Soluciones de marcaje de piezas para facilitar su compleja labor

SU REALIDAD ACTUAL

El marcaje de piezas puede ser un proceso laborioso y lento

ERRORES DE CODIFICACIÓN QUE AUMENTAN LOS COSTES

Pérdida de materiales caros y costos asociados a las repeticiones de piezas rechazadas.

INTRODUCCIÓN MANUAL DE CÓDIGOS

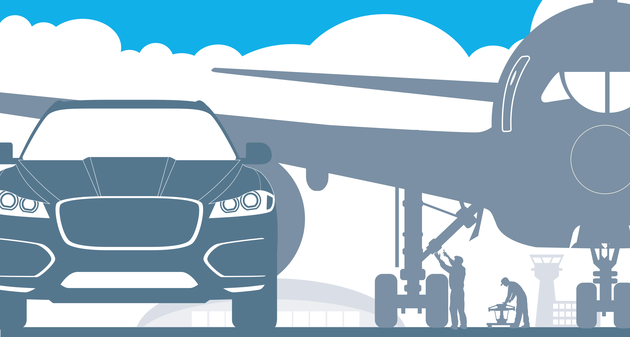
Trabajo manual y lento para codificar cada pieza sin controles de calidad automatizados que garanticen la precisión de los códigos.

GESTIÓN DE PROCESOS COMPLEJA

Al ser uno de los muchos pasos que forman el proceso de fabricación, la calidad y precisión de los códigos no siempre es uno de las prioridades del personal de producción.

CALIDAD VARIABLE DE LOS CÓDIGOS

Incoherencias de los códigos debido a la realización de ajustes manuales, sobre todo en el caso de los codificadores portátiles o las soluciones ad hoc.



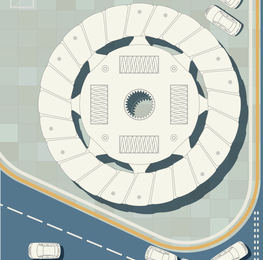
Videojet puede ayudarle a automatizar y simplificar el marcaje de piezas

En un mundo en el que un solo motor puede estar formado por 40 000 componentes, codificar correctamente las piezas aeroespaciales y de automoción puede ser un proceso complejo. El marcaje de piezas cobra mayor importancia teniendo en cuenta que las máquinas pueden codificar y escanear una pieza varias veces a lo largo del proceso de producción.

Confíe en la ayuda de nuestros expertos con lo siguiente:

BÚSQUEDA DE LA SOLUCIÓN DE CODIFICACIÓN ADECUADA

- Codificadoras diseñadas para casi cualquier tipo de operación de fabricación aeroespacial o de automoción.
- Soluciones de codificado adaptadas a sus requisitos de velocidad de producción y contenido de código.
- El mayor equipo de servicio técnico del sector y una gama de opciones de servicio para ayudarle a mantener sus impresoras en funcionamiento.

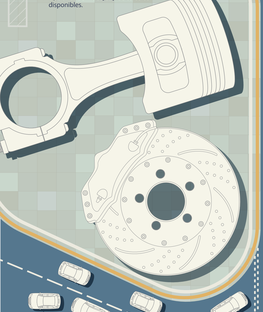


REDUCCIÓN DE ERRORES

- Sistemas de inspección por visión para verificar la precisión del código.
- Soluciones de software avanzadas para ayudarle a eliminar los errores humanos de codificado.
- El diseño patentado del cabezal de impresión antiobstrucción CleanFlow® ayuda a mantener la calidad de impresión durante más tiempo y con menos mantenimiento.

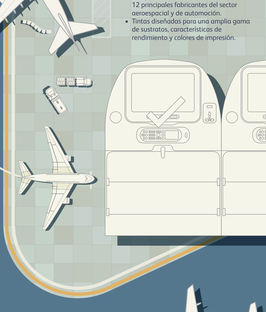
FACILIDAD DE INTEGRACIÓN

- Soluciones diseñadas para adaptarse a sus procesos de fabricación.
- Software y sistemas de marcaje in situ para satisfacer sus necesidades de marcaje específicas.
- Opciones de Videojet y de terceros disponibles.



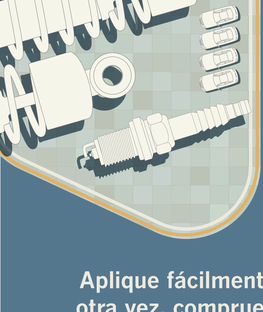
TINTAS APROBADAS POR OEM

- Tintas que cumplen con las especificaciones de los fabricantes de equipos originales (OEM) y brindan una adhesión, legibilidad y durabilidad máximas.
- 27 aprobaciones de tinta de los 12 principales fabricantes del sector aeroespacial y de automoción.
- Tintas diseñadas para una amplia gama de sustratos, características de rendimiento y colores de impresión.



CAMBIOS DE CÓDIGO

- Software para ayudar a los operadores a cambiar fácilmente los mensajes entre los trabajos y de una pieza a otra.
- Gestión de la serialización o identificadores de piezas únicos.
- Coordinación de las especificaciones de código y calidad entre distintos clientes y proyectos.



SEGUIMIENTO DE PIEZAS

- Garantía del cumplimiento de los requisitos del cliente en relación con el seguimiento de las piezas y los montajes secundarios durante el ciclo de vida.
- Códigos legibles por máquinas para satisfacer las necesidades del cliente en cuanto a la automatización del montaje.
- Códigos resistentes para satisfacer las necesidades operativas de los componentes.

Aplique fácilmente el código adecuado una y otra vez, compruebe su precisión y proteja su reputación ante los clientes.

Los expertos de Videojet están para ayudarle.

Visite www.videojet.cl/aerospace-and-automotive
+56 2 2476-2834
ventas.chile@videojet.com

© 2019 Videojet Chile – Reservados todos los derechos.
La política de Videojet Chile se basa en la mejora constante de los productos.
Nos reservamos el derecho a modificar el diseño o las especificaciones sin previo aviso.