

CONTRACOR®
corrosion control

каталог #7



АБРАЗИВОСТРУЙНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ	2
АППАРАТЫ АБРАЗИВОСТРУЙНЫЕ, КОМПЛЕКТЫ, ЗИП НА АППАРАТЫ	3
СОПЛА АБРАЗИВОСТРУЙНЫЕ	13
РУКАВА АБРАЗИВОСТРУЙНЫЕ, ВОЗДУШНЫЕ, СПЕЦИАЛЬНЫЕ	27
СЦЕПЛЕНИЯ АБРАЗИВОСТРУЙНЫЕ	30
СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОПЕРАТОРА	34
ОБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНОЕ	41
ПОДГОТОВКА СЖАТОГО ВОЗДУХА	47
ОБОРУДОВАНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЕ	53

УВАЖАЕМЫЕ КЛИЕНТЫ,

предлагаем вашему вниманию каталог абразивоструйного оборудования производства Contracor GmbH, Германия. Данный Каталог №7 действителен с 01.12.2011 г. и утрачивает свою актуальность на момент выхода следующего каталога. Актуальную версию каталога вы можете скачать с нашего сайта www.contracor.ru.

Представленное в данном каталоге оборудование вы можете приобрести со склада ООО «Контракор РУС» в Москве или у наших дилеров. Актуальный список дилеров вы также сможете найти на нашем сайте.

В данном каталоге возможны ошибки и опечатки.

С уважением, ООО «Контракор РУС»,
Российское отделение компании Contracor GmbH.

Новые продукты CONTRACOR®, руководства по эксплуатации оборудования,
актуальные цены — на нашем сайте www.contracor.ru





**АППАРАТЫ АБРАЗИВОСТРУЙНЫЕ,
КОМПЛЕКТЫ, ЗИП НА АППАРАТЫ**

глава #1

Комплекты абразивоструйного оборудования и средств индивидуальной защиты оператора струйной очистки

Комплект
абразивоструйного оборудования
на базе DBS-200RC + Комплект СИЗ
абразивоструйщика на базе
шлема ASPECT



Код заказа	Модель	Описание
10011	BlastPack-25	DBS-25RC, Twinline 5м, ExtraBlast-13 5м, NHP-0, CQP-0, NTC-5.0
10012	BlastPack-50	DBS-50RC, Twinline 5м, ExtraBlast-13 5м, NHP-0, CQP-0, NTC-5.0
10013	BlastPack-100	DBS-100RC, Twinline 20м, ExtraBlast-25 20м, NHP-1, CQP-1, RTC-6.5
10014	BlastPack-200*	DBS-200RC, Twinline 20м, ExtraBlast-32 20м, NHP-2, CQP-2, RTC-9.5
30905	SafePack-Comfort	Comfort, BAF, ВАН 20м, Костюм абразивоструйщика (размер 54) замша / хлопок, перчатки.
30906	SafePack-Aspect*	Aspect, BAF, ВАН 20м, Костюм абразивоструйщика (размер 54) замша / хлопок, перчатки. , Плёнки сменные, пакет 50 шт.

* – на фото

Комплекты абразивоструйного оборудования

Код заказа	Модель	BlastPack-25	BlastPack-50	BlastPack-100	BlastPack-200	Описание
10510	DBS-25RC	■				Аппарат абразивоструйный с ДУ, 25 литров
10515	DBS-50RC		■			Аппарат абразивоструйный с ДУ, 50 литров
10301	DBS-100RC			■		Аппарат абразивоструйный с ДУ, 100 литров
10401	DBS-200RC				■	Аппарат абразивоструйный с ДУ, 200 литров
12110	ExtraBlast-13	■	■			рукав а/с 13х27, бухта 5м
12113	ExtraBlast-25			■		рукав а/с 25х39, бухта 20м
12114	ExtraBlast-32				■	рукав а/с 32х48, бухта 20м
12105	Twinline	■	■			рукав ДУ двоянный, d=6 мм, бухта 5 м
12106	Twinline			■	■	рукав ДУ двоянный, d=6 мм, бухта 20 м
12309	CQP-0	■	■			Сцепление байонетное для а/с рукавов 13 x 27 мм
12301	CQP-1			■		Сцепление байонетное для а/с рукавов 25 x 39 мм
12302	CQP-2				■	Сцепление байонетное для а/с рукавов 32 x 48 мм
12209	NHP-0	■	■			Соплодержатель для а/с рукавов 13 x 27 мм
12201	NHP-1			■		Соплодержатель для а/с рукавов 25 x 39 мм
12202	NHP-2				■	Соплодержатель для а/с рукавов 32 x 48 мм
12551	NTC-5,0	■	■			Сопло Вентури, карбид вольфрама, 5.0 мм x 45 мм
12062	RTC-6,5			■		Сопло Вентури, карбид вольфрама, 6.5 мм x 130 мм
12064	RTC-9,5				■	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 9.5 мм x 170 мм

Комплекты средств индивидуальной защиты оператора струйной очистки

Код заказа	Модель	SafePack Comfort	SafePack Aspect	Описание
30000	Comfort	■		Шлем абразивоструйщика
30600	Aspect		■	Шлем абразивоструйщика
30602			■	Плётки сменные, пакет 50 шт.
30400	BAF	■	■	Фильтр воздуха дыхания, двухпостовой
30909	BAH	■	■	Рукав воздушный 9 x15; бухта 20м
30702	Size 54 (L)	■	■	Костюм абразивоструйщика проф., замша / хлопок, перчатки

* — другие размеры по запросу.

Комплекты абразивоструйного оборудования и средств индивидуальной защиты абразивоструйщика поставляются со всеми необходимыми фитингами, соединениями, уплотнительными прокладками и так далее.

АППАРАТЫ абразивоструйные



**ВЫСОКАЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ**

ДОСТУПНАЯ ЦЕНА

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Абразивоструйная очистка металлических конструкций и сооружений, бетонных поверхностей. Степень очистки — до SA-3.

Производительность до 37 м²/ч (смотри таблицу производительности).

ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ РАБОТЫ

с любым сухим абразивом фракцией до 4 мм.

Технические данные:	DBS-25RC	DBS-50RC	DBS-100 DBS-100RC DBS-100RCS	DBS-200 DBS-200RC DBS-200RCS
Макс. рабочее давление, бар	12	12	12	12
Емкость бака, л	25	50	100	200
Рабочая температура, °C	-10 — +50	-10 — +50	-10 — +50	-10 — +50
Диаметр бака, мм	306	415	508	609
Высота бака, мм	960	1180	1226	1480
Вес, кг	46	73	105 / 110 / 110	135 / 140 / 140

Расчет требуемого количества сжатого воздуха при давлении 8 бар (м³/мин.)

Диаметр сопла	Расход воздуха	Плюс шлем	Плюс 50% резерв	Минимально требуемая производительность компрессора, м³
6,5 мм	2,3	0,5	1,4	4,2
8,0 мм	3,9	0,5	2,2	6,6
9,5 мм	5,5	0,5	3,0	9,0
11,0 мм	7,2	0,5	3,9	11,6
12,5 мм	9,6	0,5	5,0	16,1

Таблица производительности

Диаметр сопла, мм:		6,5	8	9,5	11	12,5
Расход воздуха, м³/мин., при давлении 8 бар		4,2	6,6	9	11,6	16,1
Средняя производительность в м²/ч	SA 2	10	15	21	28	37
	SA 2 1/2	5	9	14	21	28
	SA 3	4	6	9	13	17
Средний расход угольношлакового абразива в кг/м	SA 2	40	35	32	29	28
	SA 2 1/2	58	51	46	42	40
	SA 3	78	68	62	56	54

DBS-25 RC, DBS-50 RC (с дистанционным управлением)

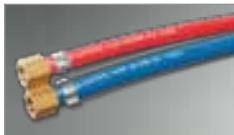
Фильтр -
влагомаслоотделитель
CAF-0*



Блок дистанционного
управления RCV



Рукав ДУ сдвоенный



Пульт ДУ DMN



СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

DBS-25 RC (с дистанционным управлением)

- Бак 25 литров
- Сито
- Крышка
- Дозирующий вентиль
- Высокоэффективный фильтр-влагомаслоотделитель
- Блок ДУ, пульт ДУ, 5 м сдвоенного рукава ДУ, набор фитингов

DBS-50 RC (с дистанционным управлением)

- Бак 50 литров
- Сито
- Крышка
- Дозирующий вентиль
- Высокоэффективный фильтр-влагомаслоотделитель
- Блок ДУ, пульт ДУ, 5 м сдвоенного рукава ДУ, набор фитингов

Код заказа	Модель	Описание
10510	DBS - 25 RC	Аппарат абразивоструйный с ДУ, 25 литров
10515	DBS - 50 RC	Аппарат абразивоструйный с ДУ, 50 литров

* – смотри стр. 8

DBS-100, DBS-200

Фильтр -
влагомаслоотделитель
CAF-3



Все абразивоструйные аппараты Contracor® оснащены эффективным воздушным фильтром-влагомаслоотделителем CAF для предотвращения попадания в бак конденсата и масел от компрессора.

