



AXIS GB812 Tier 4i (Stage IIIB) Спецификации

Основные размеры силовой установки бурового лафета

Длина	96"	243.8 cm
Ширина	86"	218.4 cm
Высота	96"	243.8 cm
Вес	10300 lbs	4672 kg

Двигатель силовой установки бурового лафета

Марка и модель	John Deere 4045H	
Полная мощность	140 hp	104.4 kw
Номинальная частота вращения вала двигателя (об/мин)	2400	
Семейство с сертификатами EPA	Tier 4i (Stage IIIB)	

Объемы жидкостей силовой установки бурового лафета

Моторное масло	3.9 gal	14.7 L
Топливный бак	85.5 gal	323.7 L
Гидравлический бак	53 gal	200.6 L

Основные размеры и вес бурового лафета

Длина	132"	335.3 cm
Ширина	36"	91.4 cm
Высота	93"	236.2 cm
Вес	4300 lbs	1950.4 kg

Рабочие характеристики бурового лафета

Максимальный крутящий момент на шпинделе при 218 об/мин	2600 ft-lb	3525.1 Nm
Максимальный крутящий момент на шпинделе при 146 об/мин	4000 ft-lb	5423.3 Nm
Максимальный крутящий момент на шпинделе при 110 об/мин	49000 ft-lb	66435.2 Nm
Продавливание	40000 lbs	177.9 kN
Обратная протяжка	40000 lbs	177.9 kN
Диаметр скважины	13.5"	34.3 cm

Основные размеры и вес вакуумной силовой установки

Длина	163"	414 cm
Ширина	87"	221 cm
Высота	86"	218.4 cm
Вес	22000 lbs	9979 kg

Двигатель вакуумной силовой установки

Марка и модель	John Deere 6068H	
Полная мощность	250 hp	186.4 kw
Номинальная частота вращения вала (об/мин)	2200 rpm	
Семейство с сертификатами ЕРА	Tier 4i (Stage IIIB)	

Эксплуатационные параметры вакуумной силовой установки

Категория сухого воздуха	90 куб.м/мин при 508 мм рт. ст.	
Категория влажного воздуха	96 куб.м/мин при 660 мм рт. ст.	

Объемы жидкостей вакуумной силовой установки

Моторное масло	8.3 gal	31.2 L
Топливный бак	115 gal	435.3 L
Гидравлический бак	31 gal	117.3 L

Первый вариант системы подачи бурового раствора

Максимальный поток	25 gpm	94.6 L/min
Максимальное давление	1200 psi	82.7 bar

Вакуумный бак

Вместимость	баком емкостью 3028 л	
Длина	100"	254 cm
Ширина	100"	254 cm
Высота	96"	243.8 cm
Вес	2500 lbs	1134 kg

Второй вариант вакуумного бака

Вместимость	баком емкостью 7571 л	
Длина	135"	342.9 cm
Ширина	100"	254 cm
Высота	96"	243.8 cm
Вес	4000 lbs	1814.4 kg

Бурильная головка

Длина	82"	208.3 cm
Диаметр (максимальный)	13.5"	34.3 cm
Вес	800 lbs	362.9 kg

Корпус бурильного молотка

Длина	78.7"	199.9 cm
-------	-------	----------

Диаметр	12"	30.5 cm
Вес	530 lbs	240.4 kg
Вес (контейнер с шестью сегментами корпуса бурильного молотка)	3790 lbs	1719.1 kg

Лазер

Марка и модель	AGL GradeLight 3000	
-----------------------	---------------------	--

Безопасность

Защитная конструкция от падающих предметов (FOPS)	Да	
Дистанционная блокировка	Да	
Аварийная сигнализация	Да	

Авторские права © 2010-2016. Vermeer Corporation. Все права защищены.

www.vermeer.com