

Дизельный компрессор Atlas Copco XRХО 667 Cd открытый

Дизельный компрессор Atlas Copco XRХО 667 Cd с открытой конструкцией для установки стационарно в промышленные магистрали для обеспечения централизованной подачи сжатого воздуха. Основные сферы применения - это нефтеперерабатывающая и нефтедобывающая промышленность, добыча газа, сепарация газа и нефти и транспортировка газа и нефти на большие расстояния по трубопроводам от мест добычи до пунктов потребления. Дизельный двигатель Caterpillar C18 Twin Turbo мощностью 522 приводит в движение двухступенчатый винтовой маслонаполненный компрессорный элемент производительностью 40,3 м³/мин нагнетает номинальное рабочее давление 30 бар. К потребителю сжатый воздух поступает через один двухдюймовый пост. Двигатель и компрессорная головка смонтированы на прочном основании-салазках с пазами для вилочного погрузчика и крюками для транспортировки волоком. Доступно большое количество дополнительных опций.



Снят с производства

Технические характеристики

Компрессор:

Рабочее давление (избыточное), бар:	30
Производительность по ISO 1217 ed. 3. 1996, м ³ /мин:	40,3
Количество ступеней сжатия, шт.:	2
Емкость масляной системы компрессора, литр:	80
Вынос масла на 100% мощности, г/час:	3
Мощность шума по 2000/14 ЕС, дБ(А):	122,4
Шумовое давление по ЕРА на 7 метрах, дБ(А):	94,4
Количество постов большого диаметра, шт.:	1 x 2"
Максимальная наружная температура, °С:	+55

Двигатель:

Дизельный двигатель:	CAT
Модель:	C18TT

Нормы по выхлопу:	Tier III
Число цилиндров, шт.:	6
Мощность, кВт:	522
Число оборотов максимум, об/мин:	1800
Число оборотов минимум, об/мин:	1300
Расход топлива с опцией FuelXpert:	
на 100% мощности, кг/час:	110,9
на 75% мощности, кг/час:	80,8
на 50% мощности, кг/час:	65,3
на 25% мощности, кг/час:	54,6
на холостом ходу, кг/час:	39,95
Удельный расход топлива, г/м ³ :	45,8
Система охлаждения, тип:	Жидк.
Емкость системы охлаждения, литр:	72
Емкость масляной системы, литр:	60
Емкость топливного бака, литр:	отсутствует
Габариты и вес:	
Длина, мм:	4000
Ширина, мм:	2200
Высота с радиатором на вдув, мм:	2278
Высота с радиатором на выдув и с охладителем-влажготделителем, мм:	2051
Вес с радиатором на вдув (рабочий), кг:	5310
Вес с радиатором на выдув (рабочий), кг:	5420
Вес с радиатором на вдув и охладителем-влажготделителем(рабочий), кг:	5670

Условия эксплуатации

Минимальное рабочее давление 19 бар. Максимальное давление в ресивере 32 бар (компрессор не загружен, выходной клапан закрыт). Максимальная рабочая температура окружающей среды + 55°C. Минимальная температура гарантированного запуска -10°C. (без системы холодного старта). Максимальная высота эксплуатации над уровнем моря 4000 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.

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 _____

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>