Особенно это актуально при использовании старых компрессоров, работе при низких температурах или на большом расстоянии от компрессора.

Фильтр CAF удаляет до 98% конденсата и масел из сжатого воздуха. Это предотвращает перебои в работе, связанные с выгрузкой из бака отсыревшего абразива.

СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

DBS-100

- Бак 100 литров
- Сито
- Крышка
- Дозирующий вентиль
- Высокоэффективный фильтр-влагомаслоотделитель
- Ревизионный люк

DBS-200

- Бак 200 литров
- Сито
- Крышка
- Дозирующий вентиль
- Высокоэффективный фильтр-влагомаслоотделитель
- Ревизионный люк

Код заказа	Модель	Описание
10100	DBS-100	Аппарат абразивоструйный, 100 литров
10200	DBS-200	Аппарат абразивоструйный, 200 литров

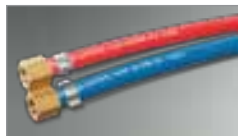
DBS-100 RC, DBS-200 RC (с дистанционным управлением)



Блок дистанционного управления RCV



Рукав ДУ сдвоенный



Пульт ДУ DMH



СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

DBS-100 RC (с дистанционным управлением)

- Бак 100 литров
- Сито
- Крышка
- Дозирующий вентиль
- Высокоэффективный фильтр-влагомаслоотделитель
- Ревизионный люк
- Блок ДУ, пульт ДУ, 20 м сдвоенного рукава ДУ, набор фитингов

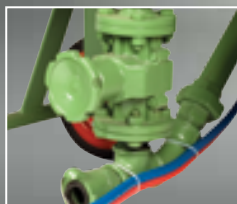
DBS-200 RC (с дистанционным управлением)

- Бак 200 литров
- Сито
- Крышка
- Дозирующий вентиль
- Высокоэффективный фильтр-влагомаслоотделитель
- Ревизионный люк
- Блок ДУ, пульт ДУ, 20 м сдвоенного рукава ДУ, набор фитингов

Код заказа	Модель	Описание
10300	DBS - 100 RC	Аппарат абразивоструйный с ДУ, 100 литров
10400	DBS - 200 RC	Аппарат абразивоструйный с ДУ, 200 литров

DBS-100 RCS, DBS-200 RCS (с дистанционным управлением и дозатором SGV)

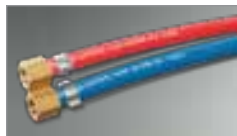
Специальный дозатор для металлической дроби SGV



Блок дистанционного управления RCV



Рукав ДУ сдвоенный



Пульт ДУ DMN



СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

DBS-100 RCS (с дистанционным управлением и дозатором SGV)

- Бак 100 литров
- Сито
- Крышка
- Дозирующий вентиль SGV (специальный дозатор для металлической дроби)
- Высокоэффективный фильтр-влагомаслоотделитель
- Ревизионный люк
- Блок ДУ, пульт ДУ, 20 м сдвоенного рукава ДУ, набор фитингов

DBS-200 RCS (с дистанционным управлением и дозатором SGV)

- Бак 200 литров
- Сито
- Крышка
- Дозирующий вентиль SGV (специальный дозатор для металлической дроби)
- Высокоэффективный фильтр-влагомаслоотделитель
- Ревизионный люк
- Блок ДУ, пульт ДУ, 20 м сдвоенного рукава ДУ, набор фитингов

Код заказа	Модель	Описание
10405	DBS - 100 RCS	Аппарат абразивоструйный с ДУ и SGV, 100 литров
10410	DBS - 200 RCS	Аппарат абразивоструйный с ДУ и SGV, 200 литров

Дозаторы к абразивоструйным аппаратам DBS / DBS-RC / DBS-RCS



Код заказа	Описание	DBS	DBS-RC	DBS-RCS
10920	Дозатор абразива шиберного типа 1 1/4", FSV	■	■	
10946	Дозатор стального абразива SGV (со вставкой)			■
10947	Вставка резиновая для SGV, зап.часть			

Арматура обрезиненная к абразивоструйным аппаратам DBS / DBS-RC / DBS-RCS



Код заказа	Описание	DBS	DBS-RC	DBS-RCS
10990	Тройник 45° 1 1/4" (МММ), обрезиненный*	■	■	
10911	Ниппель 1 1/4" (ПП), обрезиненный*	■	■	■
10921	Трубка 1 1/4", (100 мм), обрезиненная*	■	■	
10948	Тройник, 90°, 1 1/4" обрезиненный*			■

* Обрезиненные детали не входят в стандартную поставку аппаратов.

Запчасти к абразивоструйным аппаратам DBS / DBS-RC / DBS-RCS



Код заказа	Описание	DBS	DBS-RC	DBS-RCS
10930	Фильтр влагомаслоотделитель 1 1/4", CAF-3	■	■	■
10960	Уплотнитель герметизирующий конусный (резина)	■	■	■
10950	Седло герметизирующего уплотнителя (резина)	■	■	■
10900	Сцепление байонетное, сталь, 1 1/4", CFT (с уплотнителем)	■	■	■
10980	Уплотнитель для сцепления CFT/CQT (резина), зап.часть			

Дистанционное управление к абразивоструйным аппаратам DBS / DBS-RC / DBS-RCS



Код заказа	Описание	DBS	DBS-RC	DBS-RCS
10970	Блок ДУ с глушителем 1 1/4", RCV		■	■
10940	Пульет ДУ пневматический, DMH		■	■
12103	Рукав ДУ сдвоенный, d=6 мм, бухта 40 м		■	■



СОПЛА АБРАЗИВОСТРУЙНЫЕ

глава #2



Сопла Вентури CONTRACOR®

Абразивоструйные сопла с каналом Вентури обеспечивают широкое пятно контакта абразива с поверхностью и позволяют полностью сохранять кинетическую энергию (скорость) абразива на выходе из сопла. Сопла Вентури — лучший выбор для высокой производительности при обработке больших поверхностей. Производительность сопел с каналом Вентури на 40% выше, чем у схожих сопел с прямым каналом. К тому же, расход абразива снижается до 40%.



Сопла Двойной Вентури CONTRACOR®

Абразивоструйные сопла «Двойной Вентури» фактически представляют собой два сопла Вентури, размещенные друг за другом. Между ними имеется промежуток с отверстиями в корпусе для подсоса атмосферного воздуха во вторую часть составного сопла. Второй канал Вентури у составного сопла шире, чем у обычного сопла Вентури. Данная модификация позволяет увеличить пятно контакта абразива с поверхностью при минимальной потере его скорости (кинетической энергии).



абразивоструйные сопла, сделанные из высококачественного материала карбида ВОЛЬФРАМА (ТС)

СОПЛА серии RTC



Срок службы — до 400 часов.

Оболочка: резина.

Резьба: резина, 50 мм под соплодержатель НРР.

Входной диаметр: 32 мм



Износостойкие абразивоструйные сопла Вентури из карбида вольфрама (ТС).

Код заказа	Модель	Описание
12062	RTC-6.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 6.5 мм x 130 мм
12063	RTC-8.0	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 8.0 мм x 150 мм
12064	RTC-9.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 9.5 мм x 170 мм
12065	RTC-11.0	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 11.0 мм x 200 мм
12066	RTC-12.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 12.5 мм x 210 мм

СОПЛА серии CTC



Износостойкие абразивоструйные сопла Вентури из карбида вольфрама (ТС).

Срок службы — до 400 часов.

Оболочка: алюминий / резина.

Резьба: алюминий, 50 мм под соплодержатель NHP.

Входной диаметр: 32 мм

СОПЛА серии DVTC



Износостойкие абразивоструйные сопла Двойной Вентури из карбида вольфрама (ТС).

Срок службы — до 400 часов.

Оболочка: алюминий / резина.

Резьба: алюминий, 50 мм под соплодержатель NHP.

