Оборудование фирмы COMPRAG CONTRACOR CORROSION CONTROL

ACP-3- Охладитель сжатого воздуха (пневмодвигатель), производительность 45 м3/мин

Доохладители сжатого воздуха ACP/ACE удаляют конденсат и масла из воздушного потока при абразивоструйной очистке. Конденсат и масла в системе абразивоструйной очистки вызывают комкование абразива и возможную блокировку дозатора, рукавов и сопел. Сухой, очищенный сжатый воздух предотвращает комкование абразива, увеличивает производительность и снижает расходы на обслуживание. Доохладители сжатого воздуха ACP/ACE это экономически эффективный путь удаления до 95% конденсата и масел, обычно находящимися в сжатом воздухе. Сухой воздух предотвращает появление влажного абразива, приводящего к повышенному износу, повышении простоев и дополнительному техническому обслуживанию.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:
Абразивоструйная очистка, окраска методом безвоздушного распыления с пневматическим приводом, нанесение торкретных смесей, строительные и дорожные работы с пневмоинструментом.

Технические характеристики

Модель:	ACE-1	ACE-2	ACE-3	ACP-1	ACP-2	ACP-3
Максимальное рабочее давление, бар:			12			
Максимальная производительность, м3/мин:	20	30	45	20	30	45
Напряжение питания, В:		380~ /50 Гц	-	-		
Потребляемая мощность, кВт:		0,3	0,7	0,9	-	-
Давление воздушного мотора min/max, бар:	-	-	2 / 6			
Потребление сжатого воздуха при min/max давлении воздушного мотора, м3/мин:	-	-	0,6 / 1,4			

Функциональные особенности

передвижная конструкция пневматический или электрический привод эффективный циклонный сепаратор раздаточный коллектор на три или четыре шаровых крана регулятор давления / фильтр /

маслёнка (ACP) электромагнитный пускатель в герметичном корпусе (ACE) надувные колеса

ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ РАБОТЫ

С передвижными и стационарными винтовыми компрессорными установками любых марок. Сжатый воздух, поступающий из дизельного компрессора, имеет высокую температуру - порядка 90°C. При такой температуре сжатый воздух содержит большое количество влаги в парообразной форме. Если не использовать доохладитель и циклонный сепаратор конденсата, при производительности компрессора 5,7 м3/мин при давлении 7 бар сжатый воздух выносит в систему до 21.5 литра воды в час. Доохладители сжатого воздуха ACP/ACE охлаждают сжатый воздух до температуры на 3° C - 10° C выше температуры окружающей среды. После охлаждения воздуха пары влаги конденсируются и до 95% сконденсированной влаги может быть удалено из системы.

Срок поставки

Стоимость с НДС

Дополнительная информация