



MTI440C - 901D (Backhoe Loader)



Application / کاربردها		Emission Standards استاندارد محدودیت آلاینده‌گی	
Max Power	67 kW at 2200 rpm	ماکزیمم قدرت	Construction راهسازی
Max Torque	357 N.m at 1300 rpm	ماکزیمم گشتاور	Industrial صنعتی
		ECE - R24 - R96	
		Stage2	



Basic Technical Data

Bore: 100 mm	قطر سیلندر: ۱۰۰ میلی‌متر
Stroke: 127 mm	کورس پیستون: ۱۲۷ میلی‌متر
Number of cylinder: 4 , Inline	تعداد سیلندر: چهار سیلندر خطی
Cubic capacity: 3.99 litres	ظرفیت حجمی: ۳/۹۹ لیتر
Induction system: Turbocharged-Intercooled	سیستم ورودی هوا: توربوشارژر - اینترکولر
Combustion system: Direct Injection	سیستم احتراق: پاشش مستقیم
Compression ratio: 17.5:1	نسبت تراکم: ۱۷/۵:۱
Cooling: Water cooled with oil cooler	سیستم خنک کاری: بوسیله آب و مجهز به خنک کن روغن
Electrical system: 12V	سیستم الکتریکی: ۱۲ ولت
Power take off (P.T.O): Additional crankshaft V belt pulley or axial P.T.O choice of two optional timing case P.T.O position	جذب قدرت فرعی: پولی میل لنگ با آداپتور پولی انتخابی و یا P.T.O دنده ای از طریق چرخنده های سیستم تایمینگ
Weight: * 403 kg	وزن: * ۴۰۳ کیلوگرم

Overall Dimensions*

Length: 814 mm	طول: ۸۱۴ میلی‌متر
Width: 670 mm	عرض: ۶۷۰ میلی‌متر
Height: 950 mm	ارتفاع: ۹۵۰ میلی‌متر
* Approximate only and depends on application. * مقادیر تقریبی بوده و بسته به کاربرد موتور متغیر می باشد.	