Входной диаметр: 32 мм

Код заказа	Модель	Описание
12542	CTC-6.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 6.5 мм x 130 мм
12543	CTC-8.0	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 8.0 мм x 150 мм
12544	CTC-9.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 9.5 мм x 170 мм
12545	CTC-11.0	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 11.0 мм x 200 мм
12546	CTC-12.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 12.5 мм x 210 мм

Код заказа	Модель	Описание
12092	DVTC-6.5	Сопло Двойной Вентури, карбид вольфрама, 6.5 мм x 130 мм
12093	DVTC-8.0	Сопло Двойной Вентури, карбид вольфрама, 8.0 мм x 150 мм
12094	DVTC-9.5	Сопло Двойной Вентури, карбид вольфрама, 9.5 мм x 170 мм
12095	DVTC-11.0	Сопло Двойной Вентури, карбид вольфрама, 11.0 мм x 200 мм
12096	DVTC-12.5	Сопло Двойной Вентури, карбид вольфрама, 12.5 мм x 210 мм

СОПЛА серии STC



Износостойкие абразивоструйные сопла Вентури из карбида вольфрама (ТС), резиновая оболочка.

Срок службы — до 400 часов.

Оболочка: резина.

Резьба: резина, 50 мм под соплодержатель NHP.

Входной диаметр: 25 мм.

Код заказа	Модель	Описание
12570	STC-5.0	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 5.0 мм x 80 мм
12571	STC-6.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 6.5 мм x 80 мм
12572	STC-8.0	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 8.0 мм x 80 мм
12573	STC-9.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 9.5 мм x 80 мм
12574	STC-11.0	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 11.0 мм x 80 мм
12575	STC-12.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 12.5 мм x 80 мм

СОПЛА серии МТС



Износостойкие абразивоструйные сопла Вентури из карбида вольфрама (ТС), алюминиевая оболочка.

Срок службы — до 400 часов.

Оболочка: алюминий.

Резьба: алюминий, 50 мм под соплодержатель NHP.

Входной диаметр: 25 мм.

Код заказа	Модель	Описание
12560	MTC-5.0	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 5.0 мм x 80 мм
12561	MTC-6.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 6.5 мм x 80 мм
12562	MTC-8.0	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 8.0 мм x 80 мм
12563	MTC-9.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 9.5 мм x 80 мм
12564	MTC-11.0	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 11.0 мм x 80 мм
12565	MTC-12.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 12.5 мм x 80 мм

СОПЛА серии НТС



Износостойкие вставные сопла Вентури
из карбида вольфрама (ТС).

Спроектированы для повышения удобства работы в труднодоступных местах и местах, где оператор не может отдалиться от очищаемой поверхности на расстояние удобное для работы с соплодержателем.

Используются с рукавом 32 мм без соплодержателя.

Срок службы — до 400 часов.

Оболочка: алюминий.

СОПЛА серии ГТС



Износостойкие вставные сопла Вентури
из карбида вольфрама (ТС).

Спроектированы для повышения удобства работы в труднодоступных местах и местах, где оператор не может отдалиться от очищаемой поверхности на расстояние удобное для работы с соплодержателем.

Используются с рукавом 25 мм без соплодержателя.

Срок службы — до 400 часов.

Оболочка: алюминий.

Код заказа	Модель	Описание
12502	НТС-6.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 6.5 мм x 120 мм
12503	НТС-8.0	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 8.0 мм x 120 мм
12504	НТС-9.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 9.5 мм x 120 мм
12505	НТС-11.0	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 11.0 мм x 120 мм
12506	НТС-12.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 12.5 мм x 120 мм

Код заказа	Модель	Описание
12031	ГТС-5.0	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 5.0 мм x 100 мм
12032	ГТС-6.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 6.5 мм x 100 мм
12033	ГТС-8.0	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 8.0 мм x 100 мм



абразивоструйные сопла,
сделанные из высококачественного
материала **карбида БОРА (B_4C)**.

ВЫБОР МАТЕРИАЛА СОПЛА

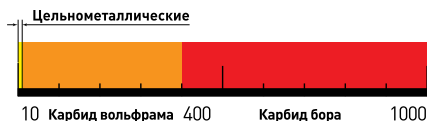
При использовании минеральных и шлаковых абразивов, а также, если предполагается неаккуратное обращение с соплами, лучшим выбором являются экономичные сопла, изготовленные из карбида вольфрама.

При использовании агрессивных абразивов, например, оксида алюминия (электрокорунда), рекомендуется применять сопла из карбида бора. Сопла из карбида бора имеют самый долгий срок

эксплуатации по сравнению с другими применяемыми материалами сопел.

Они долгое время сохраняют изначальный диаметр канала сопла, а значит и оптимальное соотношение воздух/абразив, и производительность очистки. Как правило, срок эксплуатации сопел из карбида бора в три-четыре раза дольше, чем сопел из карбида вольфрама.

ОРИЕНТИРОВОЧНЫЙ СРОК СЛУЖБЫ, ЧАСОВ



СОПЛА серии UBC



Срок службы — до 1000 часов.

Оболочка: алюминий /полиуретановый протектор.

Резьба: алюминий, 50 мм под соплодержатель NHP.

Входной диаметр: 32 мм



Износостойкие абразивоструйные сопла Вентури из карбида бора (B_4C).

Код заказа	Модель	Описание
12022	UBC-6.5	Сопло Вентури, карбид бора 6.5 мм x 130 мм
12023	UBC-8.0	Сопло Вентури, карбид бора 8.0 мм x 150 мм
12024	UBC-9.5	Сопло Вентури, карбид бора 9.5 мм x 170 мм
12025	UBC-11.0	Сопло Вентури, карбид бора 11.0 мм x 200 мм
12026	UBC-12.5	Сопло Вентури, карбид бора 12.5 мм x 210 мм

СОПЛА серии SBC



Износостойкие абразивоструйные сопла Вентури из карбида бора (B_4C).

Срок службы — до 1000 часов.

Оболочка: алюминий /полиуретановый протектор.

Резьба: алюминий, 50 мм под соплодержатель NHP.

Входной диаметр: 25 мм

Код заказа	Модель	Описание
12051	SBC-5.0	Сопло Вентури, карбид бора 5.0 мм x 120 мм
12052	SBC-6.5	Сопло Вентури, карбид бора 6.5 мм x 130 мм
12053	SBC-8.0	Сопло Вентури, карбид бора 8.0 мм x 150 мм

СОПЛА серии DVBC



Износостойкие абразивоструйные сопла Двойной Вентури из карбида бора (B_4C).

Срок службы — до 1000 часов.

Оболочка: алюминий /полиуретановый протектор.

Резьба: алюминий, 50 мм под соплодержатель NHP.

Входной диаметр: 32 мм

Код заказа	Модель	Описание
12042	DVBC-6.5	Сопло Двойной Вентури, карбид бора 6.5 мм x 130 мм
12043	DVBC-8.0	Сопло Двойной Вентури, карбид бора 8.0 мм x 150 мм
12044	DVBC-9.5	Сопло Двойной Вентури, карбид бора 9.5 мм x 170 мм
12045	DVBC-11.0	Сопло Двойной Вентури, карбид бора 11.0 мм x 200 мм
12046	DVBC-12.5	Сопло Двойной Вентури, карбид бора 12.5 мм x 210 мм

СОПЛА серии НВС



Износостойкие вставные сопла Вентури из карбида бора (B_4C).

Спроектированы для повышения удобства работы в труднодоступных местах и местах, где оператор не может отдалиться от очищаемой поверхности на расстояние удобное для работы с соплодержателем. Используются с рукавом 32 мм без соплодержателя. Срок службы — до 1000 часов. Оболочка: алюминий.

СОПЛА серии GBC



Износостойкие вставные сопла Вентури из карбида бора (B_4C).

Спроектированы для повышения удобства работы в труднодоступных местах и местах, где оператор не может отдалиться от очищаемой поверхности на расстояние удобное для работы с соплодержателем. Используются с рукавом 25 мм без соплодержателя. Срок службы — до 1000 часов. Оболочка: алюминий.

Код заказа	Модель	Описание
12082	HVC-6.5	Сопло Вентури, карбид бора 6.5 мм x 120 мм
12083	HVC-8.0	Сопло Вентури, карбид бора 8.0 мм x 120 мм
12084	HVC-9.5	Сопло Вентури, карбид бора 9.5 мм x 120 мм
12085	HVC-11.0	Сопло Вентури, карбид бора 11.0 мм x 120 мм
12086	HVC-12.5	Сопло Вентури, карбид бора 12.5 мм x 120 мм

Код заказа	Модель	Описание
12071	GBC-5.0	Сопло Вентури, карбид бора 5.0 мм x 100 мм
12072	GBC-6.5	Сопло Вентури, карбид бора 6.5 мм x 100 мм
12073	GBC-8.0	Сопло Вентури, карбид бора 8.0 мм x 100 мм



Exchangeable deflection tip for PTC- 360°, tungsten carbide

СОПЛА трубные 360° серии PTC



Поставляются запасные диффузоры от сопла PTC-360° для замены



навливаются в соплодержатель аппарата вместо обычного абразивоструйного сопла.

