

AutoForm- TryoutAssistant

Asistencia digital para una puesta a punto real



- ▶ Asistente digital fiable para troqueleras
- ▶ Ajuste de matrices de embutición
- ▶ Reducción de los ciclos de puesta a punto y los costes relacionados
- ▶ Comunicación directa entre los departamentos de ingeniería y de puesta a punto
- ▶ Opción para adaptar la interfaz de usuario a la lengua local



AutoForm-TryoutAssistant

Puesta a punto digital móvil

AutoForm-TryoutAssistant está diseñado para los requerimientos y necesidades del especialista en puesta a punto. Esta aplicación de software de última generación con su interfaz fácil de usar ofrece un conveniente enfoque para el trabajo diario, ya que se puede usar en un ordenador portátil o tablet junto a la prensa de puesta a punto.

AutoForm-TryoutAssistant actúa como un asistente digital para una puesta a punto real. Durante la puesta a punto, los ciclos correctivos en las matrices de embutición se llevan a cabo hasta que la matriz pueda usarse para producir una pieza con la calidad requerida. Ya que las modificaciones son inevitables, cada ciclo correctivo que se pueda evitar representa un ahorro en tiempo y costes.

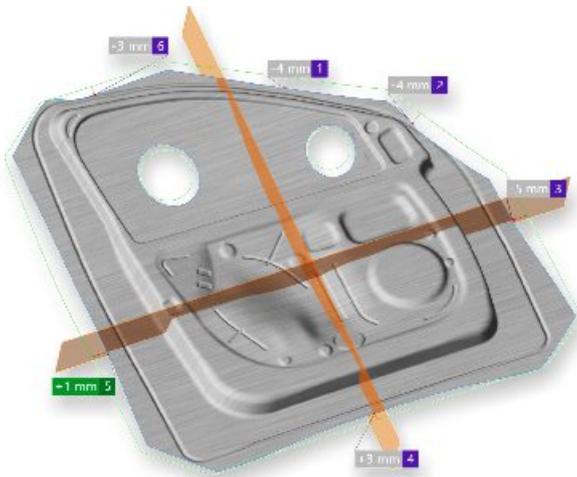
A partir de los datos digitales de la puesta a punto digital creados por AutoForm-Sigma, AutoForm-TryoutAssistant sugiere modificaciones en los parámetros del proceso acordes con los requerimientos de ingeniería. Este software fue desarrollado para brindar beneficios tangibles tanto en el departamento de ingeniería como el de puesta a punto de las troquelerías. Su aplicación ayuda al proceso de puesta a punto facilitando la comunicación directa entre estos departamentos.



Evaluación de la configuración de matrices utilizando AutoForm-TryoutAssistant en una troquelería

Dotado de funcionalidades diseñadas a medida y algoritmos específicos, AutoForm-TryoutAssistant permite la evaluación de varios escenarios de modificación antes de su aplicación real en la práctica. Comprender cómo interactúan los diferentes parámetros y cómo afectan los defectos específicos de la pieza, permite a los operadores de puesta a punto reducir sistemáticamente el número de ciclos de corrección.

A través de esta prueba digital móvil, las prácticas de la Industria 4.0 se integran en el proceso de trabajo diario en las troquelerías.



Medidas de embutición

AutoForm Engineering – Oficinas

Switzerland	Pfäffikon SZ	+41 43 444 61 61
Germany	Dortmund	+49 231 9742 320
The Netherlands	Rotterdam	+31 180 668 255
France	Aix-en-Provence	+33 4 42 90 42 60
Spain	Barcelona	+34 93 320 84 22
Italy	Turin	+39 011 620 41 11
Czech Republic	Praha	+420 221 228 481
Sweden	Stockholm	+31 180 668 255
United States	Troy, MI	+1 888 428 8636
Mexico	Querétaro, Qro.	+52 442 208 8242
Brazil	São Bernardo do Campo	+55 11 4122 6777
India	Hyderabad	+91 40 4600 9598
China	Shanghai	+86 21 5386 1153
Japan	Tokyo	+81 3 6459 0881

