



2023 TRX520FA 4x4 AUTOMATIC DCT WITH EPS

MOTOR

Descripción	4 tiempos, Monocilindrico, OHV, 2 válvulas.
Desplazamiento	518.0 CC
Diámetro x carrera	96.0 X 71.5 mm
Potencia máxima	N/D
Torque	N/D
Relación de compresion	9.5:1
Sistema de enfriamiento	Por líquido.
Sistema de lubricación	Forzada por bomba trocooidal con cárter húmedo.
Sistema de arranque	Eléctrico / auxiliar de retráctil.
Sistema de alimentación	PGM-FI



ACEITE DE MOTOR

Capacidad de aceite de motor	3.6 l (al drenar) / 3.8 l (al drenar + filtro de aceite) / 4.4 l (al desarmar)
Aceite recomendado:	4T Honda GN4 / SAE: 10W-30 / API: SG ó superior / JASO T 903 : MA

ENCENDIDO

Sistema de encendido	Completamente transistorizado con avance electrónico.
Bujía std. / Holgura	BKR5E - 11 (NG K) / 1.0 - 1.1 mm

TREN MOTRIZ

Transmisión	Modo FA: Automática, 5 velocidades + Reversa. Molo ESP: Cambios eléctricos, 5 velocidades +Reversa. Este modelo ofrece 2 rangos de operación: L para obtener el máximo torque con menor velocidad y D para conducción estándar.
Embrague	Centrifugo y Doble embrague multidisco en baño de aceite. Operación: automática.
Traccion Final	Trasera / delantera: por flecha directa.
Activación de 4WD	Sistema TraxLok.

SISTEMA ELECTRICO

Sistema de carga	Alternador con salida trifásica de 595 W / 5,000 rpm.
Batería	MF 12V - 16Ah / GYZ16H (GS YUASA)
Sistema de iluminación	Alimentado por batería.

SISTEMA DE DIRECCION

Descripción	Sistema EPS (Electric Power Steering). Dirección asistida por motor eléctrico.
-------------	--

SISTEMA DE COMBUSTIBLE

Capacidad de tanque	14.7 litros (Incluye 4.9 l de reserva)
Velocidad ralentí	1,400 ± 100 rpm
Combustible recomendado	Gasolina sin plomo de 91 octanos o superior

CHASIS

Tipo	Doble cuna, tubular en acero.
------	-------------------------------

NEUMATICOS

Delantero	AT 25 X 8 - 12 (MAXXIS MU25).
Trasero	AT 25 X 10 - 12 (MAXXIS MU26).

SUSPENSION DELANTERA

Descripción	Independiente con doble horquilla, 185 mm de carrera.
-------------	---

SUSPENSION TRASERA

Descripción	Independiente con doble horquilla, 215 mm de carrera. (IRS -Independ. Rr. Suspesion)
-------------	--

FRENOS

Delantero	Hidráulico con 2 discos de 190 mm.
Trasero	Hidráulico con disco sencillo directo sobre la flecha.

DIMENSIONES (mm)

Largo / Ancho / Altura	2,185 / 1,205 / 1,237
Distancia entre ejes	1,294
Altura del asiento	922
Distancia libre al suelo	247
Peso en orden de marcha	331.0 kg (inc. Equipo estándar, todos los fluidos y tanque de combustible lleno)

DESEMPEÑO

Capacidad máxima de carga	260 kg. (Incluye peso de conductor, carga y accesorios).
Capac. de carga en parrillas.	Parrilla delantera: 45 kg. / Parrilla trasera: 85 kg.
Capacidad de arrastre.	600 kg.
Consumo de combustible	N/D

