

UNIPRO 5

Генератор холодного тумана

- универсальность в применении — борьба с вредителями, гигиена и дезинфекция, защита растений и хранилищ
- высокая производительность благодаря мощному компрессору, производящему густое облако тумана
- возможность работы с кислотными дезинфектантами
- высокий уровень проникновения тумана в труднодоступные места, обработка которых другими способами весьма сложна благодаря технологии УМО и зарекомендовавшей себя распылительной головки фирмы ИГЕБА
- генератор подключается в обычную розетку 220-240 В, что обеспечивает мобильность и простоту эксплуатации
- закрытая конструкция двигателя, не требующая ухода и защищающая двигатель от агрессивного воздуха (что очень важно при проведении дезинфекционных работ при помощи кислотных растворов)
- угол струи из распылительной головки бесступенчато регулируется на 360 ° по горизонтали и на 180 ° по вертикали)
- максимальная защита обслуживающего персонала благодаря возможности полностью автоматизированного управления обработкой
- сравнительно низкий уровень шума на основе привода от электродвигателя
- высокая надежность и безопасность работы обеспечены использованием высококачественных конструкционных материалов, в частности в магистрали рабочего раствора (высококачественная сталь, тефлон, привод через ремни V-образного профиля и др.)
- оптимальное соотношение цены и качества и очень экономный расход биоцидов или дезинфекционных растворов
- генератор может использоваться с таймером (дополнительная опция)
- возможность установки бака для раствора увеличенного объема (54 л, дополнительная опция). Установка бака занимает несколько минут.

Igeba UNIPRO 5

UNIPRO 5 универсальный аэрозольный генератор холодного тумана для борьбы с вредителями, дезинфекции и для защиты растений и хранилищ.

UNIPRO 5 оснащен асинхронным электродвигателем 220 В. Благодаря закрытой конструкции компонентов и специальной технологии управления UNIPRO 5 может эксплуатироваться в автоматическом режиме, обеспечивая при этом безопасность оператора.

Аэрозольные генераторы оправдали себя на практике по всему миру во всех климатических зонах и областях применения, том числе и в сложнейших условиях эксплуатации.

Постоянно развивающиеся требования к используемой аппаратуре на производстве обязывают нас, разработать все новые продукты высокого качества и рабочей надежности.

Одной из самых важных предпосылок для обеспечения безопасного и надежного функционирования оборудования безусловно является тщательный выбор конструкционных материалов и элементов, что особенно важно, когда применяются химически агрессивные препараты.

Только таким образом возможно обеспечить достижение оптимальных результатов и экономность обработки.

UNIPRO 5 – это универсальный аэрозольный генератор «холодного» тумана для профессиональных областей применения, действующий эффективно на основе способа УМО (= ультрамалообъемный). Технология УМО обеспечивают как можно максимальное снижение расхода рабочих растворов в целях достижения эффективных и экономных результатов обработки. Благодаря мощной воздуходувке малейшие капли ровно распространяются по обрабатываемому пространству. Облако из тончайших капель долго дрейфует в помещениях и таким образом оптимально проникает также в труднодоступные места, обработка которых другими способами весьма сложна.

UNIPRO 5 оснащен асинхронным электродвигателем 230 В напряжения. Закрытая конструкция компонентов и специальная технология управления позволяют его эксплуатацию в автоматизированном режиме, обеспечивая при этом оптимальную защиту обслуживающего персонала.

Размер	
Д x Ш x В в см	59 x 57 x 116
вес в порожнем состоянии в кг	56
Приводной двигатель	
двигатель	асинхронный
мощность в кВт	1,5
напряжение сети в В	230
частота в Гц	50
номинальный ток в А	9,25
число оборотов	2845
Компрессор	
пропускная способность воздуходувки (м3/мин)	1
воздухоочиститель	поролоновый фильтр
привод	1 многоручьевого ремень
давление в бар	0,22
частота вращения в об/мин	14000
скорость воздушного потока у форсунки (м/с)	200
Система подачи рабочего раствора	
номинальная емкость бака рабочего раствора из ПЭНД в л	20 (стандарт)
	45 (дополнительно)
трубка подачи рабочего раствора	тефлон
количество форсунок	1

в наличии следующие дозировочные форсунки	0,8 / 1,0 / 1,2
распылительные головки	положение рагулируется на 360°
макс. расход рабочего раствора в л/ч	около 10 л/ч с форсункой 0,8
	около 14 л/ч с форсункой 1,0
	около 18 л/ч с форсункой 1,2
спектр капель средний диаметр капель, только вода, 10 л на форсунку	< 20 мкм
управление	ручное или полуавтоматика
Передвижная тележка	
рама	оцинкованная сталь
колеса	2 пневматические шины

Купить → <http://vetlikar.com/shop/oborudovanie-dlya-dezinfekcii-i-dezin/unipro-5/>