

Дробеструйные камеры, аппараты Clemco, обработка металла, поверхности BLL-Инжиниринг (BLL-Engineering) Москва

Компания BLL-Инжиниринг проектирует и поставляет дробеструйные камеры и абразивоструйные аппараты для ручной обработки изделий различных европейских производителей. Все оборудование соответствует всем Европейским и Российским нормам, имеет сертификаты ISO 9001. Дробеструйные камеры для ручной обработки металлоизделий поставляются полностью укомплектованными всем необходимым оборудованием.



Дробеструйная камера

Дробеструйные камеры и дробеструйные аппараты CLEMCO (Дания). Оборудование для механической подготовки поверхности

Clemco - крупнейший в мире производитель пневматического дробеструйного оборудования, используемого для очистки, удаления

заусенцев, обдува дробью, удаления покрытий или иного улучшения поверхности, подвергающейся дробеструйной обработке.

Clemco специализируется на переносном дробеструйном оборудовании, работающем под давлением, которое используется подрядчиками, владельцами заводов и судостроительными предприятиями для очистки, контроля коррозии и подготовки поверхности. Линейка продукции Clemco включает в себя стандартные дробеструйные аппараты размером от 0,5 куб. футов до 160 куб. футов, дробеструйные форсунки, муфты, шланги, респираторы, системы безопасности и комфорта для оператора и специальные дробеструйные инструменты.

ООО «БЛЛ-Инжиниринг» является официальным дистрибьютором CLEMCO в России.

Дробеструйные аппараты

Дробеструйное оборудование предназначено для эффективной абразивоструйной обработки поверхности металлических изделий от ржавчины и окалины, а также повышения качества изделий после механической, термической и химической обработки.

Особенности дробеструйных аппаратов CLEMCO

- **Конструкция для чистой и надежной дробеструйной обработки**

Компания CLEMCO установила новый стандарт для прочных и надежных кабинетов абразивоструйной очистки с высоким качеством и производительностью.

Все кабинеты размерами от настольного до мини-камер изготовлены с использованием проверенных высококачественных компонентов и технологических знаний.

- **Безопасность и универсальность**

Оператор полностью защищен от воздействия агрессивной среды внутри кабинета и управляет процессом снаружи, используя для работы в камере изолированные защитные перчатки. Никакая абразивная или прочая пыль не выходит из кабинета, следовательно, аппарат не представляет никакого риска для персонала и окружающей среды. Кабинет может использоваться в любом месте на производстве, а наличие карманов для вил погрузчика и проушин позволяют перемещать его в любое удобное место.



- **Компактность и чистота**

Все составляющие абразивоструйного процесса: обработка, фильтрация, сбор абразива, очистка собраны в один цикл в пескоструйных кабинетах CLEMSO для получения максимальной эффективности и производительности. Всё неиспользуемое пространство в конструкции приведено к минимуму, чтобы обеспечить компактные размеры и максимальную мощность.

Система очистки абразива заключена в отдельный модуль, изготовленный из высококачественных и надежных материалов и компонентов, для обеспечения постоянно высокой степени очистки отработанного абразива. При этом полностью удаляются

посторонние включения и непригодные для работы частицы абразива, предотвращая утечку пыли из кабинета.

- **Безопасность и соответствие СЕ**

Все кабинеты CLEMCO оборудованы защитными блокировками дверей, предназначенными для немедленного отключения абразивовоздушного потока при открывании какой-либо из дверей. Все электрокомпоненты, а также элементы контроля и безопасности СЕ-сертифицированы.



- **Эргономичный, легкодоступный, удобоприменимый**

Дробеструйные кабинеты CLEMCO изготавливаются с самым широким спектром применения и комфорта оператора, соответствуя при этом самым высоким стандартам безопасности и эффективности. Модули освещения размещены за пределами кабинета для предотвращения износа. Увеличенные размеры дверей позволяют размещать крупногабаритные изделия.

CLEMCO предлагает широкий выбор дополнительных компонентов и приспособлений для загрузки и обработки: поворотный стол, установку дополнительного пистолета, крепления для пистолетов, фиксаторы для заготовок, погрузочную тележку, и многое другое.



Дробеструйная камера CLEMCO

Дробеструйные камеры CLEMCO

Дробеструйная камера предназначена для струйной очистки средне- и крупногабаритных металлических изделий стальным (или другим - по согласованию) абразивом, для придания шероховатости поверхности (или для упрочнения поверхности в случае использования круглой дроби). Комплекс оборудования неотъемлемо связан с изолированной обитаемой камерой, в которой происходит процесс очистки открытым струйным способом с применением сжатого воздуха.

Помещение камеры представляет собой быстромонтируемое здание на основе огнебезопасных сэндвич-панелей, имеет входные распашные ворота, сервисных двери, смотровое окно для персонала. Внутренние стены камеры имеют защиту от рикошета абразива, освещение в камере требуемой яркости (400 люкс).