Сопло PTC-360° оснащено диффузором, формирующим поток воздушно-абразивной смеси в форму кольца. В процессе работы сопло PTC-360° протягивают сквозь трубу и очищают внутреннюю поверхность по всему периметру.

ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Износостойкие пескоструйные сопла Вентури из карбида вольфрама (ТС).

Срок службы — до 400 часов.

Оболочка: Алюминий

Резьба: Алюминий, 50 мм под соплодержатель NHP.

Входной диаметр: 32 мм.

Сопла серии PTC-360° предназначены для очистки внутренних поверхностей труб В.Д. 2" - 5". Они уста-

Код заказа	Модель	Описание
12510	PTC-360°	Сопло для очистки внутренних поверхностей труб, карбид вольфрама, 8.0 мм x 75 мм
12519		Диффузор сопла PTC- 360°, карбид вольфрама (ТС)

СОПЛА трубные 360°L серии PTC



Поставляются запасные диффузоры
от сопла PTC-360°L для замены



Сопла серии PTC-360°L предназначены для очистки внутренних поверхностей труб В.Д. 3/4" - 2".

Они устанавливаются в соплодержатель аппарата вместо обычного абразивоструйного сопла. Сопло PTC-360°L оснащено диффузором, формирующим поток воздушно-абразивной смеси в форму кольца. В процессе работы сопло PTC-360°L вставляют в трубу и очищают внутреннюю поверхность по всему периметру на длину сопла.

ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Износостойкие пескоструйные сопла Вентури из карбида вольфрама (ТС).

Срок службы — до 400 часов.

Оболочка: Алюминий

Резьба: Алюминий, 50 мм под соплодержатель NHP.

Входной диаметр: 32 мм.

Код заказа	Модель	Описание
12520	PTC- 360°L	Сопло для очистки внутренних поверхностей труб карбид вольфрама, 5,0 мм x 200 мм
12529		Диффузор сопла PTC- 360°L, карбид вольфрама (ТС)

СОПЛА угловые серии ATC



Угловые сопла серии ATC предназначены для очистки труднодоступных участков, внутренних поверхностей труб. Сопла имеют компактный размер и выход струи абразива под углом 45°.

Изготовлены из карбида вольфрама.

Подходят к соплодержателям Contracor NHP.

ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Износостойкие абразивоструйные угловые сопла из карбида вольфрама (ТС).

Срок службы до 150 часов. Оболочка: полиуретан.

Резьба: алюминий, 50 мм под соплодержатель NHP.

Код заказа	Модель	Описание
12511	ATC-5.0-1	Сопло угловое, карбид вольфрама, выход: 1x45°
12512	ATC-6.5-1	Сопло угловое, карбид вольфрама, выход: 1x45°
12513	ATC-8.0-1	Сопло угловое, карбид вольфрама, выход: 1x45°
12514	ATC-9.5-1	Сопло угловое, карбид вольфрама, выход: 1x45°
12521	ATC-5.0-2	Сопло угловое, карбид вольфрама, выходы: 2x45°
12522	ATC-6.5-2	Сопло угловое, карбид вольфрама, выходы: 2x45°
12523	ATC-8.0-2	Сопло угловое, карбид вольфрама, выходы: 2x45°
12524	ATC-9.5-2	Сопло угловое, карбид вольфрама, выходы: 2x45°
12531	ATC-5.0-3	Сопло угловое, карбид вольфрама, выходы: 3x45°
12532	ATC-6.5-3	Сопло угловое, карбид вольфрама, выходы: 3x45°
12533	ATC-8.0-3	Сопло угловое, карбид вольфрама, выходы: 3x45°
12534	ATC-9.5-3	Сопло угловое, карбид вольфрама, выходы: 3x45°

СОПЛА загнутые серии BTC



Износостойкие пескоструйные сопла Вентури из карбида вольфрама (ТС).
Срок службы — до 400 часов.
Оболочка: Алюминий
Резьба: Алюминий, 50 мм под соплодержатель NHP.
Входной диаметр: 32 мм.



Загнутые сопла применяются для абразивоструйной очистки труднодоступных участков как углы, обратные стороны фланцев, внутренние поверхности труб. Загнутые сопла BTC имеют компактный размер и направляют струю абразивно-воздушной смеси под углом 45°.

Код заказа	Модель	Описание
12583	BTC-9.5	Загнутое сопло, карбид вольфрама, угол 45°, 9.5 мм x 125 мм
12584	BTC-11.0	Загнутое сопло, карбид вольфрама, угол 45°, 11.0 мм x 125 мм
12585	BTC-12.5	Загнутое сопло, карбид вольфрама, угол 45°, 12.5 мм x 125 мм

СОПЛА серии NTC



Срок службы — до 400 часов.
Оболочка: алюминий.
Резьба: алюминий, 3/4" под соплодержатель NHP-0.



Сопла серии NTC спроектированы для абразивно-струйных машин COMPACT серии. Износостойкие абразивоструйные сопла Вентури из карбида вольфрама (ТС), алюминиевая оболочка.

Код заказа	Модель	Описание
12550	NTC-3.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 3.5 мм x 45 мм
12551	NTC-5.0	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 5.0 мм x 45 мм
12552	NTC-6.5	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 6.5 мм x 45 мм
12553	NTC-8.0	Сопло Вентури, карбид вольфрама, 8.0 мм x 45 мм



абразивоструйные сопла с **инжекцией воды**.

АДАПТЕР для впрыска воды серии WBA

Оборудование CONTRACOR® для абразивоструйной очистки с жидкостью было специально разработано в связи с возросшей потребностью клиента в экономичной, быстрой и благоприятной для окружающей среды многоцелевой подготовке поверхностей.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Система пылеподавления CONTRACOR® предназначена для снижения образования пыли при проведении очистки. Особенно актуально при очистке каменных и бетонных конструкций. При очистке металлических конструкций в качестве водного раствора применяются различные ингибиторы коррозии или пассиваторы.

для ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

с любым водоустойчивым абразивом, максимальный размер частиц до 4 мм

Универсальный адаптер для создания водяного облака вокруг сухого абразива. Вставка изготовлена из карбида вольфрама. Подходит ко всем абразивоструйным соплам CONTRACOR®.

Оболочка: алюминий.

Резьба: 50 мм, алюминий.

Код заказа	Модель	Описание
12000	WBA	Адаптер для впрыска воды

СОПЛА аэрозольные с впрыском воды серии WBN

Оборудование CONTRACOR® для абразивоструйной очистки с жидкостью было специально разработано в связи с возросшей потребностью клиента в экономичной, быстрой и благоприятной для окружающей среды многоцелевой подготовке поверхностей.



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

Система исключения искрообразования CONTRACOR® предназначена для проведения абразивоструйной очистки поверхностей во взрывобезопасном режиме. В качестве жидкости применяется водный раствор ингибиторов коррозии.

Для ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

с любым водоустойчивым абразивом, максимальный размер частиц до 2 мм

Абразивоструйные сопла со смесительной камерой для смачивания абразива. Изготовлены из карбида вольфрама.

Оболочка: алюминий.

Резьба: 50 мм, алюминий.

Код заказа	Модель	Описание
12002	WBN-6.5	Сопло аэрозольные, карбид вольфрама, 6,5 мм, вход 32 мм
12003	WBN-8.0	Сопло аэрозольные, карбид вольфрама, 8,0 мм, вход 32 мм
12004	WBN-9.5	Сопло аэрозольные, карбид вольфрама, 9,5 мм, вход 32 мм



**РУКАВА АБРАЗИВОСТРУЙНЫЕ,
ВОЗДУШНЫЕ, СПЕЦИАЛЬНЫЕ**

глава #3

РУКАВА абразивоструйные EXTRA BLAST



ЗАПАС ПРОЧНОСТИ

3:1

ТЕМПЕРАТУРА

-30°C +80°C.



ВНУТРЕННИЙ СЛОЙ

Чёрный, гладкостенный, диэлектрический, абразивостойкий NR/BR полимерный материал. Абразивный износ по DIN 53 516:1987 макс. 60 мм³.

АРМИРОВАНИЕ

Двойная текстильная оплетка.

ОБОЛОЧКА

Чёрный, диэлектрический, температуро- и абразивостойкий SBR/NBR полимерный материал с текстильной оплёткой.

