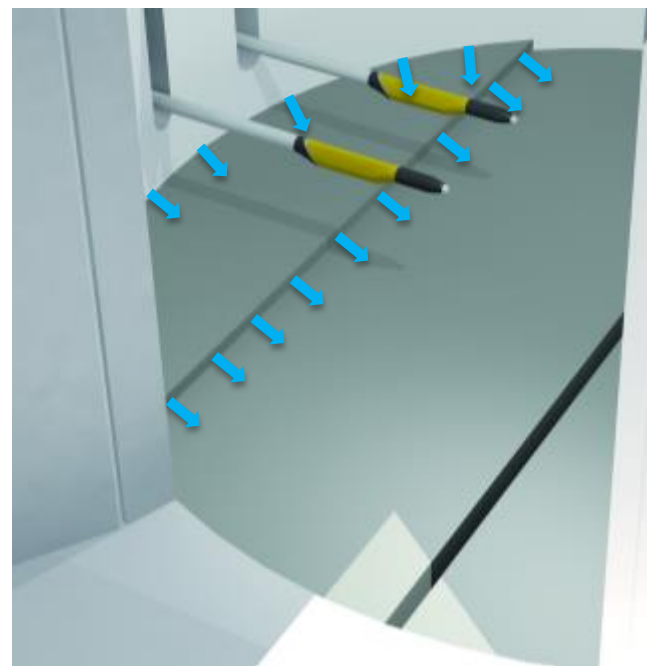
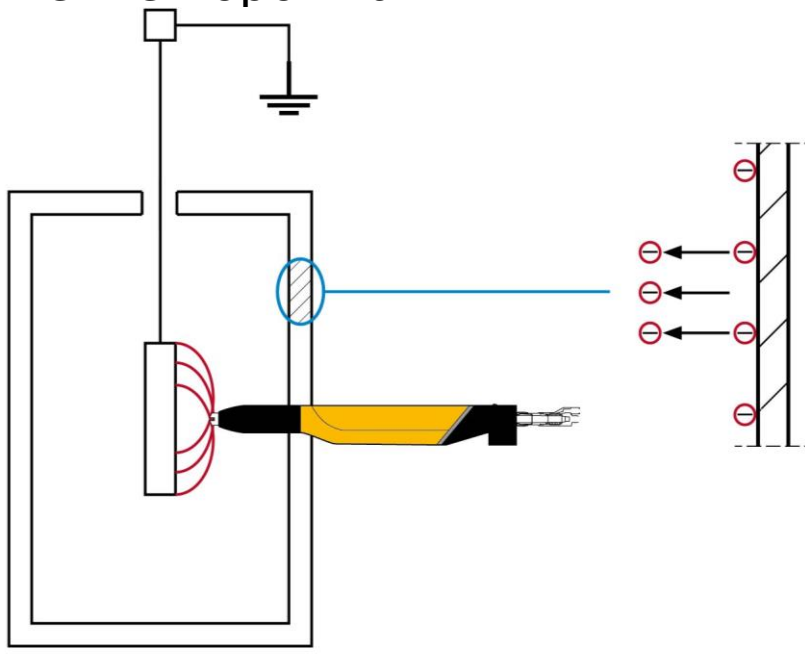


Минимальные скопления порошка внутри кабины

Magic Systems остаются чистыми во время работы: непроводящие пластиковые стенки и самоочищающийся пол предотвращают накопление порошка.



