

FD 1021 SERIE 500















Especificaciones

Dimensiones	
Longitud total	8,095 mm
Ancho total	2,190 mm
Alto total	2,465 mm
Distancia entre ejes	4,850 mm
Trocha delantera	1,800 mm
Trocha posterior	1,660 mm
Voladizo delantero	1,185 mm
Voladizo posterior	2,060 mm
Largo chasis	6,035 mm
Largo carrozable	6,885 mm
Distancia libre al suelo (carcasa diferencial)	215 mm

Pesos	
Peso bruto vehicular	10,400 kg
Peso neto	3,355 kg
Capacidad de carga	7,045 kg
Capacidad máxima de carga eje delantero	3,600 kg
Capacidad máxima de carga eje posterior	7,000 kg

Motor		
Motor	Hino J05E-TY	
Número de cilindros	4 en línea	
Cilindrada	5,123 cc	
Potencia máxima	210 PS (154 KW) / 2,500 rpm	
Torque máximo	65 kgf-m / 1,500 rpm	
Válvulas	16	
Sistema de inyección de combustible	Turbo diesel intercooler con control electrónico common rail y compensador de altura	
Capacidad de tanque de combustible	200 Lt / 52.8 gal	

Equipamiento exterior	
Espejos exteriores	5
Neblineros delanteros	✓
Gancho posterior	~
Neumático de repuesto	~
Tapa de tanque combustible con llave	

Chasis		
Embrague	Monodisco seco de control hidráulico, 350 mm	
Transmisión	LX06, Mecánica de 06 velocidades (sincronizadas de 2da-6ta) más reversa /1º 6.098 / 2º 3.858 / 3º 2.340 / 4º 1.422 / 5º 1.000 / 6º 0.744 / Reversa 5.672	
Relación de reducción del diferencial	4,875	
Tracción	4x2	
Medida de aros delanteros y posteriores	6.75 x 17.5	
Medida de neumáticos delanteros y posteriores	235 / 75R17.5	
Dirección	Hidráulica, tipo tuerca y bolas recirculantes	
Suspensión delantera	Muelles semielípticos con amortiguadores de simple acción	
Suspensión posterior	Muelles semielípticos con muelle auxiliar	
Frenos de servicio	Tipo neumático de doble circuito con tambores delanteros y posteriores	
Freno auxiliar	Freno de escape, electroneumático con válvula de accionamiento al escape	
	Opcional: retardador electromagnético	
Alternador	24 V - 60 A	
Baterías	12V x 2 - 120AH	

Material: Viny aca ajustable con suspensión neumátic Central: Fijo con respaldo rebatibl Copiloto: Fijo con respaldo ajustabl
\
2 de 3 puntos, 1 de 2 punto
Piloto y copilot
\
\
`
`
`
`
`
ontal



Colores disponibles

Aire acondicionado







Trocha delantera 1,800 mm





Voladizo posterior 2,060 mm

Distancia entre ejes 4,850 mm

Voladizo delantero 1,185 mm

Equivalencia 1 KW = 1.341 HP







