Оборудование фирмы Atlas Copco

Компрессор Atlas Copco XAS 97 Dd Generator на полозьях для перемещения компрессора волоком по грунту либо по снегу

Дизельный компрессор Atlas Copco XAS 97 DdG со встроенным генератором производительностью 5,3 м³/мин способен генерировать сжатый воздух потоком 88 л/с. Это количество соответствует необходимому потреблению такого инструмента как шахтный перфоратор BBC 34W или буровой перфоратор BBC 34-DSI или любой отбойный молоток. Если требуется работать нескольким инструментом одновременно, то суммарное потребление не должно превышать 88 л/с. Встроенный генератор 6 кВА, позволяет подключить электроинструмент и работать одновременно с пневматическим. Компрессор может поставляться как в боксе (без шасси или подставки, для установки в кузов автомобиля), так и на шасси или салазках. Как и на все компрессоры, на данный также доступно большое количество дополнительных опций.

Технические характеристики

КомпрессорAtlas Copco XAS 97 DdG:	Показатели
Рабочее давление (избыточное), бар:	7
Производительность по ISO 1217 ed. 3. 1996, м³/мин:	5,3
Количество ступеней сжатия, шт:	1
Емкость масляной системы компрессора, литр:	8
Вынос масла на 100% мощности, г/час:	0,95
Мощность шума по 2000/14 ЕС, дБ(А):	100
Шумовое давление по ISO 2151 на 7 метрах, дБ(А):	72
Количество постов s дюйма, шт:	3
Количество постов большого диаметра, шт:	-
Максимальная наружная температура, °С:	+45
Генератор встроенный:	
Одновременно с компрессором:	Нет

Мощность 3ф 400 В / 50 Гц, кВт:	5,2\9,6
Мощность 1ф 230 В / 50 Гц, кВт:	4,0 \ 5.5
Розетки 3ф 400 В, 16А, шт.:	1\2
1ф 230 В, 16А, шт.:	2\1
Двигатель:	
Дизельный двигатель:	Deutz
Модель:	D2011L03
Число цилиндров, шт.:	3
Мощность, кВт:	36
Число оборотов максимум, об/мин:	2750
Число оборотов минимум, об/мин:	1850
Расход топлива:	
- на максимальной мощности, кг/ч:	8,1
- на холостом ходу, кг/ч:	3,6
Система охлаждения, тип:	Маслн.
Емкость системы охлаждения, литр:	-
Емкость масляной системы, литр:	8,5
Емкость топливного бака, литр:	80
Габариты и вес:	
Длина с регулируемым дышлом, мм:	3676
Длина с нерегулируемым дышлом, мм:	3063
Ширина х Высота на шасси, мм:	1410 x 1258
Габариты без шасси (ДхШхВ), мм:	2018x1038x970
Высота на опорах (салазках), мм:	1230
Вес сухой с шасси, кг:	885
Вес рабочий с шасси, кг:	1060
Вес рабочий на опорах (салазках), кг:	850

Условия эксплуатации Atlas Copco XAS 97 DdG

Минимальное рабочее давление 4 бар. Максимальное давление в ресивере 8,5 бар (компрессор не загружен, выходной клапан закрыт). Максимальная рабочая температура окружающей среды + 50°C. Минимальная температура гарантированного запуска - 10°C (без системы холодного старта). Минимальная температура гарантированного запуска с системой холодного старта -20°C (поставляется по заказу). Минимальная рабочая температура окружающей среды - 30°C. Максимальная высота эксплуатации над уровнем моря 4000 м.

Преимущества компрессора с генератором Atlas Copco XAS 97 DdG

Винтовые компрессорные элементы Atlas Copco обеспечивают ресурс до 40 тысяч моточасов до замены подшипников. Двигатели Deutz (Германия) - надежны, экономичны, неприхотливы и имеют серьезную сервисную поддержку в России. Высочайшая эффективность компрессора и двигателя обеспечивают минимальный расход топлива. Конструкция компрессора обеспечивает легкий доступ ко всем узлам и большой набор дополнительных опций. Прицепные компрессоры могут быть зарегистрированы в ГИБДД и беспрепятственно перевозиться по автодорогам. Предварительная оцинковка и порошковая окраска предотвращают ржавчину, сохраняя послепродажную стоимость. Стандартная гарантия составляет 2 года или 5 лет при заключении сервисного контракта. Низкий уровень шума позволяет не нарушать санитарные нормы принятые в РФ.

Сертификаты, справки и документация

LLOYD,S ISO 9001, ISO14001 – сертификаты контроля качества и экологичности производства. Соответствие стандартам по содержанию выхлопных газов 2004/26/EU Level IIIA и EPA Tier III. Outdoor noise derective OND 2006 - соответствие стандарту по шуму для стран ЕС (с 1 Января 2006 года). Сертификат Соответствия по системе ГОСТ Р. Инструкция по эксплуатации на компрессор и на двигатель на русском языке. Каталог запасных частей с техническим англо-русским словарем.

Срок поставки

Стоимость с НДС

Дополнительная информация