Оборудование фирмы Atlas Copco

Компрессор Atlas Copco XAS 77 Dd на полозьях для перемещения компрессора волоком по грунту либо по снегу



Снят с производства.

Дизельный компрессор Atlas Copco XAS 77 Dd в прочном стальном корпусе или противоударном полиэтиленовом кожухе надежно оберегает двигатель и компрессорную головку от воздействия погодных условий или любых механических повреждений, при этом обеспечивается свободный доступ ко всем узлам станции для обслуживания и ремонта. Специальный клапанный контроль давления обеспечивает оптимальный расход сжатого воздуха, таким образом соблюдается соотношение потребленного количества воздуха к произведенному. Емкость топливного бака 80 литров, ее хватит для непрерывной работы в течение 16 часов. Производительности агрегата хватит на пневматический инструмент с расходом воздуха, не превышающим 71 литр сжатого воздуха в секунду. Такому объему потребления соответствует любой один отбойный молоток или бетонолом и даже такой шахтный перфоратор как ВВС 16W. Либо если расчитать суммарное потребление сжатого воздуха, то можно работать тремя отбойными молотками одновременно.

Технические характеристики

Компрессор:	
Рабочее давление (избыточное), бар:	7
Производительность по ISO 1217 ed. 3. 1996, м³/мин:	4,3
Количество ступеней сжатия, шт.:	1
Емкость масляной системы компрессора, литр:	8
Вынос масла на 100% мощности, г/час:	0,77
Мощность шума по 2000/14 ЕС, дБ(А):	98
Шумовое давление по ISO 2151 на 7 метрах, дБ(А):	70
Количество постов s дюйма, шт.:	2
Количество постов большого диаметра, шт.:	-
Максимальная наружная температура, °С:	+45
Двигатель:	

Дизельный двигатель:	Deutz
Модель:	D2011L03
Нормы по выхлопу:	Tier III
Число цилиндров, шт.:	3
Мощность, кВт:	31,5
Число оборотов максимум, об/мин:	2300
Число оборотов минимум, об/мин:	1850
Расход топлива:	
- на максимальной мощности, кг/ч:	5,9
- на холостом ходу, кг/ч:	3,7
Система охлаждения, тип:	Масл.
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 (ДхШхВ) без шасси, 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

Минимальное рабочее давление 3,3 бар. Максимальное давление в ресивере 8,7 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

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 на XAS77

LLOYD,S ISO 9001, ISO14001 – сертификаты контроля качества и экологичности производства. Соответствие стандартам по содержанию выхлопных газов 2004/26/EU Level IIIA и 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