Код заказа	Модель	Описание
12110	ExtraBlast-13	рукав а/с 13х27, бухта 5м
12111	ExtraBlast-13	рукав а/с 13х27, бухта 20м
12109	ExtraBlast-13	рукав а/с 13х27, бухта 40м
12112	ExtraBlast-19	рукав а/с 19х33, бухта 20м
12100	ExtraBlast-19	рукав а/с 19х33, бухта 40м
12113	ExtraBlast-25	рукав а/с 25х39, бухта 20м
12101	ExtraBlast-25	рукав а/с 25х39, бухта 40м
12114	ExtraBlast-32	рукав а/с 32х48, бухта 20м
12102	ExtraBlast-32	рукав а/с 32х48, бухта 40м

РУКАВА сдвоенные дистанционного управления



Код заказа	Модель	Описание
12105		Рукав ДУ сдвоенный, d=6 мм, бухта 5 м
12106		Рукав ДУ сдвоенный, d=6 мм, бухта 20 м
12103		Рукав ДУ сдвоенный, d=6 мм, бухта 40 м

РУКАВА сжатого воздуха AIRFLEX



Маслоустойчивые, специально предназначены для применения на стройплощадках.

- ХАРАКТЕРИСТИКИ.
- Рабочее давление: 12 бар
- Давление разрыва: 36 бар
- Рабочие температуры: -30°C до +80°C.
- Наружная поверхность: резина (19—25 мм) / тканевая оплетка (32—38 мм)

Код заказа	Модель	Описание
51002	AirFlex-19	рукав с/в 19х28, бухта 40м
51003	AirFlex-25	рукав с/в 25х36, бухта 40м
51004	AirFlex-32	рукав с/в 32х48, бухта 40м
51005	AirFlex-38	рукав с/в 38х54, бухта 40м

РУКАВ воздушный ВАН



Предназначен для подключения шлема к фильтру очистки воздуха дыхания ВАН.

- ХАРАКТЕРИСТИКИ.
- Специальный толстостенный рукав из инертного материала.
- Толстостенный рукав необходим для предотвращения перегибов или пережатия рукава во избежание предотвращения поступления воздуха в шлем.

Код заказа	Модель	Описание
30909	ВАН	Рукав воздушный 9 х15; бухта 20м
30900	ВАН	Рукав воздушный 9 х15; бухта 40м



СЦЕПЛЕНИЯ АБРАЗИВОСТРУЙНЫЕ

глава #4

СОПЛОДЕРЖАТЕЛИ серии NHP



Для крепления на абразивоструйный рукав.

Материал: нейлон.

Резьба: 50 мм — соответствует резьбе сопел

CONTRACOR®. Поставляются в комплекте с резиновым уплотнителем и шурупами.

Код заказа	Модель	Описание	Диаметр рукава, мм
12209	NHP-0	Соплодержатель для а/с рукавов	13 x 27
12200	NHP-3/4	Соплодержатель для а/с рукавов	19 x 33
12201	NHP-1	Соплодержатель для а/с рукавов	25 x 39
12202	NHP-2	Соплодержатель для а/с рукавов	32 x 48

Код заказа	Описание
12208	Уплотнитель резиновый для NHP-0
12207	Уплотнитель резиновый для NHP-3/4
12203	Уплотнитель резиновый для NHP-1
12204	Уплотнитель резиновый для NHP-2

СЦЕПЛЕНИЯ

быстроразъемные CQP



Для крепления на абразивоструйный рукав. Совместимы с быстросъемными сцеплениями CQP на абразивоструйных аппаратах CONTRACOR®.

Материал: нейлон.

Комплектация: резиновый уплотнитель, шурупы, стопор.

СЦЕПЛЕНИЯ

быстроразъемные CQT



Для крепления на абразивоструйный рукав. Совместимы с быстросъемными сцеплениями CFT на абразивоструйных аппаратах CONTRACOR®.

Материал: металл.

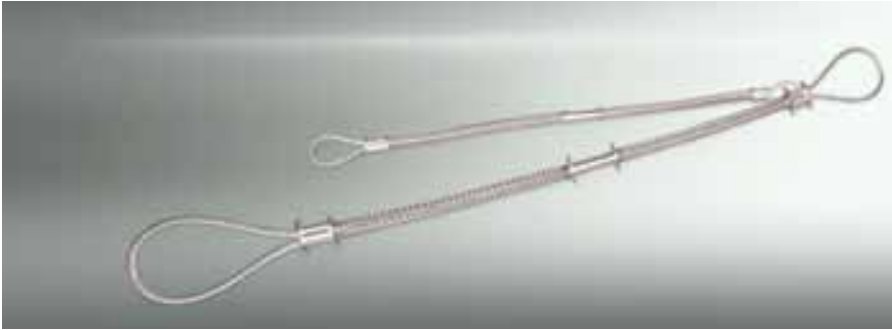
Комплектация: резиновый уплотнитель, шурупы, стопор.

Код заказа	Модель	Описание	Диаметр рукава, мм
12309	CQP-0	Сцепление байонетное для а/с рукавов	13 x 27
12300	CQP-3/4	Сцепление байонетное для а/с рукавов	19 x 33
12301	CQP-1	Сцепление байонетное для а/с рукавов	25 x 39
12302	CQP-2	Сцепление байонетное для а/с рукавов	32 x 48

Код заказа	Модель	Описание	Диаметр рукава, мм
12319	CQT-0	Сцепление байонетное для а/с рукавов	13 x 27
12311	CQT-1	Сцепление байонетное для а/с рукавов	25 x 39
12312	CQT-2	Сцепление байонетное для а/с рукавов	32 x 48

Код заказа	Описание
10981	Уплотнитель резиновый для CQP-0 / CQT-0 / CFT-0
12307	Уплотнитель резиновый для CQP-3/4
12303	Уплотнитель для CQP-1 / CQP-2
10980	Уплотнитель для CQT / CFT

ТРОСИК страховочный для абразивоструйных рукавов



ОПИСАНИЕ ПРИМЕНЕНИЯ:

Применяйте страховочные тросики на всех шланговых соединениях.

Натяните пружину тросика и увеличьте размер петель. При разомкнутом шланговом соединении накиньте петли на абразивоструйный рукав (не на двоянный рукав дистанционного управления). Соедините шланговое сцепление и сдвиньте петли тросика так, чтобы тросик был натянут, а абразивоструйный рукав немного провисал. Таким образом, вес рукава со сцепления будет снят.

Страховочный тросик Contracor® используется для абразивоструйных рукавов на случай самопроизвольного разъединения шланговых сцеплений. Страховочный тросик освобождает сцепления от нагрузки, связанной с весом рукавов, и уменьшает вероятность самопроизвольного разъединения сцеплений. Кроме того, страховочный тросик удерживает рукава, находящиеся под давлением, от хаотичного движения в случае самопроизвольного разъединения сцеплений.

Самопроизвольное разъединение сцеплений может произойти по следующим причинам:

- Шурупы сцеплений утрачивают функции из-за абразивного износа внутренней поверхности абразивоструйного рукава.
- Применение неправильных шурупов может помешать надёжному соединению рукава и сцепления.
- Наружный диаметр рукава мал для применяемого сцепления.
- Повреждения шлангов при волочении оборудования за рукава.
- Повреждения рукавов и сцеплений при переезде их автотранспортом или другим оборудованием.

Страховочные тросики обязательны к применению, если абразивоструйные рукава свешаны при работе на высоте. В этом случае шланговые сцепления не рассчитаны на нагрузки, связанные с весом рукавов, и требуют дополнительной поддержки. Страховочные тросики изготовлены из стойкой к коррозии, высокопрочной стали и устанавливаются при соединениях между несколькими рукавами или между рукавами и оборудованием.

Код заказа	Описание
12321	Тросик страховочный до 1" В.Д.
12322	Тросик страховочный 1.1/4" – 3" В.Д.



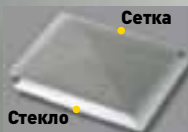
СРЕДСТВА ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОПЕРАТОРА

глава #5

ШЛЕМ абразивоструйщика COMFORT

Сменные стёкла шлема COMFORT

В качестве сменного стекла в шлеме Comfort используется кварцевое стекло, защищённое сеткой из нержавеющей стали. Вы можете сами нарезать сменные стёкла при необходимости их замены.



Конкурентные преимущества



1. Удобный и надежный замок рамки окна
2. Индикатор воздушного потока для безопасности
3. Шестилучевой наголовник, удобный и простой в регулировке
4. Регулятор давления
5. Стойкая нейлоновая пелерина
6. Петля для переноски и хранения
7. Сменный воротник (хлопок)

Легкий, комфортабельный и недорогой шлем предназначен для любого вида абразивоструйных работ. Конструктивное исполнение обеспечивает постоянный

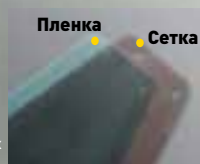
обдув стекла, предотвращая запотевание. Шлем Comfort оснащён регулятором давления, индикатором подачи сжатого воздуха и пелериной.

