Техническое задание для двигателя

Данные	стоимость[1]
Тип Mercedes-Benz	OM (арт. 001993430 для комбайна Jaguar-850)
Модель	457.951 LA
Цикл сгорания	Четырехтактный дизельный двигатель с непосредственным впрыском
Количество и расположение цилиндров	вертикальный, рядный-6
Диаметр × Ход, рабочий объем	128 мм × 155 мм (5,0 дюйма × 6,1 дюйма), 12,0 л (11 967 куб. см)
Степень сжатия	18.5:1
Номинальная мощность	260 кВт (354 л.с.; 349 л.с.) при 2000 об/мин
Максимальный крутящий момент	1,6 кН /м (1180 фунт /фут) при 1100 об/мин
Порядок запуска цилиндров	1 - 5 - 3 - 6 - 2 - 4
Максимальное давление в форсунках впрыска	1800 бар (26 000 фунтов на квадратный дюйм)
Максимальная рабочая температура	100 °C (212 °F)
Давление масла	номинальный 2-5 бар (29-73 фунтов на квадратный дюйм), минимальный холостой ход 0,5 бар (7,3 фунтов на квадратный дюйм)
Масса в сухом состоянии	1,045 кг (2,304 фунта)

Макаров Макаров ДВ