



D6x6 Спецификации

Основные размеры и вес		
Длина (минимальная транспортная)	115"	292.1 cm
Ширина (минимальная транспортная)	36"	91.4 cm
Высота (минимальная транспортная)	50"	127 cm
Вес	3240 lbs	1469.6 kg

Двигатель		
Марка и модель	Kubota D1105-E	
Вид топлива	Дизельное	
Макс. обороты двигателя	3000 rpm	
Число оборотов холостого хода	900 rpm	
Номинальная частота вращения вала (об/мин)	3000 rpm	
Полная мощность	26 hp	19.4 kw
Полезная мощность	25 hp	18.6 kw
Крутящий момент (макс.)	52 ft-lb	70.5 Nm
Рабочий объем	68.5 cu-in	1.4 L
Количество цилиндров	3	
Метод охлаждения		
Аспирация	Естественное	

Макс. расход топлива	1.6 gph	5.9 lph
Семейство с сертификатами EPA	EPA 4i	

Работающий		
Продавливание	5500 lbs	2494.8 kg
Обратная протяжка	5500 lbs	2494.8 kg
Максимальный крутящий момент на шпинделе (в нижнем диапазоне скоростей на максимальных оборотах двигателя)	550 ft-lb	745.7 Nm
Минимальный диаметр скважины	2.3"	5.7 cm
Уровень звукового давления возле ушей оператора	87 дБ(а)	
Угол бурового лафета буровой установки	10 deg	

Электрическая система		
Напряжение	12	
Номинальный ток батареи при холодном запуске двигателя	525	
Номинальный ток генератора переменного тока	40	
Класс (групповая принадлежность) батареи	MT	

Объемы жидкостей		
Топливный бак	6 gal	22.7 L
Картер двигателя (с фильтром)	4 qt	3.8 L

Гидравлический бак	13 gal	49.2 L
Гидравлическая система	17 gal	64.4 L
Система охлаждения двигателя	2 qt	1.9 L

Гидравлическая система

Производительность насоса продавливания/обратной протяжки при максимальных оборотах двигателя	20 gpm	75.7 L/min
Пропускная способность фильтра питающего контура гидросистемы	10	
Пропускная способность фильтра возвратного контура гидросистемы	100	

Первый вариант системы подачи бурового раствора

Максимальный поток	5 gpm	18.9 L/min
Максимальное давление	500 psi	34.5 bar

Особенности

Система раскручивания	Да, гидравлический	
Световые индикаторы бурения		
Система выносных опор	Да, стационарный	
Кабина		

iiiiiiiiii iiiiii © 2010-2011. Vermeer Corporation. iii iiiiii iiiiiiiiii.