COMBI 7 Серия
Оборудование для очистки сухим льдом

Оборудование для различных видов работ

CRYONOMIC® COMBI 7 Серия - это бластеры для очистки сухим льдом позволяющие производить наивысшую степень очистки в различных сферах применения. Данный бластер может быть использован в 3-х исполнениях, каждый из которых имеет конкретное применение

1. Одношланговое применение
- Точечная очистка или очистка небольших поверхностей
- Высокая эффективность очистки при низком давлении воздуха
- Удобное и простое управление

2. Двухшланговое применение
- Быстрая очистка больших поверхностей
- Значительная экономия на расходе гранул сухого льда
- Возможность очистки на больших расстояниях (шланг длиной до 100 метров от бластера до пистолета)

3. Совмещение сухого льда с абразивом
- Сочетание сухого льда с минимальным количеством абразива увеличило сферы применения
- Использование менее 10% абразивных материалов по сравнению с традиционными методами абразивной обработки

CRYONOMIC®
DRY ICE CLEANING SOLUTIONS

Уникальные особенности COMBI 7-й серии

Настройка в соответствии с вашей сферой применения

- Самое универсальное оборудование на рынке, которое может быть использовано как с одном шлангом так и с двумя шлангами
- С правом выбора подключения системы шлангов и пистолета, вы сможете выполнить очистные работы в оптимальных условиях, экономя на гранулах сухого льда или на давлении воздуха
- Предварительно оборудованная система для комбинирования сухого льда с абразивом

Новые технолигии и системы безопасности

- Уникальная запатентованная саморегулирующаяся шлюзовая система уменьшила износ и техническое обслуживание машин
- Поток гранул сухого льда стал равномерным
- Появилась система плавного пуска и безопасного старта

Удобная панель управления

- Кнопка аварийной остановки вкл/выкл
- Надежное управление:
  - настройка скорости подачи гранул сухого льда кг/ч
  - настройка давления со встроенным манометром
  - активация подсветки
  - настройка абразивного модуля
  - активация дистанционного управления

Бластер оснащен:

- Двамя большими направляющими и двумя малыми поворотными колесами
- Складной ручкой, которую можно использовать как держатель шланга
- Подъемными проушинами и слотом для вилочного погрузчика
- Удобный и практичный кейс для насадок и акссессуаров
  * Все компоненты в легкой доступности

CRYONOMIC® пистолеты для бластеров

Удобные одношланговые и двухшланговые пистолеты

- Насадки на пистолете легко поменять за несколько секунд, а также повернуть в любое нужное нам положение во время работы
- Разъем для быстрой установки LED подсветки
- Система безопасного нажатия предотвращает нежелательной активации пистолета (директива ЕС)
- Кабель управления подключается непосредственно в пистолет, тем самым убираем мещающиеся разъемы
- Эргономичная ручка из ударопрочного термопластика
- Управление падачи гарнул сухого льда и давление воздуха с пистолета (1)

Одношланговый пистолет MG1004

Одношланговый пистолет MG1004R (1)

Зачем нужна двухщланговая система если одношланговая работает также хорошо?

- Двухшланговые системы позволяют использовать более широкие насадки и тем самым увеличивать скорость очистки
- Контролируемое низкое давленияе в отдельном шланге для гранул гарантирует меньшее потребление сухого льда. Второй воздушный шланг ускоряет гранулы на более высокую скорость по сравнению с любой другой системой шлангов
- Мощное сверхзвуковое ускорение гранул приводит к более эффективной и быстрой очистке.

Двухшланговый пистолет G5000

Двухшланговый пистолет G5000R (1)

CRYONOMIC®
DRY ICE CLEANING SOLUTIONS

Скомпонуйте CRYONOMIC® COMBI 7 бластер в соответствии с вашими потребностями

Одношланговая система

Среднее загрязнение
Низкое давление воздуха
Сосредоточенная очистка

COMBI 71R = COMBI 7 + Одинарный шланг + MG1004R

Двухшланговая система

Крупномасштабные задачи
Низкий расход гранул
Большая длина шлангов

COMBI 72R = COMBI 7 + Двойной шланг + G5000R

Обе системы

Совмещает преимущества обоих типов

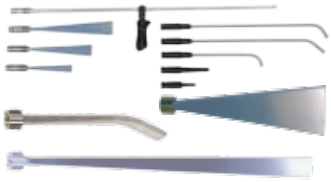
COMBI 73R = COMBI 7 + Одинарный или двойной шланг + MG1004R G5000R

