

موتور دیزلی OM 355 EURO II موتور ارتقا، یافته OM 355 به استانداردهای آلاینده‌گی اروپایی EURO II و دارای گواهینامه از موسسه معتبر TÜV NORD آلمان می باشد. این موتور برای انواع اتوبوس های شهری ، بین شهری و کامیون مورد مصرف می باشد

## I.D.E.M OM 355 EURO II



موتور دیزلی OM355 EURO II موتور ارتقاء یافته OM355 به استاندارد آلاینده‌گی اروپایی EURO II و دارای گواهینامه از مؤسسه معتبر TÜV NORD آلمان می باشد. این موتور برای انواع اتوبوس های شهری، بین شهری و کامیون مورد مصرف دارد.

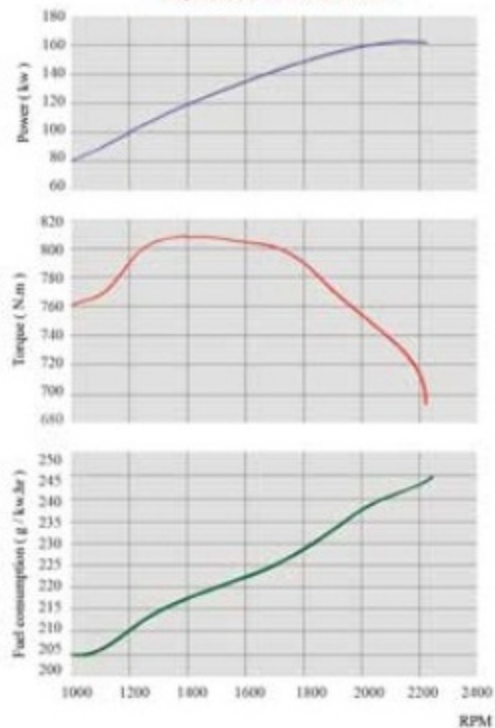
The OM 355 EURO II engine is upgraded version of OM 355 engine that has EURO II emission certification from TÜV NORD of Germany. The engine is suitable for city and inter - city buses as well as trucks.

### Technical Specification

Type	Vertical , inline	نوع
No. of cylinders	6	تعداد سیلندر
Max power	240 hp @ 2200 rpm	حداکثر قدرت
Max torque	820 N.m @ 1400 rpm	حداکثر گشتاور
Compression ratio	16.82	نسبت تراکم
Cylinder bore	128 mm	قطر سیلندر
Stroke	150 mm	کورس پیستون
Engine dimensions	1335 x 685 x 1085 (l x w x h) mm	ابعاد موتور
Total engine weight	880 Kg	وزن کلی موتور
Total piston displacement	11.580 lit	حجم موتور
Min. Fuel consumption	203.8 gr /kw.hr @ 1000 rpm	حداقل مصرف سوخت
Rotation	C.C.W	جهت چرخش (اعلاف عقربه های ساعت)
Emission standard	EURO II	استاندارد آلاینده‌ها

### مشخصات فنی

Output power , torque and fuel consumption according to 80/1269 EEC Standard



- A = 1335 mm
- B = 685 mm
- C = 1085 mm
- D = 700 mm
- E = 385 mm
- F = 280 mm
- G = 10 mm
- S = Center of gravity

