

CF-9



Preformadora de terminales radiales

Preforma componentes con terminales radiales *encintados*

- La máquina CF-9 de GPD preforma y corta componentes con 2 y 3 terminales de manera precisa y repetitiva. Crea formas estándar y especiales.
- Es una máquina de fabricación robusta que requiere poco mantenimiento.

La **preformadora de terminales radiales CF-9** preforma y corta componentes con 2 y 3 terminales radiales encintados como TO-92S, condensadores, transistores, LED, etc., de manera precisa y repetitiva, creando formas estándar y especiales.

Esta máquina puede preformar y cortar hasta 25 000 piezas por hora con su motor de velocidad variable. Sus dos estaciones de dados se ajustan de forma independiente y tienen un micrómetro que muestra incrementos de 0.001" (0.025 mm).

Los dados se pueden cambiar con facilidad en cuestión de minutos, lo que minimiza el tiempo de cambio entre un ajuste y otro.

La CF-9 es una máquina de fabricación robusta con ensamblajes de ejes sellados con cojinetes de bolas, por lo que requiere poco mantenimiento.

GPD Global®

Características de la CF-9

Ajustes con micrómetro Incluido con todas las CF-9

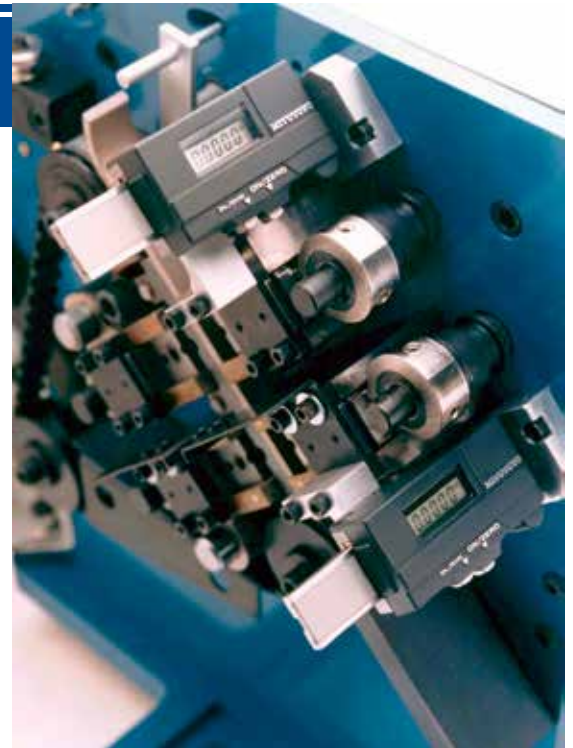
Muestra incrementos a una repetibilidad de $0.001''$ (0.025 mm) \pm $0.002''$ (0.05 mm). Estos ajustes permiten al operador configurar correctamente la CF-9 para preformar o cortar los terminales radiales de los componentes.

Dados para preformar componentes

Los dados para preformar componentes de la CF-9 se fabrican con precisión y están disponibles para preformar componentes de dos terminales con dimensiones de centro a centro de hasta $0.400''$ (10.16 mm) y también transistores TO-92 de tres terminales.

Se pueden hacer pedidos de dados para preformar componentes de la CF-9 que permitan crear una amplia gama de formas de componentes. Con los dados para preformar componentes de la CF-9 se pueden producir tanto configuraciones comunes como especiales.

Todos los dados de la CF-9 funcionan también con la preformadora de terminales radiales sueltos CF-10 de GPD.



Ajustes con micrómetro



Ejemplos de dados y cuchillas de la CF-9

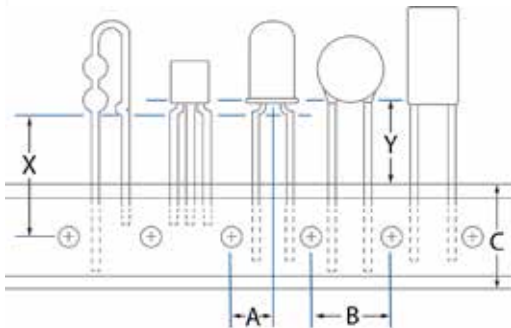
Formas de componentes

Algunas de las formas más comunes:



Especificaciones

Especificaciones para componentes encintados



Límites de la CF-9 de GPD

Símbolo	Definición	Pulgadas	mm	
X	Altura desde el plano de asentamiento (terminales formados)	.655 ± .010	16,64 ± 0,25	
Y	Espacio libre operativo – plano de asentamiento (terminales rectos)	Todos los dados menos los de estilo 8A	.300 Mínimo	7,62 Mínimo
		Dado de estilo 8A	.350 Mínimo	8,89 Mínimo

Límites establecidos por la EIA

Símbolo	Definición	Pulgadas	mm
A	Centrado del componente	.250 ± .012	6,35 ± 0,30
B	Distancia entre agujeros para el piñón	.500 ± .012	12,70 ± 0,30
C	Ancho de la cinta portadora	.710 + .039 to -.020	18,00 + 1,00 to -0,50

Especificaciones de la CF-9



	<u>CF-9 estándar</u>	<u>CF-9 con portacarrete</u>
• Altura	12.00" (304.80 mm)	18.62" (472.95 mm)
• Longitud	13.25" (336.55 mm)	13.25" (336.55 mm)
• Ancho	13.50" (342.90 mm)	28.00" (711.20 mm)
• Energía:		
	120 V, 60 Hz, 5 A	
	230 V, 50/60 Hz, 2.5 A	
• Peso	58 lb (26.31 kg)	
• Opcional:		
	- Contador electrónico, 120 V, 60 Hz o 230 V, 50/60 Hz	
	- Kit de piezas de repuesto	

Equipos opcionales

Contador electrónico

El contador de predeterminación/de totales detecta infaliblemente incluso los componentes más pequeños. Cuando se conecta en el modo de predeterminación, el contador detiene la máquina en el momento en que se completa el número predeterminado.



Kit de piezas de repuesto



GPD Global®

611 Hollingsworth Street, Grand Junction, CO 81505
 Tel: +1.970.245.0408 • Fax: +1.970.245.9674 • request@gpd-global.com • www.gpd-global.com

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
 Rev. 04/2020