Код заказа	Модель	Описание
30000	COMFORT	Шлем абразивоструйщика

ШЛЕМ абразивоструйщика ASPECT

Сменные плёнки шлема ASPECT

В качестве сменной плёнки в шлеме Aspect применяется ацетатная плёнка повышенной прозрачности, защищённая сеткой из нержавеющей стали. Замена сменной плёнки осуществляется в течение нескольких секунд. Сменные плёнки поставляются в удобных пакетах по 50 шт.



Конкурентные преимущества



1. Прочный и износостойкий корпус шлема со встроенным широким каналом, по которому свежий воздух подаётся на лицо и голову оператора.
2. Удлинённая наружная рамка окна предотвращает скопление абразива на пелерине.
3. Козырёк сверху окна шлема защищает от попадания абразива между стёклами.
4. Зашёлка рамы окна устанавливается в

специальный промежуток на козырьке, обеспечивая плотное прилегание рамы.

5. Современная система крепления пелерины- резиновое кольцо с застёжкой с храповым механизмом позволяет быстро заменять пелерину.
6. Два стекла и стальная сетка обеспечивают прекрасный обзор рабочей площадки и надёжную защиту оператора.

Легкий, комфортабельный и недорогой шлем предназначен для любого вида абразивоструйных работ. Шлем Aspect оснащен широким обзорным окном. Широкое окно важно при ограниченной возможности передвижения оператора - в абразивоструйном цехе, при очистке внутренних поверхностей резервуаров, трюмов и т.п.

Два стекла и стальная сетка обеспечивают хороший обзор рабочего пространства и защищают оператора от пыли и абразива:

- Основное внутреннее стекло, установленное в резиновой рамке.
 - Разовая плёнка защищает внутреннее стекло от матирования и может быть быстро заменена.
 - Стальная сетка защищает от рикошета абразива.
- Конструктивное исполнение обеспечивает постоянный обдув стекла, предотвращая запотевание. Шлем Aspect оснащён регулятором давления, индикатором подачи сжатого воздуха и плотной пелериной.

Код заказа	Модель	Описание
30600	ASPECT	Шлем абразивоструйщика
30602		Плёнки сменные, пакет 50 шт.

ФИЛЬТР воздуха дыхания двухпостовой BAF

КАРТРИДЖИ сменные АСФ для фильтра воздуха дыхания BAF



Сменный картридж АСФ для фильтра воздуха дыхания BAF. Ориентировочная периодичность замены картриджа — 450 часов при двухпостовой эксплуатации.



Предназначен для очистки сжатого воздуха, подаваемого к шлему абразивоструйщика.

Фильтр BAF удаляет из сжатого воздуха конденсат, масло и до 98% частиц размером до 0,5 микрон.

Оснащается регулятором давления, манометром, предохранительным клапаном и краном для слива конденсата. Фильтр приобретает только один раз. Регулярной замене подлежит только картридж. Частота замены картриджа зависит от качества воздуха, подаваемого к фильтру.

ВНИМАНИЕ!

Фильтр BAF не удаляет угарный (CO) и другие токсичные газы.

ПРИНЦИП РАБОТЫ КАРТРИДЖА АСФ:

Кардочесанный хлопок удаляет макрочастицы.

Активированный оксид алюминия поглощает масло и влагу.

Активированный древесный уголь удаляет запахи и влагу.

Войлочный материал дополнительно удаляет макрочастицы.

Кардочесанный хлопок дополнительно удаляет макрочастицы.

Респираторный войлок на конечной стадии действует как конечный фильтр, перед тем как воздух подается к оператору (В).

Вода удаляется под действием центробежных сил, возникающих при завихрении воздуха внутри корпуса фильтра.



Код заказа	Модель	Описание
30400	BAF	Фильтр воздуха дыхания, двухпостовой
30401	АСФ	Картридж сменный для фильтра воздуха дыхания BAF

КОНДИЦИОНЕР воздуха дыхания для шлемов абразивоструйщика ССТ

Температура воздуха дыхания на выходе кондиционера ССТ до $\pm 20^{\circ}\text{C}$ ниже или выше, чем температура воздуха на входе.



Кондиционер ССТ универсальный для всех шлемов Comfort, Aspect, Commander и Panorama. Кондиционер ССТ работает по принципу вихревого

разделения потоков воздуха и предназначен для нагрева или охлаждения воздуха дыхания, поступающего от фильтра BAF к шлему абразивоструйщика.

Код заказа	Модель	Описание
30305	ССТ	Кондиционер воздуха для шлемов абразивоструйщика Comfort, Aspect, Commander и Panorama.

РУКАВ воздушный ВАН



Предназначен для подключения шлема к фильтру очистки воздуха дыхания BAF.

ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Специальный толстостенный рукав из инертного материала. Толстостенный рукав необходим для предотвращения перегибов или пережатия рукава, во избежание прекращения поступления воздуха в шлем.

Код заказа	Модель	Описание
30909	ВАН	Рукав воздушный 9 x15; бухта 20м
30900	ВАН	Рукав воздушный 9 x15; бухта 40м

КОСТЮМ абразивоструйщика лёгкий

Конкурентные преимущества

Застежки «молния» и «липучка» для защиты от пыли



Застежки «липучки» на штанинах и рукавах



Contracor лёгкий костюм абразивоструйщика защищает оператора от пыли и рикошета абразива. Лёгкий костюм абразивоструйщика - это экономичная альтернатива профессиональному костюму при кратковременных или нерегулярных работах. Лёгкий костюм экономически выгоден при большой загрязнённости рабочего про-

странства и последующей утилизации костюма. Также лёгкий костюм может применяться вспомогательным персоналом при проведении работ по абразивоструйной очистке. Лёгкий костюм абразивоструйщика легче по весу, чем профессиональный костюм. Он изготовлен из нейлона и хлопка и пригоден для машинной стирки.

Код заказа	Размер	Описание
30730	50 (S)	Костюм абразивоструйщика лёгкий, нейлон / хлопок, без перчаток
30731	52 (M)	Костюм абразивоструйщика лёгкий, нейлон / хлопок, без перчаток
30732	54 (L)	Костюм абразивоструйщика лёгкий, нейлон / хлопок, без перчаток
30733	56 (XL)	Костюм абразивоструйщика лёгкий, нейлон / хлопок, без перчаток
30734	58 (XXL)	Костюм абразивоструйщика лёгкий, нейлон / хлопок, без перчаток
30735	60 (XXXL)	Костюм абразивоструйщика лёгкий, нейлон / хлопок, без перчаток
30710		Перчатки пескоструйщика, кожа, хлопковая подкладка, длина 350 мм

КОСТЮМ абразивоструйщика профессиональный

Конкурентные преимущества

Застежки «молния» и «липучка» для защиты от пыли



Эластичные уплотнения в рукавах



Застежки на штанинах



Двойной шов



Хлопчатобумажная подкладка



Перчатки абразивоструйщика



Contracor профессиональный костюм абразивоструйщика и кожаные перчатки защищают оператора от пыли и от рикошета абразива. Прочная хлопковая ткань на спине позволяет воздуху циркулировать, а вставки из толстой, специально обработанной кожи надёжно защищают оператора от пыли и рикошета абразива. Contracor

профессиональный костюм абразивоструйщика оснащён двойной застёжкой «молния», застёжками «липучка» на брючинах и эластичными резинками на рукавах для защиты от попадания пыли и абразива под одежду. Костюм прошит двойным швом для обеспечения долговечности эксплуатации.

Код заказа	Размер	Описание
30700	50 (S)	Костюм абразивоструйщика проф., замша / хлопок, перчатки
30701	52 (M)	Костюм абразивоструйщика проф., замша / хлопок, перчатки
30702	54 (L)	Костюм абразивоструйщика проф., замша / хлопок, перчатки
30703	56 (XL)	Костюм абразивоструйщика проф., замша / хлопок, перчатки
30704	58 (XXL)	Костюм абразивоструйщика проф., замша / хлопок, перчатки
30705	60 (XXXL)	Костюм абразивоструйщика проф., замша / хлопок, перчатки
30710		Перчатки пескоструйщика, кожа, хлопковая подкладка, длина 350 мм



ОБОРУДОВАНИЕ СПЕЦИАЛЬНОЕ

глава #6

УСТРОЙСТВО для абразивоструйной очистки внутренней поверхности труб PBT-1



Высокая производительность при низких эксплуатационных затратах



-Для труб внутренним диаметром 3,5" (89 мм) – 12" (300 мм).

