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 BBC 16W. Либо если рассчитать суммарное потребление сжатого воздуха, то можно работать тремя отбойными молотками одновременно.

Технические характеристики

Компрессор Atlas Copco XAS 77 Dd:	
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 х 1258
Габариты (ДхШхВ) без шасси, мм:	2018х1038х970
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 77 Dd

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°С. Минимальная температура гарантированного запуска - 10°С (без системы холодного старта). Минимальная температура гарантированного запуска с системой холодного старта -20°С (поставляется по заказу). Минимальная рабочая температура окружающей среды - 30°С. Максимальная высота эксплуатации над уровнем моря 4000 м.

Преимущества Atlas Copco XAS 77 Dd

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