

Система металлизации **MINIMET**



Ключевые данные

- Технологии: Магнетронное распыление на постоянном токе или HIPIMS MF-плазменная активация и полимеризация
- Время цикла: мин. 40 с
- Размер носителя: 300 мм x 200 мм x 120 мм (Д x Ш x В)
- След: 6,000 мм x 4,250 мм (вкл. зона обработки и обслуживания)

Приложения

Металлизация:

- Отражатели в автомобильной и светотехнической промышленности
- Декоративные компоненты в автомобильной промышленности
- Потребительские товары и бытовая техника

Функции

- Покрытие всеми металлами, которые можно распылять, и верхний слой SiO_x
- Короткое время цикла до 40 секунд благодаря многокамерной системе
- Горизонтальный поток материала
- Готов к автоматической загрузке и разгрузке носителей
- Компактный дизайн для быстрой установки
- Регистрация данных для анализа процесса и контроля качества

Преимущества для клиентов

- Готовность к интеграции в экономичный производственный процесс с роботизированной загрузкой / разгрузкой
- Компактность, соответствует системе литья под давлением
- Простой монтаж подложки, возможность вращения подложки
- Подберите и поместите держатель субстрата, подходящий для роботизированной обработки
- Подключи и работай
- Индустрия 4.0 - готово

Стандартные материалы покрытия

- Алюминий
- Хром
- Титан
- Нержавеющая сталь