

Фирма KBA-MetalPrint представляет новое поколение лакировальных машин MetalCoat 480.

Наша новинка – это результат постоянных улучшений оборудования для декорирования металла.

Цель разработки – повышение производительности.



MetalCoat 480



Великолепные результаты лакирования

Технология индивидуальных приводов лакировального цилиндра, цилиндра противодействия и лакировочных валиков.

Ваши преимущества:

- Универсальность нанесения лака позволяет достичь оптимального качества Ваших продуктов и сократить потребление лака
- Легкая повторяемость высокого качества благодаря сохранению настроек по заказам в управлении PLC

Сокращение времени перенастройки на 25% благодаря

- Электронной синхронизации подавателя, лакировальной машины и других компонентов линии



- Новому датчику двойного листа – отсутствие потери времени на настройку
- Пневматической муфте лакировального цилиндра - переключение всего за 2 минуты
- Выставлению «нуля» лакировального цилиндра с помощью лазера
- Полностью моторизированной настройке валиков лакировальной головки и лакировального цилиндра
- Технологии отдельных индивидуальных приводов для валиков

- Быстрой ручной настройке форматов с цифровым выводом или настройкой CNC
- Настройке с одной стороны
- Сохранению в памяти параметров заказов
- экономии времени с помощью системы Флексоракель
 - Замена ракельного ножа за 2 минуты
 - Быстрая притирка нового ножа



Применение лаков на основе растворителей, на водной основе и УФ

Машина MetalCoat 480 может использоваться для всех существующих сегодня стандартов лакирования. Для УФ лакирования можно использовать традиционно обрешеченные цилиндры или фотополимерные формы для лакируемых цилиндров.

Уменьшение толщины листа до 0,100 мм

Значительная экономия расходов на сырье в производстве банок может быть достигнута благодаря использованию очень тонкого металла. Машина MetalCoat 480 может справиться с этой задачей благодаря новым встроенным характеристикам.

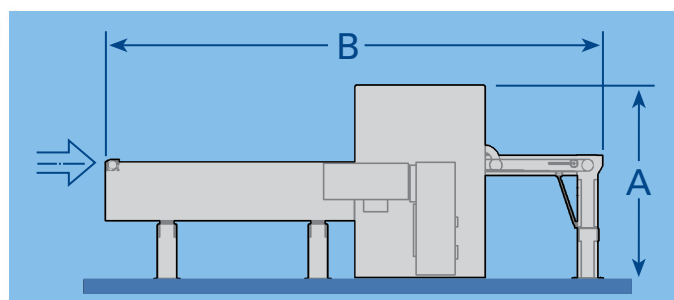
Управление с помощью сенсорной панели



Благодаря новой сенсорной панели управления с плоской структурой меню, снабженного подсказками пользователю, управлять машиной стало интуитивно просто. Визуальное отображение шагов и функция запоминания настроек для каждого заказа обеспечивают легкую повторяемость качества, простоту управления и быструю настройку.

Ширина листа	710 – 1200 мм
Длина листа	510 – 1000 мм
Толщина листа	(0,100 мм по запросу) 0,12 – 0,50 мм
Диаметр цилиндра для несплошного лакирования	Ø 328,7 мм
Диаметр цилиндра для сплошного лакирования	Ø 324 – 339 мм
Скорость лакирования	До 9 000 листов в час
Вес (без подавателя)	5 000 кг
Установленная мощность (в зависимости от принадлежностей)	20 – 30 кВт без подавателя 33 – 43 кВт с подавателем
Сжатый воздух	4 м ³ в час

MetalCoat 480	
Высота машины (A)	1 675 мм
Ширина машины	3 020 мм
Длина машина (B)*	3 750 мм
*) дополнительная длина соотв. подавателя около 2 475 мм	



КБА-МеталПринт ГмбХ

Вернерштрассе 119-129 · 70435 Штуттгарт, Германия
Тел. +49 711 699 71-0 · Факс +49 711 699 71-670
info@kba-metalprint.de · www.kba-metalprint.de