

## EURO SPEED-UP, UM NOVO CONCEITO DE PLANTA PARA REVESTIMENTO DE PERFIS DE ALUMÍNIO

### Euro Speed-Up, nuevo concepto de instalación para el revestimiento de los perfiles de aluminio

**Duplicação da produtividade por hora, com apenas 48 horas de montagem: a planta que cresce com crescimento da empresa.**

10 Julho 2013 - Graças à pesquisa e desenvolvimento de Euroimpianti, até mesmo sistemas de pintura vertical já se tornaram modulares e expansíveis com o tempo.

Sempre orientada para fornecer aos seus clientes sistemas abrangentes, que podem ser adaptados às mudanças do negócio em termos de produtividade e velocidade de entrega, Euroimpianti do Brasil lança nova série Euro Speed Up.

Euro Speed Up é um sistema de pintura vertical para perfis de alumínio, composto inteiramente por componentes de primeira qualidade, sistema de lavagem de túnel pré-tratamento padronizado e modular, combinado com bicos e cascatas de aço inoxidável, forno de secagem e queima de aço carbono, cabine com 3 paredes com troca rápida de cores e de alta eficiência na recuperação de excesso de spray de pó. Padronização e modularidade, ambas as peculiaridades

distintivas em todos os produtos do Grupo Euroimpianti, permitindo uma redução dos custos de partida e, ao mesmo tempo, a rápida personalização do layout e subseqüentes expansões.

No caso do conceito de ampliação do percurso desenvolvido pelo transportador aéreo, os engenheiros de P & D da companhia tem-se concentrado:

o sistema de pintura vertical, faz com que seja possível começar com uma capacidade de produção igual a "X", e em apenas 48 horas, dobrar a velocidade de m/min do transportador aéreo e, assim, obter uma capacidade de produção igual a "2X". A alteração em um curto espaço de tempo é possível, porque o sistema já está desenhado e equipado com as providências necessárias para adições posteriores sem a necessidade de ampliação do espaço ocupado.

Vamos ilustrar com números. Se o nível de base foi estabelecido, com uma velocidade de 0,75 m/min irá ser já preparada para alcançar, com uma modificação da planta pouco invasiva e executável em 48 horas, uma velocidade de 1,5 m / min, duplicando assim a sua produtividade horária.

O objetivo é garantir ao cliente que compra hoje uma planta industrial para a pintura, de possuir um sistema completo que pode ser classificado como um ativo de investimento reavaliado ao longo do tempo.

Para mais informações [www.euroimpianti.com.br](http://www.euroimpianti.com.br) ■

**Duplica la productividad con solo 48 horas de montaje: la instalación que crece a la vez que la empresa.**

10 de julio de 2013 - Gracias a la investigación y desarrollo de Euroimpianti, las instalaciones de revestimiento también se vuelven modulares y ampliables con el tiempo.

Euroimpianti do Brasil, orientados desde siempre a suministrar a sus clientes sistemas completos que puedan adaptarse a los cambios de la empresa, en términos de productividad y velocidad de entrega, lanza la nueva serie Euro Speed Up.

Euro Speed Up es una instalación de revestimiento vertical para perfiles de aluminio, realizado con componentes de primera calidad, estandarizado y modular: túnel de pretratamiento con sistema de lavado combinando boquillas y cascadas de acero inoxidable, horno de secado y de polimerización de acero al carbono, cabina con tres paredes con cambio rápido de color y recuperación

altamente eficaz del exceso de pintura. Estandarización y modulación, las dos características que distinguen el grupo Euroimpianti en toda su producción, permiten la contención de los costes iniciales y un rápida personalización del diseño de las sucesivas ampliaciones. Los ingenieros de investigación y desarrollo se han concentrado en la ampliación del recorrido de la cinta transportadora aérea: la instalación de revestimiento vertical permite empezar con una capacidad productiva "X" y

poder, en solo 48 horas, dobrar la velocidad de los metros por minuto recorridos por la cinta transportadora aérea, obteniendo una capacidad productiva de "2X". Esta modificación en un lapso tan breve de tiempo se puede realizar porque la instalación ya está proyectada y montada, para sucesivos añadidos, sin que sea necesario ocupar más espacio.

Pongamos un ejemplo con números. Si partimos de una velocidad de 0,75 m/min, estará ya preparada para alcanzar, con una modificación de la instalación poco invasiva y realizable en 48 horas, una velocidad de 1,5 m/min, doblando así su productividad. El objetivo es garantizar al cliente que compra una instalación industrial de pintura, que puede tener un sistema completo que se puede considerar como un activo de inversión revalorizable en el tiempo.

Para más información [www.euroimpianti.com](http://www.euroimpianti.com) ■