-Центрирующие направляющие для равномерной абразивоструйной очистки.

-Запитывается от стандартной абразивоструйной установки.

Устройство для абразивоструйной очистки внутренней поверхности труб PBT-1 предназначено, для работы в трубах внутренним диаметром от 3,5" (89мм) до 12" (300мм).

Устройство PBT-1 состоит из сопла с каналом Вентури, защитных трубок штока, конуса-распылителя абразива, изготовленных из карбида бора.

Устройство PBT-1 обеспечивает равномерное круговое распыление абразива. Конус-распылитель, защитные трубки штока и сопло рассчитаны на длительный период эксплуатации.

Устройство PBT-1 имеет различные комплекты нерегулируемых направляющих для установки в трубы внутренним диаметром от 3,5" (89 мм) до 5" (127 мм) и плавнорегулируемые направляющие для установки в трубы внутренним диаметром от 5" (127мм), но не более 12" (300мм).

СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

Устройство PBT-1, набор защитных трубок штока, набор направляющих, гаечные ключи.

Код заказа	Модель	Описание
12600	PBT-1	Устройство для абразивоструйной очистки внутренней поверхности труб внутренним диаметром от 3,5" (89 мм) – 12" (300 мм) с 1/2" соплом и конусом-распылителем абразива из карбида бора (B ₄ C).

УСТРОЙСТВО для абразивоструйной очистки внутренней поверхности труб PBT-2

Принципиальное преимущество - привод от пневмодвигателя

- минимальное потребление сжатого воздуха для вращения.
- регулировка скорости вращения
- долговечность эксплуатации



-Для труб внутренним диаметром от 12" (300 мм) до 36" (900 мм).

-Регулируемая частота вращения пневмодвигателя позволяет регулировать скорость и степень очистки внутренней поверхности трубы.

-Центрирующие направляющие обеспечивают равномерность абразивоструйной очистки.

-Запитывается от стандартной абразивоструйной установки.

PBT-2 – мобильное устройство высокой производительности для абразивоструйной очистки внутренней поверхности труб, которое запитывается от стандартной абразивоструйной установки.

Устройство PBT-2 состоит из пневмодвигателя, вращающего абразивоструйную головку, центрирующих направляющих для правильного координирования устройства внутри трубы, что позволяет производить равномерную абразивоструйную очистку. Устройство для абразивоструйной очистки

внутренней поверхности труб PBT-2 предназначено, для работы в трубах внутренним диаметром от 12" (300 мм) до 36" (900мм).

Сжатый воздух приводит пневмодвигатель во вращение, регулировка скорости вращения абразивоструйной головки, позволяет добиваться любой степени абразивоструйной очистки поверхности при максимально возможной скорости. Устройство PBT-2 эксплуатируется с абразивоструйными соплами внутренним диаметром от 5.0 мм до 9.5 мм.

СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

Устройство PBT-2, два набора направляющих (центрирующих) штанг с роликами (короткий комплект для установки в трубы внутренним диаметром 12"(300мм)-17"(425мм), длинный комплект для установки в трубы внутренним диаметром 24"(600мм)-36"(900мм)), два сопла PBN-6.5.

Код заказа	Модель	Описание
12700	PBT-2	Устройство для абразивоструйной очистки внутренней поверхности труб внутренним диаметром от 12" (300мм) – 36" (900мм)
12701	PBN-5.0	Сопло карбид бора (BC) вн. диаметр 5,0 мм для PBT-2
12702	PBN-6.5*	Сопло карбид бора (BC) вн. диаметр 6,5 мм для PBT-2
12703	PBN-8.0	Сопло карбид бора (BC) вн. диаметр 8,0 мм для PBT-2
12704	PBN-9.5	Сопло карбид бора (BC) вн. диаметр 9,5 мм для PBT-2

* входит в комплект поставки

УСТРОЙСТВО для беспылевой абразивоструйной очистки замкнутого цикла EDUCT-O-MATIC



EDUCT-O-MATIC мобильное устройство замкнутого цикла, потребляет небольшое количество сжатого воздуха от 2,5 м³/мин при давлении 6 бар. Оператор производит запуск устройства при помощи эргономичной ручки, которая не вызывает усталость. При неполном нажатии на ручку начинается процесс отсоса абразива и пыли, при полном нажатии на ручку начинается процесс абразивоструйной очистки. Компактный конический бункер заправляется абразивом для работы. Сжатый воздух подхватывает

абразив из бункера и выносит его к соплу, там абразив смешивается с основным потоком воздуха и выносится через сопло.

Для улавливания абразива на неровных поверхностях в комплекте имеются специальные фигурные насадки, которые позволяют создавать разрежение. Абразив возвращается назад в бункер для повторного использования, а пыль отправляется в фильтр-мешок. EDUCT-O-MATIC за один проход очищает полосу шириной 30 мм. После прекращения абразивоструйной очистки оператор должен не полностью отпустить ручку, а удерживать ее в промежуточном положении около 2-3 секунд, чтобы полностью произошел отсос пыли и абразива с очищаемой поверхности.

Полное отпускание ручки остановит вакуумный отсос.

Устройство EDUCT-O-MATIC предназначено для работы со стальной колотой дробью. Хлопковый мешок задерживает вредную для здоровья пыль.

СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

Устройство EDUCT-O-MATIC, 6 вакуумных насадок, один фильтр-мешок.

Код заказа	Модель	Описание
12800	EDUCT-O-MATIC	Устройство для беспылевой абразивоструйной очистки замкнутого цикла

ПИСТОЛЕТ абразивоструйный POWER GUN



- Легкое, мобильное, легко транспортируемое устройство
- Может запитываться абразивом из любой емкости или мешка.
- Простой принцип работы- достаточно погрузить заборное сопла в абразив и нажать на пусковую скобу.
- Простой в эксплуатации и обслуживании.

Абразивоструйный пистолет Power Gun эжекторного типа, предназначен для сухой абразивоструйной очистки поверхностей, где ограничена возможность подачи сжатого воздуха или при незначительном объеме работ. Устройство идеально подходит для выполнения абразивоструйных работ в стеснен-

ных условиях и там, где применение напорного абразивоструйного аппарата по каким-то причинам невозможно. Абразивоструйный пистолет Power Gun может работать с любыми абразивами, предназначенных для данного вида работ, может применяться для очистки металла, камня, декоративной обработки стекла.

Абразивоструйный пистолет Power Gun имеет штуцеры для соединения с пневмолнией и рукавом подачи абразива. Устройство заборного сопла позволяет производить забор абразива как из жесткой тары, так и из мягкой упаковки. Процесс очистки начинается после нажатия на пусковую скобу абразивоструйного пистолета.

Абразивоструйный пистолет Power Gun работает по принципу эжекторного распылителя. В камере за воздушной форсункой создается разрежение, в результате чего происходит забор абразива по рукаву. Абразив подает в камеру через соответствующий штуцер, смешивается с основным воздушным потоком и выносятся через сопло. При направлении воздушноабразивного факела в сторону очищаемой поверхности происходит очистка.

СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

Устройство в сборе, заборное сопло, абразивный рукав 5м.

Код заказа	Модель	Описание
12900	Power Gun	Пистолет абразивоструйный эжекторного типа

ЛАМПА пескоструйщика ABL



- Резиновый корпус обладает долговечностью эксплуатации и малым весом
- Встроенный хомут для крепежа на пескоструйный рукав
- 20 Вт галогенная лампа обеспечивает хорошее направленное освещение
- Возможность подключения к разнообразным источникам электроэнергии

Лампа пескоструйщика ABL предназначена для освещения рабочей зоны при пескоструйной очистке. Лампа работает от 12 вольт и даёт концентрированный, направленный в рабочую зону свет. Лампа пескоструйщика ABL крепится на пескоструйный

рукав. Оператору не надо держать лампу в одной руке и он может эффективно работать.

20Вт галогенная лампа работает от батареи 12V DC или любого другого источника на 12 вольт.

Долговечная галогенная лампа защищена от пыли и рикошета толстым стеклом и резиновым корпусом. Лёгкий и стойкий к абразивному износу резиновый корпус ABL лампы пескоструйщика имеет встроенный хомут для монтажа на пескоструйный рукав. Поставляется в комплектации с кабелем длиной 5м.

СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

Устройство в сборе, галогенная лампа 20Вт 12В, кабель длиной 5м.

Код заказа	Модель	Описание
12250	ABL	Лампа пескоструйщика, 20 Вт, 12 В DC, кабель длиной 5м



ПОДГОТОВКА СЖАТОГО ВОЗДУХА

глава #7

ОХЛАДИТЕЛЬ сжатого воздуха АСР/АСЕ



Охладители сжатого воздуха это экономически эффективный путь удаления до 70% конденсата с одновременным охлаждением воздуха до температуры необходимой для абразивоструйной очистки поверхностей.



