



Hannex es un subcontratista especializado en la fabricación de productos de línea blanca para el sector del automóvil. Su actividad principal consiste en la pintura de plásticos, elementos interiores de vehículos y elementos de plástico de productos sin pintar (de línea blanca). Hannex emplea diferentes pinturas y recubrimientos en función de lo que necesite el cliente. Antes de hablar con Graco, utilizaba los procesos estándar de premezcla de productos y pistolas con depósito: uno para cada aplicación o tipo de recubrimiento. Las pinturas se aplicaban en una cabina de pulverización, con las condiciones típicas de temperatura, humedad, etc., y se gastaban unos 2 kg de pintura cada hora.

Hannex estaba buscando una forma de optimizar su equipo para ser más eficiente y, al mismo tiempo, reducir problemas de calidad y disminuir costes totales de producción.

Instalación de pintura personalizada

Como resultado de varias presentaciones y conversaciones, un distribuidor local de Graco les ofreció una versión personalizada de la instalación de pintura, basada en el equipo ProMix 2KE y adaptada para usar 2 colores y 2 endurecedores. Las resinas se suministran al equipo 2K a través de bombas Triton 1:1; los endurecedores, desde calderines de presión equipados específicamente. La aplicación pasa de ser un proceso manual a convertirse en un proceso automático, utilizando pistolas AirPro EFX. Además, la limpieza de la instalación se lleva a cabo con una bomba con membrana Husky.

Eficiencia de trabajo aumentada

Hannex observó que, tras la introducción del nuevo equipo, pudo lograr todos los objetivos que necesitaba alcanzar:

- La cantidad de elementos mal pintados disminuyó un 3 %.
- La eficiencia del trabajo aumentó entre un 25 % y un 30 %.
- El coste general de producción se redujo de un 10 % a un 15 %..

USUARIO FINAL

Firma Lakiernicza Hannex
www.hannex.com.pl

Sector de mercado industrial

Pintura de plásticos, subcontratista

CONFIGURACIÓN

- 24F081 ProMix 2KE, versión con medidor
- 2 x 233776 Triton 1:1
- 1 x D11021
- Husky 205
- 3 x pistolas automáticas AirPro EFX

APLICACIÓN

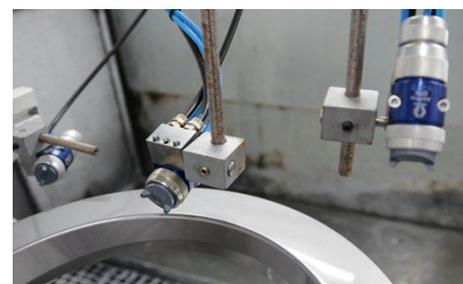
Pintura de elementos de plástico para el sector del automóvil y productos de línea blanca

Características técnicas de los materiales

Pinturas al disolvente, diferentes marcas según lo que necesite el cliente

Equipos de GRACO

ProMix 2KE con bomba



Distribuidor de GRACO

Arkus Jacek Kowalczyk, Polonia
www.arkus.poznan.pl

Póngase en contacto con Graco

Si desea más información, vaya a www.graco.com
Para ponerse en contacto con nosotros, escriba a info@graco.be

¿Quiere recibir más historias de éxito?
Regístrese en <http://news.graco.eu.com/>

¿Quiere contarnos su experiencia? Vaya a www.graco.com/MyStory

