



Вытяжные станки с инновационной и эффективной системой пылеудаления.



Вытяжной шкаф с двойной системой сухого пылеудаления



Всасывающее устройство станков XEOLOS и XAERO оборудовано вентилятором высокого напора и обладает мощностью 4 кВт. Система пылеудаления, гарантирующая 100-процентное улавливание пыли, пользуется 2-мя разными принципами: физическим и механическим.

Физический принцип: пылеотделительные ЦИКЛОНЫ, улавливают (не требуя малейшего ухода) приблизительно 70% пыли. Механический принцип - ФИЛЬТРЫ - удерживает оставшуюся пыль, гарантируя, таким образом, полное пылеудаление. Фильтры автоматически очищаются мощными струями сжатого воздуха, приходящими в действие после каждого отключения станка. Дополнительные циклы очистки могут быть осуществлены вручную в любой момент.

НЕ ТРЕБУЕТ ВОДЫ.
НЕ ТРЕБУЕТ СТОЧНЫХ ТРУБ.
НИКАКОЙ ГРЯЗИ.
МОЩНОЕ ВСАСЫВАНИЕ.
ПРОСТОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.
СЕРТИФИЦИРОВАН.

XAERO

Вытяжной рабочий стол с двойной системой сухого пылеудаления



GHINES srl

Via Ca' Torsani, 1 - 47900 RIMINI (Italy) P.O. Box 456
Tel. (+39) 0541 751080 - Fax (+39) 0541 751074 www.ghines.com - info@ghines.com





Вытяжной шкаф с двойной системой сухого пылеудаления

Структура:

Корпус из трубчатой стали, покрытый эпоксидной краской и сверху – полиуретановой краской. Ниша для мотора отделана звукопоглощающим материалом.

Гибкость в использовании:

XEOLOS может быть использован самостоятельно или в комплекте с другими единицами, в зависимости от размеров рабочего пространства.

Всасывание:

Станок XEOLOS обладает мощным фронтальным всасыванием. Всасывание может быть направлено на обрабатываемую заготовку, используя управляемую всасывающую трубу (факультативно), которая может быть прикреплена на верхней фронтальной панели станка XEOLOS, справа или слева.

Эксплуатация:

Двойная система сухого пылеудаления сводит эксплуатацию станка XEOLOS к простому устранению собранной пыли. Легкий доступ к ящику сбора пыли, удаленной циклонами и фильтрами, позволяет произвести обслуживание станка за несколько минут, не загрязняя окружающую среду.

Стандартное оборудование:

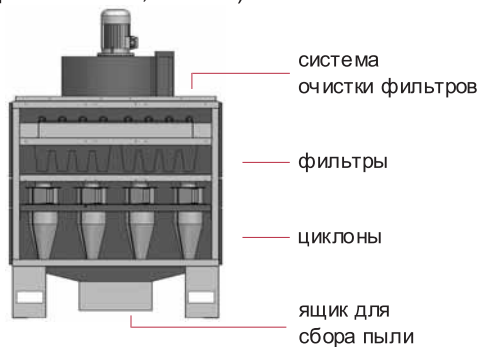
Двойная (правая и левая) насадка на верхней фронтальной панели станка XEOLOS, для установившегося управляемого всасывающего рукава (факультативно).

Факультативное оборудование:

- управляемый всасывающий рукав с соответствующим суппортом для установки.
- 2 передние панели с регулируемым открыванием для направления потока пыли.
- 4 шарнирных колеса, с соответствующими зажимными планками, для передвижения станка в лаборатории.

Размеры и вес:

Размеры: 1450 x 2150 x 1130 мм., вес: прибл. 600 кг. (не включены: управляемый всасывающий рукав, шарнирные колеса, панели).



Иновационная двойная система пылеудаления прошла испытания в институте Gefahrstoff-Forschung (IGF), Дортмунд, Германия, для получения необходимых сертификатов.



Вытяжной рабочий стол с двойной системой сухого пылеудаления

Структура:

Два отдельных блока из металлической конструкции с пескоструйной обработкой, покрытой эпоксидной краской и сверху – полиуретановой краской и установленной на регулируемых ножках. Ниша для мотора отделана звукопоглощающим материалом.



Рабочая поверхность:

Металлическая структура, покрытая эпоксидной и полиуретановой краской, и рабочая поверхность из деревянных досок, покрытых пропиточным лаком.

Всасывание:

Мощное всасывание станка XAERO распространяется по всему периметру рабочей поверхности. Можно убрать с рабочей поверхности две центральные доски для мощного и направленного центрального всасывания, идеального для эффективного улавливания всей пыли, получаемой при резке диском.

Эксплуатация:

Устройство станка, а также его двойная система пылеудаления всосанной пыли делает эксплуатацию XAERO простой и быстрой. Легкий доступ к ящику сбора пыли, удаленной с помощью циклонов и фильтров, позволяет произвести обслуживание станка за несколько минут, не загрязняя окружающую среду.

Стандартное оборудование:

- 1 бортик-подставка для плиты, регулируемый в высоту и в расстоянии от стола и прикрепляемый с обеих сторон.

Размеры и вес:

Вытяжной блок стола:
2230 x 940 x 1140 мм., вес: 370 кг.
Всасывающий вентиляторный блок
1400 x 940 x 940 мм., вес: 300 кг.
Непосредственно соединенные, два блока составляют: 3630 x 940 x 1140 мм., вес: 670 кг.

Технические данные распространяются на оба станка XEOLOS и XAERO

Электроустановка

- питание: 400 В – 50 Гц, трехфазное (по требованию – другое напряжение питания)
- мощность потребления: 4.0 кВт
- настенный электрощит: размеры: 370 x 470 x 230 мм., вес: 12 кг.

Пневматическая установка, управляемая электронным контроллером, осуществляет циклы очистки фильтров.

- мин.требуемое давление: 8 бар
- мин.требуемая пропускная способность: мин. 75 л/мин. для XEOLOS, мин. 56 л/мин. для XAERO.
- резервуар-распределитель воздуха, установленный внутри станка.- сопла (40 шт. для XEOLOS и 30 шт. для XAERO), управляемые клапанами-разрядниками, для автоматической очистки фильтров.