



ro

green
GLUING

NO NECESITA MUCHO.
SOLO LO IMPRESCINDIBLE.

¿Conoce su potencial de ahorro en
la aplicación de adhesivo?

swiss
QUALITY 

GLUING SOLUTIONS **ROBATECH**

POTENCIAL DE AHORRO EN LA APLICACIÓN DE ADHESIVO



Reducir el consumo de adhesivo (hasta un 30 %)



Ahorrar energía (hasta un 50 %)



Minimizar el consumo de aire comprimido (hasta un 60 %)



Optimizar la aplicación del adhesivo



Mejorar la seguridad en el lugar de trabajo



Aumentar la disponibilidad del sistema

El aumento de los precios de la energía, la creciente escasez de materias primas y los preocupantes cuellos de botella en el suministro, son una carga para las empresas. En la aplicación de adhesivo, puede mejorar su balance de sostenibilidad y además, ahorrar costes, aplicando medidas específicas.

No necesita mucho para ahorrar energía y adhesivo o reducir los desechos y los tiempos de inactividad. Solo tiene que utilizar los medios adecuados.



Consumo de adhesivo

- Optimizar la sección transversal y la longitud de los cordones.
- Utilizar un adhesivo de consumo económico.
- Ajustar correctamente las posiciones para la aplicación del adhesivo.
- En la medida de lo posible, recurrir al stitching de Hotmelt.



Consumo de aire comprimido

- Utilizar menos componentes controlados por aire comprimido y reducir así el consumo de aire comprimido y las fugas.
- Utilizar cabezales eléctricos de aplicación.



Consumo de energía

- Definir una gestión óptima de la energía.
- Utilizar componentes energéticamente eficientes.



Aplicación de adhesivo

- Encolar cada producto limpiamente. Evitar desechos.
- Posicionar exactamente los cordones y los puntos de adhesivo.
- Reducir la suciedad causada por la formación de hilos.



Seguridad en el lugar de trabajo

- Aislar los componentes calefactados o sustituirlos por otros nuevos con aislamiento.
- Comprobar el equipo de protección individual.
- Sujeter o montar dispositivos de protección eléctrica que funcionen correctamente.
- Llenar automáticamente los equipos encoladores.

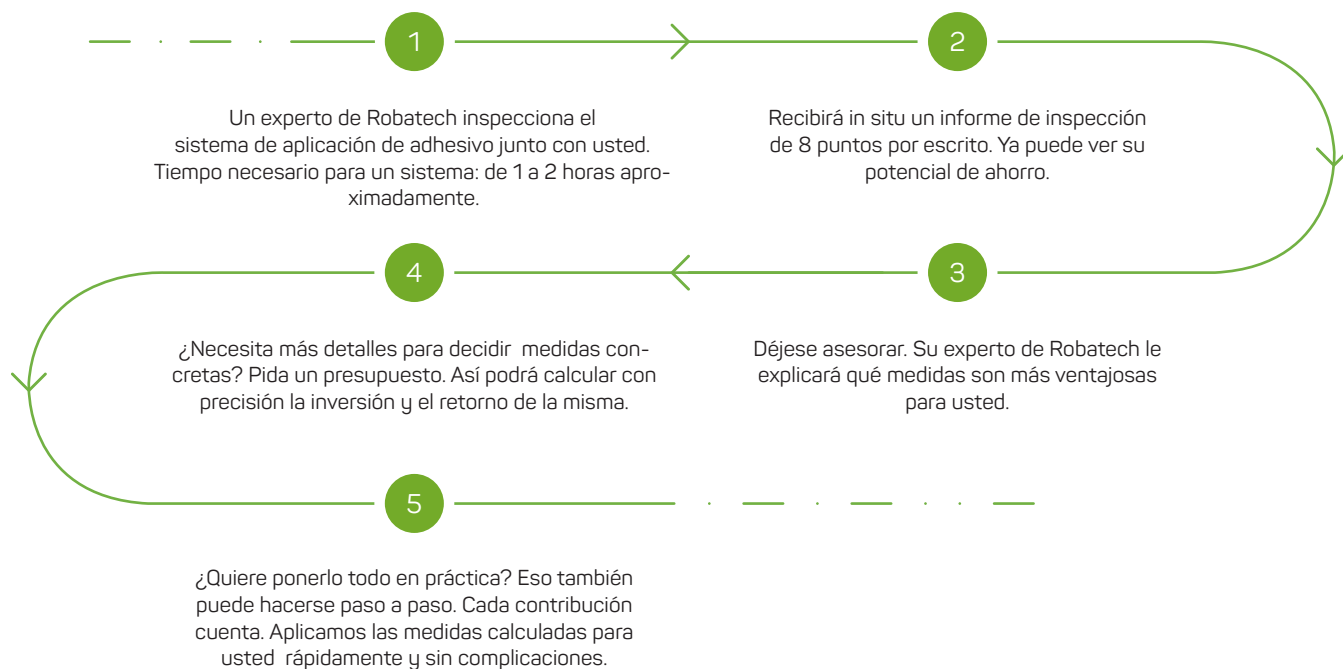


Disponibilidad del sistema

- Comprobar la disponibilidad de piezas de repuesto.
- Mejorar el plan de mantenimiento.
- Optimizar la supervisión del sistema.
- Formar al personal de mantenimiento y a los operarios.



CÓMO OBTENER UNA VISIÓN GENERAL DE SU POTENCIAL DE AHORRO PERSONAL



EL INFORME DE INSPECCIÓN DE 8 PUNTOS

Datos valiosos para tomar decisiones acertadas

Determina su potencial de ahorro en la aplicación de adhesivo. Su informe de inspección personal le proporciona información detallada en ocho áreas sobre cómo mejorar la sostenibilidad y ahorrar costes.

- 1 Inventario
- 2 Estado actual del sistema de aplicación de adhesivo
- 3 Ajuste de los parámetros del proceso establecidos y la calidad del resultado del encolado
- 4 Evaluación de la cantidad de adhesivo y del adhesivo utilizado
- 5 Evaluación de la eficiencia energética actual
- 6 Evaluación del consumo de aire comprimido
- 7 Evaluación de la seguridad en el lugar de trabajo
- 8 Evaluación de la disponibilidad del sistema

Concierte hoy mismo una cita con su experto de Robatech para la inspección de 8 puntos. Aproveche su potencial de ahorro.

<https://www.robatech.com/es/acerca-de-robatech/emplazamientos>

