



CAT FLEX

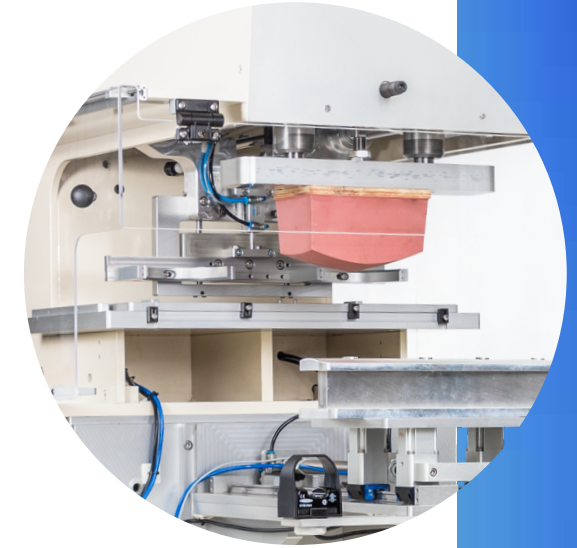
PP 130 – 2



MODELO CAT FLEX PP 130-2

El modelo **CAT FLEX PP130 – 2** ofrece una doble impresión en un solo ciclo, ideal para partes en pares (lado derecho – lado izquierdo), con su sistema de censado permite brincar el nido que no tenga carga de producto, trabajando en conjunto con el giro del plato rotativo ordenado por un servomotor para brindar una posición que mantenga la repetitividad requerida en la imagen.

El sistema pick and place, complementa el ciclo para descarga del producto y colocarlo en la banda transportadora que pasa al proceso de curado de tinta a través de calor con luz. El sistema de limpieza permite mantener los pads limpios en cada uno de los ciclos o programable.



ESPECIFICACIONES

- Capacidad de impresión: 1000 ciclos/hora.
- Sistema de arrastre doble para una o dos tintas.
- Diámetro de tintero/copa: $\varnothing 130\text{mm}$ – $\varnothing 140\text{mm}$ (sujeción magnética).
- Dimensiones de cliché/placa: 150x300mm (acero delgado/templado).
- Sistema de comunicación SIEMENS.
- Conexión neumática FESTO y SMC.
- Escala de ubicación en componentes ajustables.
- Presión de aire: 6 bares (87.02 psi).
- Voltaje: 220V.

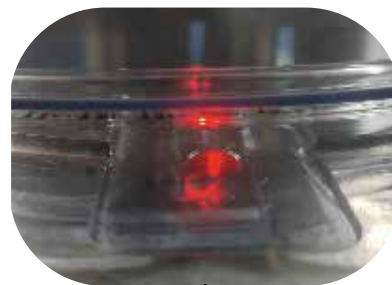
INTEGRACIONES



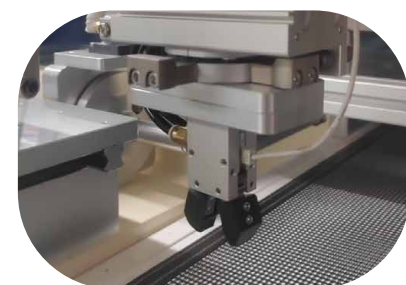
Sistema de plato rotativo



Cabina de seguridad



Sistema de sensado de carga de material



Sistema de de pick and place

VENTAJAS DE SU COMPOSICIÓN

- Alta repetitividad y precisión en cada giro del plato por mando con servomotor
- Descarga de producto automática
- Integración y tiempo de ciclo compacto
- Detección de producto
- Configuración con bloqueos para elección de programación
- Fácil limpieza de pads programable