

# **InvisiPac**<sup>™</sup>

### Sistema de control de disparo



### Aplique la cantidad correcta de adhesivo donde se necesite

- Ahorre dinero pasando de un cordón continuo a un multicordón o punteado con solo pulsar un botón
- Pantalla LCD en color muy intuitiva, muy fácil de aprender y utilizar
- Olvídese de hacer conjeturas gracias a la vista previa en pantalla del controlador de disparo
- Los datos de la pantalla se pueden visualizar de forma remota mediante LineSite™ para garantizar un control óptimo en el proceso

## Mejore su productividad con el sistema de control de disparo InvisiPac

Configuración rápida, programación sencilla, almacenamiento de programas de disparo: todo para aumentar su productividad y además con flexibilidad para adaptarlo fácilmente en cualquier momento. Integra un controlador de disparo en el sistema de aplicación de hot melt InvisiPac para garantizar que se aplica la cantidad precisa de adhesivo en el momento correcto.

O puede usar el sistema de control de disparo InvisiPac de forma independiente con cualquier otro equipo de aplicación de hot melt.

## Configuración sencilla del controlador de disparo

- Vea los programas de disparos definidos en una sola página para tener una visión completa
- Olvídese de hacer conjeturas a la hora de configurar el controlador de disparos gracias a la vista previa en la pantalla
- Copie, elimine y nombre sus programas de disparo para poder cambiar de uno a otro rápidamente y mantener la línea en producción
- Copie una secuencia de disparos de una pistola a otra si solo se trata de repetir el programa
- Ahorre tiempo insertando o eliminando cordones sin modificar el resto del programa

### Multicordón o punteado

- Reduzca el consumo de adhesivo pasando de los cordones en continuo a multicordones o punteado
- Dispare fácilmente cordones individuales o todo el programa de disparo
- Active y desactive el multicordón o punteado con solo pulsar un botón
- Controle el ahorro de consumo integrando su equipo de aplicación de hot melt InvisiPac

#### Modo de funcionamiento

- Control por tiempo: para cuando solo se necesite controlar un programa de disparos sencillo
- Control por distancia a una velocidad de línea fija o variable con un encoder: para cuando necesite tener un control preciso o quiera ajustar diferentes velocidades de disparo
- ¿No está seguro? ¡Cambie de modo de control sin cambiar su programa!

## Se puede compensar la variación de velocidad de la línea

 Ajuste la cantidad de hot melt a la velocidad de la línea: aplique menor cantidad a baja velocidad y mayor cantidad a alta velocidad; la cantidad precisa donde y cuando se necesite

#### Características técnicas

Descripción	PC-8	PC-8e	Características técnicas
Número de pistolas	8	8	24 V CC, máximo 1 A
Número de entradas de sensores	4	4	NPN o PNP
Encoder	N/D	2	Controla la variación de velocidad de la línea
Compensación de la velocidad de línea	N/D	2	I/P (4-20 mA) o V/P (0-10 V)
Activar/desactivar PLC	✓	<b>✓</b>	0-30 V CC
Programas de selección del PLC	4	4	Seleccione hasta 15 programas diferentes
Salida de alarmas al PLC	✓	<b>✓</b>	0-250 V CA (salida mediante un contacto seco)
Fuente de alimentación integrada	✓	<b>✓</b>	150 W, 24 V CC
Almacenamiento de programas	20	50	
Cordones por programa	24	24	En cada cordón se puede aplicar multicordón o punteado de forma independiente
Precisión de distancia	+/- 1 mm	+/- 1 mm	
Precisión de tiempo	1 ms	1 ms	
Caja eléctrica con certificación al medioambiente	IP54	IP54	
Certificaciones	CE, ETL, cETL	CE, ETL, cETL	

Todos los datos escritos y visuales contenidos en este documento se basan en la información de producto más reciente en el momento de la publicación. Graco se reserva el derecho a realizar cambios en cualquier momento sin previo aviso

Graco cuenta con la certificación ISO 9001.

