

## ПОКРАСОЧНАЯ КАМЕРА С СУХОЙ ФИЛЬТРАЦИЕЙ



Покрасочная камера с сухой фильтрацией предназначена для:

- повышения качества лакокрасочных покрытий
- снижения времени обслуживания окрасочных участков
- увеличения производительности работы малярных участков
- обеспечения допустимых санитарно-гигиенических условий труда маляров и вспомогательного персонала
- незамедлительного удаления паров растворителей из рабочей зоны, с целью исключения образования взрывоопасных концентраций
- существенного снижения выбросов шламов лакокрасочных материалов в окружающую среду
- обеспечения простоты утилизации шламов лакокрасочных материалов

ООО «Инструмент Плюс»

Адрес: 603096, Нижний Новгород, ул. Мокроусова, 14

Тел./факс (831) 271-20-40

E-mail: [sale@toolplus.ru](mailto:sale@toolplus.ru)

[www.toolplus.ru](http://www.toolplus.ru)



## Области применения:

Окрасочная кабина с сухой фильтрацией успешно применяется для покраски металла, стекла, дерева, пластика и изделий из них.

Диапазон окрашиваемых изделий очень широк. Например, окрасочная камера служит для:

- покраски колесных дисков
- покраски габаритных металлоконструкций
- покраски садовой и сельскохозяйственной техники
- покраски буров
- покраски труб и столбов
- покраски свай
- покраски сварных воздуховодов
- покраски опалубки
- покраски элементов строительных конструкций
- покраски цементно-волокнистых плит и других строительно-отделочных материалов
- покраски (лакировки) электронных плат и компонентов
- покраски деталей самолетов
- покраски элементов катеров и лодок
- покраски бамперов автомобилей
- реставрации мебели и антиквариата
- покраски мебели
- покраски МДФ фасадов
- покраски столов
- покраски стульев
- покраски окон
- покраски дверей
- покраски погонажных изделий (дверного погонажа, плинтусов)
- покраски паркета и доски пола
- покраски других мебельных и столярных изделий

ООО «Инструмент Плюс»

Адрес: 603096, Нижний Новгород, ул. Мокроусова, 14

Тел./факс (831) 271-20-40

E-mail: [sale@toolplus.ru](mailto:sale@toolplus.ru)

[www.toolplus.ru](http://www.toolplus.ru)

### Принцип работы:

Часть распыленного маляром лакокрасочного материала не попадает на изделие. При этом в воздухе образуется мелкая пыль из быстросохнущих компонентов лака – перепыл, который благодаря окрасочной кабине удаляется из рабочей зоны параллельным полу потоком воздуха.

Существенная часть лаковой пыли осаждается на картонном лабиринтном фильтре (до 75 - 95%). Причем по мере загрязнения фильтра степень фильтрации увеличивается.

Дополнительная система фильтрации (опция) – быстросъемные кассеты с недорогим сменным элементом – стекловолоконным фильтром позволяют достичь степени очистки от твердых частиц вплоть до 95%.

Преимуществом сухой окрасочной камеры являются:

- минимальное время обслуживания
- простота утилизации шламов лакокрасочных материалов. Они утилизируются как твердые промышленные отходы вместе с фильтрами.

### Размеры:

Модель камеры	Ширина рабочей зоны L, мм	Габаритная ширина L1, мм
D1500	1500	1580
D2000	2000	2080
D2500	2500	2580
D3000	3000	3080
D3500	3500	3580
D4000	4000	4080
D5000	5000	5080
D6000	6000	6080