

CAT 246D

Motor	
Modelo	CAT C3.3 Cat (turbocompresor), Calibre 120.0 mm, Carrera 94.0 mm, Cilindrada 3.3 L
Tipo	Inyección electrónica Common rail
Potencia máxima	75CV / 54.6.0 kW
Par máximo	1052.0 N·m / 1200 –2000 RPM
Transmisión	
Caja de Cambios	EASTON FSO 4505-A
Marchas	4 avance, 4 retroceso
Relaciones primera/quinta/reversa	5.77/0.77/5.24
Embrague	MONODISCO diámetro 362 mm
Ejes	
Eje delantero	Fijo, diferencial abierto (estándar); diferencial de bloqueo (optativo)
Eje	Oscilante ± 11 grados; diferencial abierto (estándar); diferencial de patinaje limitado (optativo)
Reducciones (dientes corona : dientes piñon)	I= 4.30 (43:10)
Sistema eléctrico	
Alternados (v/A)	28 V / 80A
Baterías (cantidad x V/Ah)	2 x 12 V/100A
Tensión Nominal	24 V
Frenos	
Freno de servicio	Tambor en ruedas delanteras y traseras
Freno de estacionamiento	Mecánico a través de resorte acumulador, accionamiento neumático
Frenos auxiliares	Freno motor
Seguridad activa	ABS + EBD
Capacidades de llenado	
Tanque de combustible	94 Litros
Sistema de enfriamiento	14 litros
Carter motor	11 L
Sistema hidráulico inc tanque	91 L
Caja de cadena (cada lado)	12.7 l
Caja de cojinete de punta de eje de rueda delantera	0.5 l
Chasis	
Llantas	254 × 607 mm (10 × 24")
Neumáticos	20.5 R25 radial (L-3)