



DS 450 EFI X mx

## ESPECIFICACIONES DS 450 EFI X mx

### MOTOR

Tipo	449,3 cc, monocilíndrico, refrigeración líquida, DOHC 4 válvulas con diseño de caudal elevado "Durchzugskraft", válvula de admisión de 38 mm, aleación Nimonic de 31 mm
Diámetro por carrera	97 x 60.8mm
Potencia neta	< 15 kW
Sistema de alimentación	EFI, cuerpo de mariposa de 46 mm, 16 bit/32 MHz CPU
Sistema de arranque	Eléctrico
Transmisión	5 velocidades, embrague manual de alta resistencia, 9 placas de fricción con mecanismo DirectLink
Conjunto de la transmisión	Cadena de alta capacidad con anillo tórico (520), núcleo de rueda dentada de aluminio, rueda dentada de aluminio, eje rígido
Emisiones CO	Certificación Euro-2

### CHASIS

Bastidor	Aluminio piramidal de tecnología ALTEC
Tipo de suspensión delantera/ recorrido	Doble trapecio de tipo R de aluminio forjado, amortiguador Kayaba <sup>®</sup> HPG con cuerpo de aluminio y ajuste de precarga, compresión y rebote 241 mm (9.5 pulg.)
Tipo de suspensión trasera/ carrera	Basculante de aluminio de tipo R, amortiguador Kayaba HPG con cuerpo de aluminio y ajuste de precarga, compresión y rebote 267 mm (10.5 pulg.)
Frenos delanteros	2 discos lobulados de 182 mm con pinza invertida de doble pistón
Freno trasero	Disco lobulado de 198 mm
Neumáticos/delanteros	ITP <sup>®</sup> Holeshot <sup>®</sup> SR / Kenda Speedracer 533 x 178R-254 mm 21 x 7R-10 pulg.
Neumáticos/traseros	ITP <sup>®</sup> Holeshot <sup>®</sup> SR / Kenda Speedracer 508 x 254R-229 mm 20 x 10R-9 pulg.
Ruedas	Aluminio pulido

### DIMENSIONES

Long. x Anch. x Alt. (mm)	1,830 x 1,253 x 1,099 mm
Long. x Anch. x Alt. (pulg.)	72 x 49.3 x 43.3 pulg.
Distancia entre ejes	1,267 mm
Altura del asiento	800 mm
Distancia al suelo	Chasis: 228.6 mm/eje trasero: 132.1 mm
Peso en seco	158 kg
Capacidad de combustible	11.5L

### PRESTACIONES

Instrumentación	Nivel bajo de combustible, chequeo motor, indicador de neutral
Iluminación	Luces dobles homologadas extraíbles (35 W)
Señal de advertencia	Bocina

### KITS DISPONIBLES

Contenido del pack X mx	Doble trapecio de 1270 mm de ancho (+51 mm) con avance y caída ajustable Suspensión delantera KYB HPG C40 de aluminio con ajustes de compresión para alta y baja velocidad, rebote y precarga, con 272 mm de recorrido Eje trasero hueco de acero cromo molibdeno 4140 de ancho ajustable (1168-1270 mm). Suspensión trasera HPG KYB C46 con depósito remoto y ajustes de compresión para alta y baja velocidad, rebote y precarga, con 272mm de recorrido Altura de conducción y calibración de suspensión específicas de quadcross Llantas delanteras de aluminio de color negro ITP T-9 GP Llantas traseras de aluminio de color negro ITP T-9 Trac-Lock Neumáticos ITP QuadCross MX Varilla de dirección extrarresistente de +25 mm pulgada con soportes antivibración Manillar de aluminio 6061-T6 de perfil cónico con almohadilla cuadrada Parachoques delantero de aluminio preparado para instalación de dorsal Parrillas reposapiés de aluminio con paneles traseros de aluminio Cable de embrague de ajuste rápido Gráficos kit X mx Asiento kit X mx
Colores disponibles para modelo con kit	Amarillo o Negro con gráficos kit X mx

■ Versión homologada CE

© 2009 Bombardier Recreational Products Inc (BRP). Todos los derechos reservados.™ ® y el logotipo de BRP son marcas registradas de Bombardier Recreational Products Inc. o de sus filiales. El resto de marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios. Debido a nuestro continuo compromiso con la calidad e innovación de nuestros productos, BRP se reserva el derecho de interrumpir o modificar en cualquier momento las especificaciones técnicas, los precios, los diseños, las características, los modelos o el equipamiento sin incurrir en obligación alguna por ello. Conducir responsablemente. BRP recomienda que todos los conductores de ATV realicen un curso de formación. La conducción de ATVs puede ser peligrosa. Para su seguridad: el conductor y el pasajero deben usar casco, gafas protectoras y ropa apropiada. Recuerde que no debe consumirse alcohol ni drogas si se va a conducir. No conduzca de manera imprudente. Evite las velocidades excesivas y tenga particularmente cuidado en superficies irregulares. Respete el mínimo de edad requerido por la ley para conducir un ATV o llevar un pasajero en un ATV. Nunca lleve un pasajero en un ATV que no esté específicamente diseñado para ello.