Сжатый воздух, поступающий из дизельного компрессора, имеет высокую температуру - порядка 90°C. При такой температуре сжатый воздух содержит большое количество влаги в парообразной форме. При охлаждении воздуха пары влаги конденсируются.

НАПРИМЕР:

Если не использовать охладитель, при производительности компрессора 5,7 м³/мин при давлении 7 бар сжатый воздух выносит в систему до 21.5 литра воды в час.

Охладители сжатого воздуха Contracor® охлаждают сжатый воздух до температуры на 2,7° C - 11° C выше температуры окружающей среды. После охлаждения до 70% сконденсированной влаги могут быть удалены из системы.

Циклонный сепаратор CS, установленный на выходе из охладителя, удаляет сконденсированную влагу и масла из сжатого воздуха.

	АСР	АСЕ
Максимальное рабочее давление, Бар	16	16
Максимальная производительность, м³/мин	12,6	12,6
Производительность вентилятора	Air max. 6.0 bar	3 x 380 V~
Мощность, кВт	0,65 (5 bar)	0,75
Присоединительный размер	2"	2"

Код заказа	Описание
11001	Охладитель сжатого воздуха АСР (пневмодвигатель)
11002	Охладитель сжатого воздуха АСЕ (электродвигатель)

СЕПАРАТОР циклонный CS



Циклонный сепаратор CS - это высокоэффективный аппарат для удаления до 99% конденсата и масел из линии сжатого воздуха. Сепараторы работают по принципу высокоэффективных циклонов и не требуют ухода.

ЗАВИХРИТЕЛЬ

Создаёт вихревой поток воздуха внутри колбы фильтра

КОНУСНЫЙ ИНЕРЦИОННЫЙ ВЫХОДНОЙ ОТСЕКЗАТЕЛЬ

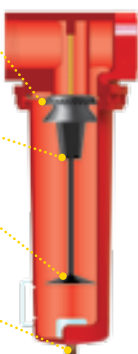
Дополнительно отсекает мелкодисперсные частицы влаги

ОТРАЖАТЕЛЬ КОНДЕНСАТА

Предотвращает захват влаги со дна корпуса

АВТОМАТИЧЕСКИЙ СБРОС КОНДЕНСАТА

Автоматический клапан сброса конденсата



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Устанавливаются после охладителей, ресиверов, осушителей рефрижераторного типа и т.п. Удаляют до 99% конденсата и масел из сжатого воздуха при минимальных эксплуатационных затратах.

СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

Алюминевый корпус, автоматический сброс конденсата

	CS-2	CS-3	CS-4	CS-5
Присоединительный размер	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"
Максимальная производительность, м³/мин	5,5	9	12,5	24
Максимальное рабочее давление, Бар	12	12	12	12

Код заказа	Модель	Описание
11011	CS-2	СЕПАРАТОР циклонный 1" BSP
11012	CS-3	СЕПАРАТОР циклонный 1.1/4" BSP
11013	CS-4	СЕПАРАТОР циклонный 1.1/2" BSP
11014	CS-5	СЕПАРАТОР циклонный 2" BSP

ОСУШИТЕЛЬ СК-50



Мобильный высокопроизводительный коалесцентный фильтр СК-50 - это эффективный метод удаления до 95% конденсата и твёрдых частиц размером до 10 микрон из линии сжатого воздуха. Фильтр СК-50 создан специально для мобильного использования при проведении наружных абразивоструйных работ.



ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ



Мобильный высокопроизводительный коалесцентный фильтр СК-50 удаляет влагу и масла из линии сжатого воздуха для абразивоструйного аппарата. Сжатый воздух внутри 50-ти литрового ресивера проходит сквозь сетчатый коалесцентный элемент. Влаги и масла осаждаются на сетке коалесцентного

элемента и, сталкиваясь, образуют крупные капли, которые под действием сил гравитации падают на дно фильтра.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначены для использования с мобильными дизельными компрессорами специально для наружных абразивоструйных работ. Используется в сочетании с фильтром CAF-3 установленным на абразивоструйных аппаратах DBS.

СТАНДАРТНЫЙ КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ:

- Стальная емкость объемом 50 литров
- Коалесцентный элемент из нержавеющей стали
- Предохранительный клапан
- Ручной сброс конденсата

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Сделан специально для уличной эксплуатации
- Начальная и эксплуатационная стоимость дешевле чем рефрижераторные или адсорбционные осушители
- Простой уход - промывка водой.

	СК-50
Присоединительный размер	1.1/2"
Максимальная производительность, м³/мин	22
Максимальное рабочее давление, Бар	12

Код заказа	Модель	Описание
50100	СК-50	Осушитель СК-50

СЦЕПЛЕНИЕ байонетное



НИППЕЛЬ переходной



Код заказа	Описание
50017	Сцепление байонетное для рукава d=10 мм, SKG-10
50018	Сцепление байонетное для рукава d=13 мм, SKG-13
50019	Сцепление байонетное для рукава d=19 мм, SKG-19
50020	Сцепление байонетное для рукава d=25 мм, SKG-25

Код заказа	Описание
50027	Ниппель переходной 1.1/4" x RD 46 x 1/6"
50028	Ниппель переходной 1.1/2" x RD 55 x 1/6"
50029	Ниппель переходной 2" x RD 75 x 1/6"

ШТУЦЕР с гайкой



ШТУЦЕР



Код заказа	Описание
50021	Штуцер 1.1/4" x "елка" с гайкой RD 46 x 1/6"
50022	Штуцер 1.1/2" x "елка" с гайкой RD 55 x 1/6"
50023	Штуцер 2" x "елка" с гайкой RD 75 x 1/6"

Код заказа	Описание
50024	Штуцер 1.1/4" x "елка"
50025	Штуцер 1.1/2" x "елка"
50026	Штуцер 2" x "елка"

ТРУБКА
соединительная**ХОМУТ**

Код заказа	Описание
50030	Трубка соединительная 1/2"
50031	Трубка соединительная 3/4"
50032	Трубка соединительная 1"
50033	Трубка соединительная 1.1/4"
50034	Трубка соединительная 1.1/2"
50035	Трубка соединительная 2"

Код заказа	Описание
50010	Хомут 1/2" х (20-29 мм)
50011	Хомут 3/4" х (28-34 мм)
50012	Хомут 1" х (32-40 мм)
50014	Хомут 1.1/4" х (39-49 мм)
50015	Хомут 1.1/2" х (48-60 мм)
50016	Хомут 2" х (60-76 мм)



ОБОРУДОВАНИЕ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЕ

глава #8

ЭТАЛОН шероховатости поверхности GRIT



Эталон шероховатости поверхности при абразивоструйной обработке колотой дробью.

Прецизионные никелевые эталоны сравнения для оценки шероховатости поверхности после абразивоструйной очистки. Соответствуют стандарту ISO 8503-1 для проведения оценки шероховатости после абразивоструйной очистки колотой дробью.

Оценка производится визуальным и тактильным методами. Каждая эталонная пластина разделена на четыре сектора, которые соответствуют определенным шероховатостям.

Секции эталона GRIT: 25, 60, 100 и 150 мкм.

Код заказа	Модель	Описание
70510	SRC-GRIT	Компаратор GRIT

ЭТАЛОН шероховатости поверхности SHOT



Эталон шероховатости поверхности при абразивоструйной обработке литой дробью.

Прецизионные никелевые эталоны сравнения для оценки шероховатости поверхности после абразивоструйной очистки. Соответствуют стандарту ISO 8503-1 для проведения оценки шероховатости после абразивоструйной очистки литой дробью.

Оценка производится визуальным и тактильным методами. Каждая эталонная пластина разделена на четыре сектора, которые соответствуют определенным шероховатостям.

Секции эталона SHOT: 25, 40, 70 и 100 мкм.

Код заказа	Модель	Описание
70500	SRC-SHOT	Компаратор SHOT

Обращаем Ваше внимание на то, что данный каталог носит исключительно информационный характер и ни при каких условиях не является публичной офертой, определяемой положениями Статьи 437 Гражданского Кодекса Российской Федерации.

© 2011 Contracor ®. Все права защищены.

Перепечатка текста и / или использование графики
допускается только с письменного разрешения CONTRACOR®.

CONTRACOR® (Россия)

«Контракор РУС», ООО 109428 Москва, 2-й Вязовский проезд, 10.

Тел. (495) 642-32-59. Тел./факс (499) 170-73-23, 170-73-24.

E-mail: msk@contracor.ru URL: www.contracor.ru

