

# Serie CG-SRIII



cortadores basado en rollo

## Corte preciso del contorno

La serie CG-SRIII de cortadores basados en rollos están disponibles en tres anchos. Estos modelos cuentan con detección continua de marcas de corte para un corte de contorno preciso. Una función de medio corte patentada deja un poco de hoja de respaldo en los puntos de conexión para facilitar el manejo. El corte preciso de longitud larga se habilita a través de la compensación del segmento.

- Tres tamaños: 29, 49 y 61 pulgadas
- Detector de marcas de corte continuo
- Función de medio corte
- Compensación de segmentos
- Fusión de sobre corte
- Tres velocidades de trabajo seleccionables
- Carga de medios desde la parte delantera o trasera
- Función de notificación remota de eventos
- Programas "FineCut8" y "SimpleCut" incluidos

29"

49"

61"

Para mejores resultados, siempre utilice suministros originales Mimaki



# Mimaki™ Serie CG-SRIII



<b>Tipo</b>	Cortadores basada en rollos
<b>Ancho de media</b> <i>ancho mínimo 3.54 pulgadas (90 mm) todos los modelos</i>	CG-60SRIII: 29.1 pulgadas (740 mm) CG-100SRIII: 49.2 pulgadas (1,250 mm) CG-130SRIII: 61 pulgadas (1,550 mm)
<b>Ancho de corte</b>	CG-60SRIII: 23.8 pulgadas (600 mm) CG-100SRIII: 42.1 pulgadas (1,070 mm) CG-130SRIII: 53.9 pulgadas (1,370 mm)
<b>Velocidad de corte máximo</b>	27.5 in (700 mm) por segundo
<b>Velocidad máxima de movimiento</b>	39.3 in (1,000 mm) por segundo
<b>Rango de ajuste de velocidad</b>	1 – 10 cm/s (1 cm/s ajuste por pasos); 1 – 70 cm/s (5 cm/s ajuste por pasos)
<b>Resolución mecánica</b>	X dirección: 2.5 µm; Y dirección 5 µm
<b>Pasos de programar</b>	25 µm or 10 µm (MGL-IIC); 100 µm, 50 µm (MGL-Ic1)
<b>Repetibilidad</b>	+/- 0.2 mm / 2 M
<b>Repetición efectiva</b>	CG-60SRIII: 586 mm x 2 M CG-100SRIII: 1,050 mm x 2 M CG-130SRIII: 1,350 mm x 2 M
<b>Fuerza de presión</b>	Corte: 10-20g (2g paso), 20-100g (5g paso), 100-500g (10g paso) Pluma: 10-20g (2g paso), 20-100g (5g paso), 100-150g (10g paso)
<b>Comando</b>	MGL-IIC, MGL-Ic1
<b>Interface</b>	USB 2.0 (High Speed), RS-232C, Ethernet
<b>Almacenamiento intermedio</b>	27MB estándar, 17MB cuando clasifica
<b>Suministro de poder</b>	AC100V – 240V, 50/60 Hz
<b>Consumo de energía</b>	
<b>Ambiente operacional</b>	Temperatura: 41 °F – 95 °F (5 °C – 35 °C), 35%–75% Rh (sin condensación) Rango garantizado para una operación precisa: 54 °F – 77 °F (12 °C – 25 °C), 45%–65% Rh (sin condensación)
<b>Dimensiones (W x D x H)</b>	CG-60SRIII: 40.6 x 16.9 x 46.6 in (1,030 x 430 x 330 mm), solo corte CG-100SRIII: 60.2 x 22.8 x 45.3 in (1,530 x 580 x 1,150 mm) CG-130SRIII: 72.0 x 22.8 x 45.3 in (1,830 x 580 x 1,150 mm)
<b>Peso</b>	CG-60SRIII: 60 lbs (24 kg), solo corte CG-100SRIII: 90 lbs (41 kg) CG-130SRIII: 101 lbs (46 kg)
<b>Opciones</b>	Mesa para CG-60SRIII Eje de rodillo CG-100SRIII y CG-130SRIII Cesta de hojas para todos los modelos

cortadores basado en rollo

29"

49"

61"

Visítenos en : [www.mimakiusa.com](http://www.mimakiusa.com)

Mimaki USA, Inc.  
150-A Satellite Blvd NE, Suwanee, GA 30024

Sede Principal  
Cra. 25 No. 70-47  
Bogotá, Colombia  
PBX: +57 (1) 390 6474  
[www.andicolor.com](http://www.andicolor.com)

Velocidades de corte y datos de precisión basados en pruebas de fábrica utilizando los medios especificados por Mimaki y las condiciones de corte, que pueden variar ligeramente según el tipo de medio y el grosor. El rango de espesor de corte aplicable puede variar levemente según los materiales. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

Mimaki es una marca registrada por Mimaki Engineering Co. Ltd. Copyright 2016, Mimaki USA, Inc.

Rev. 08/26/16