Оборудование фирмы Atlas Copco

Компрессор Atlas Copco XAHS 447 Cd на опорах, позволяет разместить компрессор на неподготовленном месте (грунт, снег, грязь и т.д.)



Дизельный компрессор Atlas Copco XAHS 447 Cd для промышленных производств с выходным патрубком диаметром 2,5 дюйма. Экономичный двигатель Caterpillar C9 мощностью 224 кВт и винтовой элемент C190 рабочим давлением 12 бар и производительностью 26,6 м³/мин скрыты в прочном всепогодном шумопоглощающем корпусе из оцинкованной стали. Под основанием корпуса расположен топливный бак объемом 796 литров, которого при максимальных нагрузках хватает на 22 часа непрерывной работы. На корпусе большое количество вентиляционных отверстий, обеспечивающих оптимальный поток воздуха для охлаждения установки, а также широкие дверцы, которые облегчают доступ к узлам для обслуживания и ремонта. Компрессор оборудован системой контроля подачи воздуха. Все данные выводятся на большой четырехстрочный жидкокисталлический дисплей. Большой выбор дополнительных опций.

Снят с производства.

Технические характеристики

Компрессор:	
Рабочее давление (избыточное), бар:	12
Производительность по ISO 1217 ed. 3. 1996, м³/мин:	26,6
Количество ступеней сжатия, шт.:	1
Емкость масляной системы компрессора, литр:	80
Вынос масла на 100% мощности, г/час:	
Мощность шума по 2000/14 EC, дБ(A):	104
Шумовое давление по ISO 2151 на 7 метрах, дБ(A):	76
Количество постов s дюйма, шт.:	-
Количество постов большого диаметра, шт.:	1x2,5”
Максимальная наружная температура, °C:	+50
Двигатель:	
Дизельный двигатель:	CAT

Модель:	C9
Нормы по выхлопу:	Tier III
Число цилиндров, шт:	6
Мощность, кВт:	224
Число оборотов максимум, об/мин:	1800
Число оборотов минимум, об/мин:	1300
Расход топлива:	
на 100% мощности, кг/час:	44,8
на 75% мощности, кг/час:	35,3
на 50% мощности, кг/час:	30,7
на 25% мощности, кг/час:	28,0
на холостом ходу, кг/час:	23,5
Удельный расход топлива, г/м³:	28,14
Система охлаждения, тип:	Жидк.
Емкость системы охлаждения, литр:	54
Емкость масляной системы, литр:	34
Емкость топливного бака, литр:	796
Габариты и вес:	
Длина с регулируемым дышлом, мм:	6025
Длина с нерегулируемым дышлом, мм:	4908
Ширина на шасси, мм:	2140
Высота на шасси, мм:	2479
Длина без шасси, мм:	4048
Ширина без шасси, мм:	2140
Высота на опорах (салазках), мм:	2480
Высота без шасси, мм:	2250
Вес сухой с шасси, кг:	5580
Вес рабочий с шасси, кг:	6265
Вес рабочий на опорах (салазках), кг:	5670

Условия эксплуатации

Минимальное рабочее давление 4 бар. Максимальное давление в ресивере 13,1 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 -25°C. (поставляется по заказу). Минимальная рабочая температура окружающей среды - 40°C. Максимальная высота эксплуатации над уровнем моря 3000 м.

Преимущества и особенности

Винтовые компрессорные элементы Atlas Copco обеспечивают ресурс до 40 тысяч моточасов до замены подшипников. Двигатели Caterpillar - надежные ,экономичные, неприхотливые и имеют, возможно, лучшую сервисную поддержку в России. Высочайшая эффективность компрессора и двигателя обеспечивают минимальный расход топлива. Дисплей панели управления отображает полную информацию о работе систем компрессора на русском языке. Конструкция компрессора обеспечивает легкий доступ ко всем узлам и большой набор дополнительных опций. Предварительная оцинковка и порошковая окраска предотвращают ржавчину, сохраняя послепродажную стоимость. Стандартная гарантия составляет 2 года или 5 лет при заключении сервисного контракта. Для моделей на тандемном или вагонном шасси емкость топливного бака 850 литров и опционально топливный бак может быть увеличен до 1470 литров. В комплект поставки включен сервис-набор на первые 50 моточасов. Компрессор поставляется с заряженными аккумуляторами, заправленным маслами и хладагентом, полностью готовым к эксплуатации.

Срок поставки

Стоимость с НДС

Дополнительная информация

ООО "СТРОЙТЕХНИКА" официальный дилер Atlas Copco Russia
Отделение строительной техники и навесного оборудования

Телефон: 8 (800) 700-85-33
E-mail: info@atlas-stt.ru
http://atlas-stt.ru