R: конфигурация доступна с управлением на пистолете

Аксессуары и опции

Абразивный модуль

- Сочетает преимущества очистки сухим льдом и абразивным методом
- Позволяет смешивать необходимое количество абразивных гранул в поток сухого льда
- Удаление ржавчины, краски, затвердевщих материалов и шероховатости поверхности перед нанесением покрытия



Разнообразие NT насадок CRYONOMIC®

- Высокая производительность насадок при любых обстоятельствах
- Замена насадки за секунды, не требуя каких либо инструментов
- Разнообразие моделей: круглые, плоские, изогнутые и заказные
- Длина: от 55 мм до 2 м и более
- Специальные насадки для низкого воздушного потока (<1м ^{3} / мин до 4 бар)

Удобный кейс CRYONOMIC® "Все в одном" состоит:

- Круглые, плоские и угловые насадки
- Измельчитель гранул сухого льда для очистки деликатных поверхностей (один измельчитель для всех насадок)
- Подсветка
- Пустое пространство для хранения пистолета и второго измельчителя
- Дополнительный место для рем комплекта

Подсветка CRYONOMIC®

- Чистый белый свет на месте очистки
- Подсветка не требует дополнительных проводов или аккумулятора
- Регулятор интенсивности, чтобы избежать поверхностного отражения
- Позволяет менять насадки без отключения подсветки

CRYONOMIC®
DRY ICE CLEANING SOLUTIONS

COMBI 7 CRYONOMIC® COMBI 7

Бластер сухого льда

Запатентованные технологии CRYONOMIC ® были собраны в один бластер, в результате чего мы получили непревзойденное качество с ограниченным потреблением воздуха.
Эта технология имеет следующие преимущества:
- уникальная саморегулируемая система CRYONOMIC ® Airlock, увеличила предельный износ герметичного диска
- поток гранул сухого льда стал постоянный и равномерный

Мы обратили особое внимание на безопасность, эргономику и легкость манипуляций для оператора. Устройство очень удобно в использовании и дает отличные результаты даже в самых сложных условиях.

Бластеры CRYONOMIC ® отвечают всем директивам ЕС 2006/42/ЕС (включая 2006/95/ЕС и 2004/108/ЕС).

Техническая информация

Корпус	• Полностью из нержавеющей стили со складной ручкой и держателем пистолета • 2 больших колеса, 2 поворотных колеса • Слот для транспортировки
Стандартный поставка	• 5 м шланг • пистолет с круглой насадкой • 5 м шнур питаниям • Инструкция • Сертификат
Размеры (ДхШхВ) и вес	• 665 x 570 x 876 мм (со сложенной ручкой), 100 кг
Бункер	• Вместимостью 30 кг сухого льда • Полностью изолирован • Легкосъемной • Привод бункера пневматический
Потребление гранул	• Герулируемое от 25 до100 кг • Программируемое количество при запуске • Возможность работы без льда
Давление воздуха	• 1-10 атм с одним шлангом • 1-16 атм с двумя шлангами
Потребление воздуха	• Одношланговое: 0,5-5,5 $м^3$/мин для 1-10 атм • Двухшланговое: 1-13 $м^3$/мин для 1-16 атм
Подача воздуха	• 1-16 атм сухого воздуха • подключение 1″
Потребляемая мощность	• 220-240 В, 50-60 Гц, 650 Вт
Особенности	• Предварительно оборудован слот на пистолете для подсветки • Предварительно оборудован слот для абразивного модуля • Самодиагностика при запуске • Таймер, звуковая и визуальная индикация ошибки
Опции	• Альтернативный ротор подачи гранул 8-35 кг/ч, 10-40 кг/ч , 33-130 кг/ч • Трансформатор 110 В / 50-60 Гц • Пистолет для робота и систем автоматизации • Бластинг при давлении до 20 атм

CRYONOMIC®
DRY ICE CLEANING SOLUTIONS

Официальный дистрибьютор CRYONOMIC в России
г. Москва, ул. Гостелло 44/4,
+7 499 501 00 01
info@cryonomic.ru
www.cryonomic.ru
CRYONOMIC® is a registered trademark of ARTIMPEX N.V.