

TELESIS® PINSTAMP®

El sistema de marcado Telesis® Pinstamp® usa un estilete alternante, que marca permanentemente líneas o caracteres alfanuméricos en una variedad de tipos de materiales tales como acero dulce, acero inoxidable y aluminio. (Nota: La pintura en polvo usualmente cubre el texto o la línea marcada).

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- El marcado visible después de aplicar pintura húmeda o un tratamiento a la superficie.
- TMP3200 profundidad de .001" a .010" (.0254mm a .254mm)
- TMP7000 profundidad de .001" a .015" (.0254mm a .381mm)
- El tiempo de marcado depende de la profundidad del marcado y el tamaño de los caracteres.
- Las líneas marcadas se usan también para diseño.
- La altura de carácter es típicamente .25" a 1"

DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA

El Telesis® Pinstamp® utiliza un punzón endurecido que se acelera de manera neumática para mellar caracteres alfanuméricos. El tamaño y la ubicación de los caracteres está embebido en el programa de parte de CNC. El cabezal de marcado mueve el carro del punzón mediante el eje X y Y para alcanzar la posición correcta de cada punto del carácter a marcar. Se incluye la detección automática de altura.

APLICACIÓN

Disponible en los modelos de máquina Titan III, MPC2000, MetalMaster Plus, MetalMaster Xcel y TMC4500 DB.



Ejemplos de marcado.