |
| Aceite de Motor        | 10W-50 to API SL (o superior) JASO MA2, (Sintético)                  |
| Embrague               | Bañado en aceite                                                     |
| Caja de cambios        | <b>6 Speed constant mesh</b>                                         |
| Emisiones Co2          | 99.0 g/km                                                            |
| Consumo                | 4.16l/100Km                                                          |
| Emisión de sonido      | 86 dB(A)@3575rpm                                                     |

## DIMENSIONS

|                                                 |         |
|-------------------------------------------------|---------|
| Distancia entre ejes                            | 1460 mm |
| Altura al suelo                                 | 184 mm  |
| Largo                                           | 2216 mm |
| Ancho                                           | 855 mm  |
| Alto                                            | 1160 mm |
| Altura del asiento                              | 830 mm  |
| Masa máxima autorizada                          | 400 kg  |
| Peso en orden de marcha (90% gasolina y aceite) | 214 kg  |
| Capacidad depósito                              | 13.7 L  |

## FRENOS Y NEUMÁTICOS

|                                        |                                 |
|----------------------------------------|---------------------------------|
| Sistema de frenos                      | Doble canal ABS, desconectable  |
| Delantero                              | Disco 320 mm, ABS               |
| Trasero                                | Disco 270 mm, ABS               |
| Neumático delantero (Llanta de radios) | 100/90-19 M/C 57H MRF NYLOREX-F |
| Neumático trasero (Llanta de radios)   | 140/80R17 M/C 69H MRF NYLOREX-X |

## CHASIS Y SUSPENSIÓN

|                                |                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------|
| Bastidor                       | Tubular de acero de doble cuna          |
| Suspensión delantera           | Horquilla invertida telescópica de 43mm |
| Recorrido suspensión delantera | 130 mm                                  |
| Suspensión trasera             | Doble amortiguador                      |
| Recorrido suspensión trasera   | 115 mm                                  |

## ELÉCTRICOS

|                             |                                                                                                                               |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema                     | 12V DC                                                                                                                        |
| Batería                     | 12 V, 12 Ah VRLA                                                                                                              |
| Luz delantera               | Faro LED                                                                                                                      |
| Luz trasera y luz freno     | LED                                                                                                                           |
| Iluminación placa matrícula | LED                                                                                                                           |
| Intermitentes               | LED - Delante y detrás                                                                                                        |
| Panel de instrumentos       | TFT redondo de 4' con conectividad para móvil, Navegador con mapas completos (potenciado por Google Maps), control de Medios. |
| Puerto de carga             | USB 2.0 Tipo C 5 V 2 A de salida                                                                                              |

## COLORES



Petrol Green



Golden Shadow



Two Four Nine