

Благодарим Вашу компанию за проявленный интерес к поставляемой нами продукции, которая поможет Вам более эффективно строить и развивать Ваш бизнес.

Представляем Вам на рассмотрение коммерческое предложение на поставку следующего оборудования: **Дизельный передвижной компрессор CPS 90:**



Технические характеристики компрессорной станции CPS 90

1. Компрессор		
Рабочее давление (избыточное)	бар	7
Производительность по ISO 1217 ed. 3. 1996	м3/мин	2,5
Шумовое давление по 2000/14 ЕС	дБ(А)	<98
Количество постов 3/4 дюйма	шт.	2
Количество постов 1 1/2 дюйма	шт.	-
2. Двигатель		
Дизельный двигатель	-	Kubota
Модель	-	D1105
Нормы по выхлопу		Tier III
Мощность	кВт	19,4
Число оборотов максимум	об/мин	3600
Число оборотов минимум	об/мин	2400
Емкость топливного бака	литр	32
3. Габариты и вес		
Длина с регулируемым дышлом	мм	2953
Длина с нерегулируемым дышлом	мм	2729
Ширина на шасси	мм	1280
Высота на шасси	мм	1205
Вес рабочий с шасси	кг	556

Базовая комплектация компрессора CPS 90

Компрессор CPS 90 имеет одноступенчатый винтовой, маслonaполненный, компрессорный элемент производства Atlas Copco Airtec (Бельгия-Швеция), приводимый в движение через гибкую резиновую неразъемную муфту от дизельного двигателя марки Kubota (Япония). Связка двигатель-компрессор смонтирована, через резиновые виброопоры на прочном основании и закрыта прочным погодозащитным и шумопоглощающим кожухом. Кожух открывается высоко вверх для легкого доступа к обслуживаемым агрегатам и узлам установки. Кожух оцинкован и окрашен порошковым способом. Сжатый воздух поступает

к потребителю через три стандартных 3/4" выходных патрубка. Установка CPS 90 оборудована топливным баком емкостью 32 литра. Компрессор CPS 90 может поставляться как без шасси (для монтажа в грузовик) так и на одноосном шасси с широким крепежным кольцом или шаровым автомобильным креплением. Шасси может быть укомплектовано дорожной сигнализацией и системой тормозов для безопасной транспортировки в прицепе за автомобилем.

Системы управления и безопасности компрессора CPS 90

Компрессор CPS 90 оснащен автоматической системой регулирования производительности с пневматической системой управления. Производительность компрессора регулируется путем изменения оборотов двигателя и проходного сечения впускного клапана компрессорного элемента. При увеличении потребления сжатого воздуха происходит мгновенное падение давления в ресивере-маслоотделителе на что система управления отвечает командой на увеличение числа оборотов двигателя и открытие входного клапана компрессора. При уменьшении потребления воздуха давление в ресивере-маслоотделителе мгновенно увеличивается и система управления посредством пневмомеханических клапанов снижает обороты двигателя и уменьшает проходное сечение впускного клапана вплоть до его полного закрытия при отсутствии потребления. Таким образом обеспечивается постоянное соответствие количества производимого и потребляемого воздуха и поддержание установленного рабочего давления. Система автоматической регулировки производительности обеспечивает экономию топлива за счет отсутствия сброса "лишнего воздуха" в атмосферу и гарантирует высокую скорость реакции на изменение воздухопотребления и рабочего давления.

Эффективное рабочее давление компрессора CPS 90 устанавливается в пределах 4-7 бар поворотом рукоятки регулировки.

Система безопасности выдает предупреждение в случае:

- отклонения от нормы температуры компрессорного масла;
- отклонения от нормы давления и температуры масла двигателя;
- отсутствия зарядки аккумуляторной батареи.

Основные преимущества передвижного компрессора CPS 90

- прочная и продуманная немецкая конструкция всей установки;
- высокая надежность благодаря использованию комплектующих лучших мировых производителей (винтовой элемент Atlas Copco (Швеция-Бельгия), двигатель Kubota (Япония));
- высокая эффективность компрессора, двигателя и системы управления обеспечивает минимальный расход топлива;
- конструкция компрессора обеспечивает высокую сервиспригодность;
- прицепные компрессоры могут быть зарегистрированы в ГИБДД и беспрепятственно перевозиться по автодорогам;
- оцинковка корпусных деталей и порошковая окраска предотвращают ржавчину, сохраняя сохранность кузова;
- низкий уровень шума.

Условие поставки: в наличии на складе г. Иркутск

Наработка: 0 час.

Гарантия: 12 месяцев или 1500 моточасов (что наступит раньше).

Сервис: Сертифицированные инженеры нашей компании могут произвести сервисное обслуживание приобретаемого оборудования, а также оказать услуги по обслуживанию и ремонту другой техники Вашей компании.

С уважением,
генеральный директор ООО «А-Техникс»

Турчиновский Д.А.

Тел.: (3952) 993-997, 663-118

Е-mail: atechnics@mail.ru