

Дизельные двигатели Kubota D1105.

Технические характеристики.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12
Единый адрес: kbo@nt-rt.ru
Веб-сайт: kubota.nt-rt.ru

Основные технические характеристики двигателя Kubota D1105

Параметр	Значение
Количество цилиндров	3
Рабочий объем, см ³	1123
Максимальная мощность по SAE J1995, кВт/л.с. (об/мин)	19,4/26,0 (3000)
Габаритные размеры, мм	497,8x396,0x602,0
Масса (сухая), кг	93,0

Безнаддувные двигатели Kubota D1105 (с частотой вращения 3000 об/мин) соответствуют экологическому стандарту по выбросам загрязняющих веществ с отработавшими газами EPA Interim Tier 4. Это самые строгие экологические стандарты для этого класса двигателей во всем мире.

Безнаддувный двигатель Kubota серии D1005 NA обеспечивает плавный переход от стандарта Tier 2 к Interim Tier 4, сохранив площадь основания и жесткие точки крепления как у двигателя Tier 2 при незначительном отличии рабочих характеристик.

Оригинальная вихрекамера сферического типа Kubota E-TVCS (Вихревая (вспомогательная) камера сгорания с тройным потоком и интенсивным завихрением воздушного заряда/ Three Vortex Combustion System) была усовершенствована. Воздушный поток, камера сгорания и углубление в днище поршня были оптимизированы, чтобы снизить на 50% уровень выбросов твердых частиц с отработавшими газами.