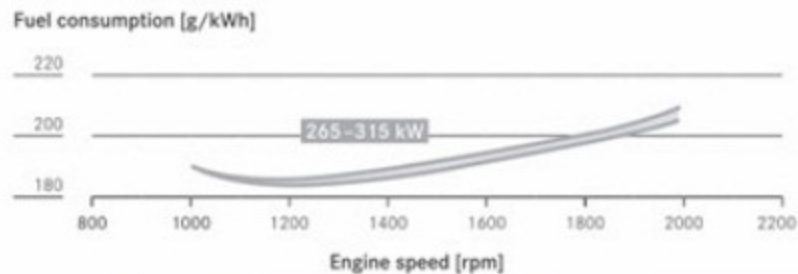
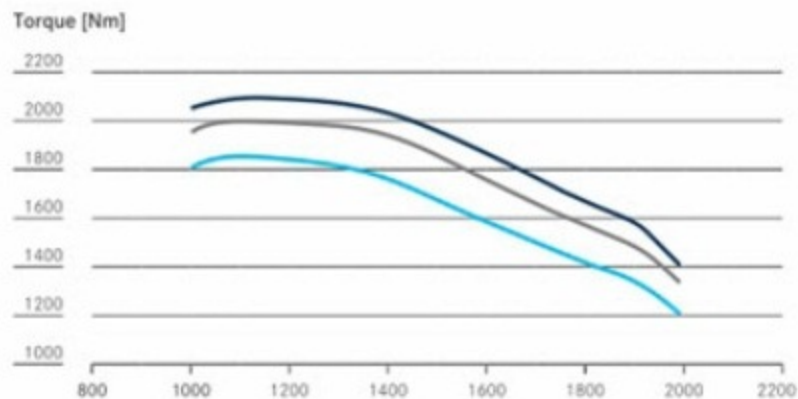
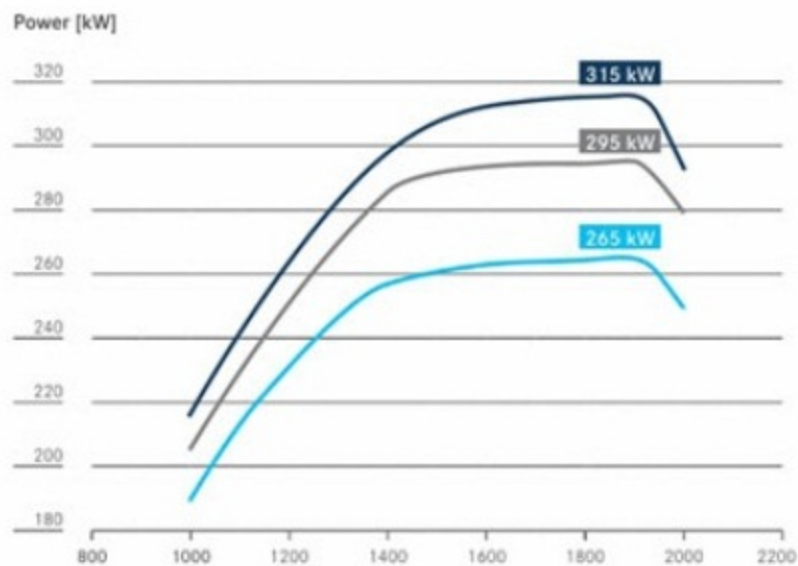
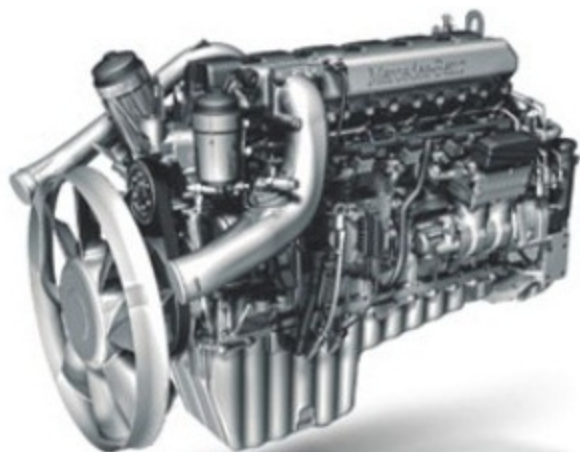


موتور 6 سیلندر OM457LA دارای محدوده وسیع قدرت از 220KW تا 315KW و استاندارد آلایندگی یورو 3 و 4 و 5 می باشد. بهینه سازی بدنه موتور برای کاهش صدا و سیستم سوخت رسانی یونیت پمپ با فشار تزریق بالا (1800 بار) و سیستم کنترل الکترونیکی و تجهیز به توربوشارژر و سیستم خنک کن میانی هوا (اینتر کولر) و سیستم خفه کن از ویژگیهای موتور می باشد. این موتور با استاندارد یورو 4 و 5 دارای کاتالیست SCR و به سیستم تزریق AdBlue مجهز شده است. برای مصارف مختلف از جمله اتوبوس، کامیون، کشتی، میدی باس، دیزل ژنراتور، جرثقیل های متحرک، ماشین الات صنعتی و کشاورزی مورد استفاده قرار می گیرد.

OM 457 LA

Arrangement: R6
Displacement: 12 l
Euro III , IV , V



Weight and dimensions*

Dry weight

1045 kg

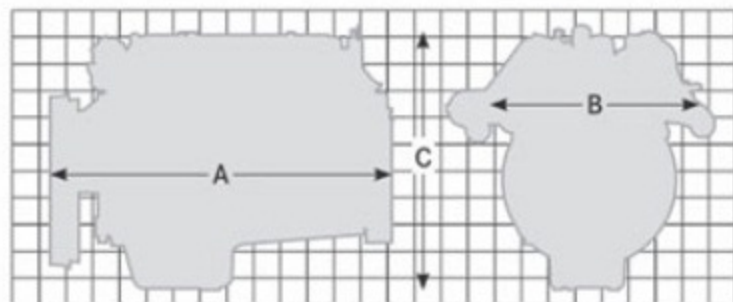
Dimensions

A = length 1478 mm

B = width
(excl. charge air pipe) 780 mm

C = height 1095 mm

* Depending on equipment installed



Rated power and nominal torque

Rated power	[kW/hp]	265/360	295/401	315/428
at engine speed	[rpm]	1900	1900	1900
Nominal torque	[Nm]	1850	2000	2100
at engine speed	[rpm]	1100	1100	1100
Fuel consumption (optimum)	[g/kWh]	182	182	182