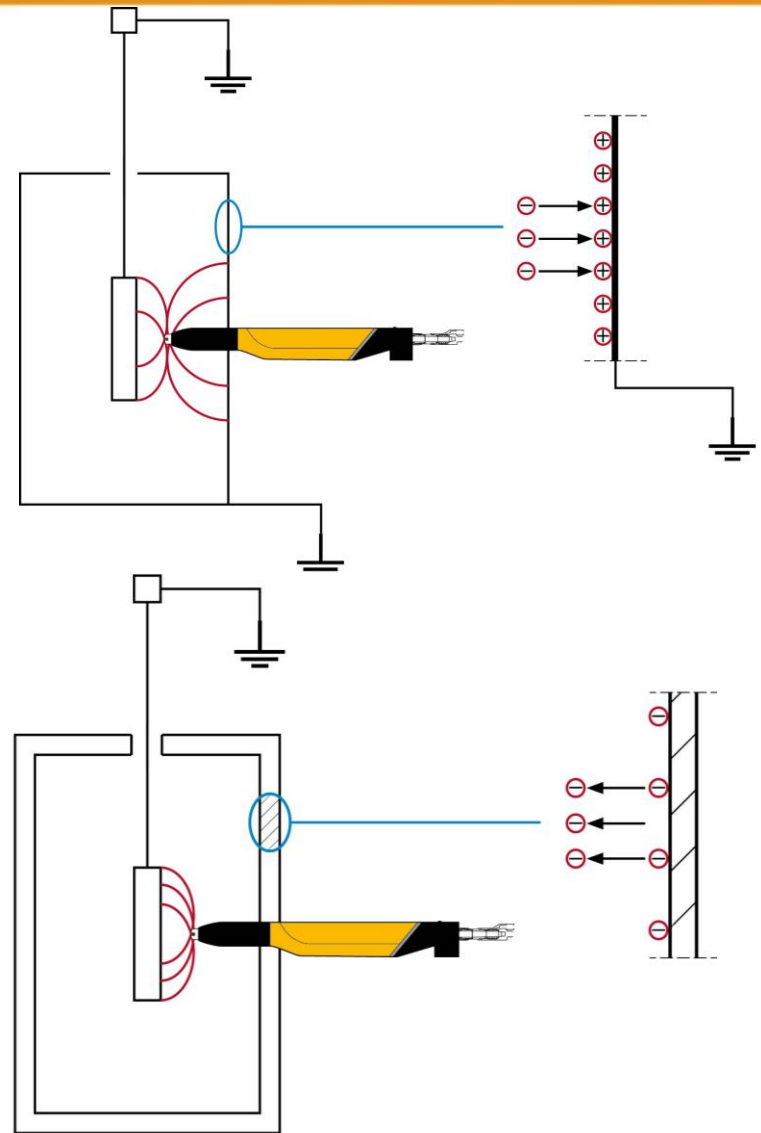
Непроводящие
стены кабины

Быстрая и легкая
смена цвета

Улучшенное
качество
нанесения

Непроводящие стены: как они работают?

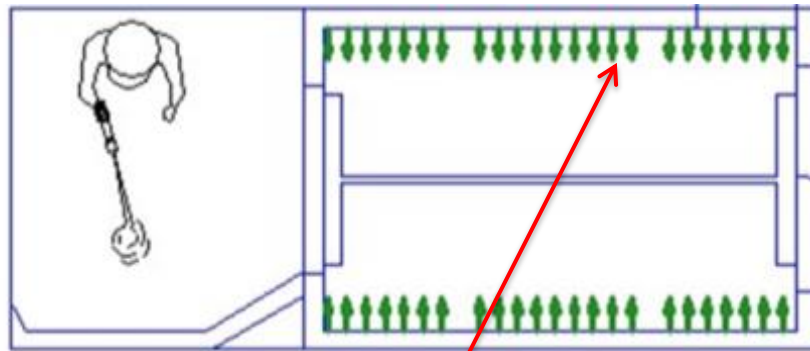
- Традиционные стенки кабины из листового металла являются проводящими и притягивают заряженные частицы порошка, которые накапливаются толстыми слоями на их поверхности.
- Пластиковые сэндвич-панели Magic Systems непроводящие и не притягивают порошок.
- Лишь небольшое количество частиц порошка может осесть на непроводящих стенках. Заряд осажденных частиц создает электрическое поле, которое отталкивает порошок.



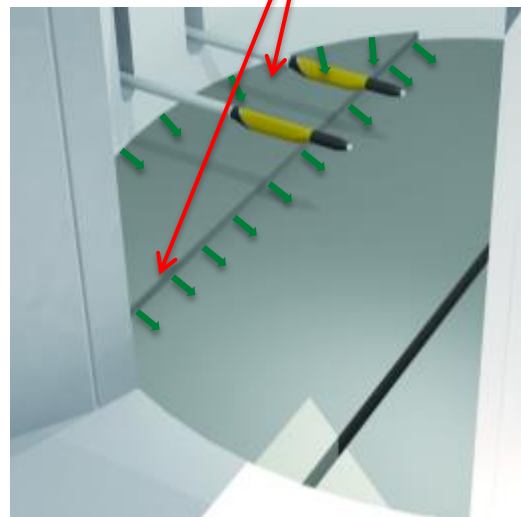
Magic Systems non-conductive walls

Воздушные лезвия: как они работают?

- Воздушные лезвия встроены в боковые стенки пола Magic Systems.
- Во время работы и очистки воздушные струи периодически выпускаются воздушными ножами.
- Воздушные струи удаляют порошок, накопившийся на полу кабины, и направляют его в систему рекуперации.
- Пол кабины остается чистым, с минимальным количеством порошка.



Автоматические воздушные лезвия



Легкая и быстрая смена цвета

- Magic Systems , оператор может легко и быстро очистить стены и пол с помощью воздушной трубки.
- Риск выдувания порошка из камеры и загрязнения окружающей среды сведены к минимуму.
- Риск загрязнения цвета из-за неправильной очистки кабины также сводится к минимуму.
- **Смена цвета проходит легко, быстро и без загрязнения.**



Улучшенное качество нанесения

- В Magic Systems распыляемый порошок не накапливается в щелях на стенах и на полу.
- Излишки порошка рекуперированы для повторного использования.
- Смесь свежего и рекуперированного порошка непрерывно подается в течение всего рабочего времени.
- **Это приводит к значительному улучшению качества нанесения.**



Чистые рабочие условия

- Magic Systems имеют минимальное накопление порошка внутри камеры.
- При смене цвета оператору не нужно удалять слои порошка, скопившиеся внутри камеры.
- **Здоровье оператора более защищено**
- **Риск утечки порошка и загрязнения окружающей среды сведен к минимуму.**

