

Roland TrueVIS SG



DESCRIPCIÓN

Ya sea que usted esté empezando o desee expandir su producción, la nueva serie de impresoras/cortadoras TrueVIS SG ofrece toda la calidad y versatilidad que usted necesita. TrueVIS inicia nueva era de máxima calidad de colores, integración de impresión y corte de contornos, además de una facilidad de uso de alta tecnología. La SG lo entrega todo a un precio insuperable.

El Color TrueVIS, logrado mediante la combinación precisa de los cabezales de impresión FlexFire™ y la tinta TrueVIS de Roland DG, da como resultado colores asombrosamente vibrantes y detalles sorprendentes que derrotarán a la competencia.

CARACTERÍSTICAS

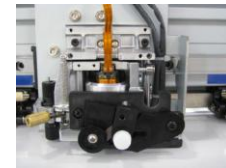
- ✓ Impresora con cortadora de contornos integrados, disponibles en modelos de 137 cm y 76 cm.



avance

• Imagina • Crea • Innova

- ✓ El software VersaWorks® Dual de Roland incluido emplea ambos motores PDF y PostScript para tiempos ultra-cortos de pre visualización y una mejorada manipulación de archivos con transparencias
- ✓ MobilePanel® de Roland DG: gestione las funciones de la impresora/cortadora SG de forma remota usando su teléfono inteligente o tablet con tecnología Bluetooth.
- ✓ El nuevo sistema de tinta ofrece bajo consumo y costos de producción gracias a sus bolsas desmontables de 500 ml de tintas TrueVIS y disponibles en CMYK.
- ✓ Los dos nuevos cabezales de impresión FlexFire™ disparan patrones de puntos de forma más eficiente en tres tamaños para una alta calidad de imágenes y colores sin demasiado consumo de tinta.
- ✓ El Color TrueVIS, logrado con los nuevos cabezales de impresión FlexFire™ y la tinta TrueVIS, entrega una amplia gama de colores deslumbrantes y atractivos.
- ✓ Nuevos carro de corte, sujetador de cuchilla y cuchilla para mayores fuerzas de corte y compatibilidad con materiales de impresión, hasta 500grs de fuerza.
- ✓ Resolución máxima: 900 dpi.
- ✓ Unidades de rebobinado **opcionales** para un mayor rendimiento durante procesos de producción prolongados.



APLICACIONES

- ✓ Impresión y Corte de Calcomanías
- ✓ Gráficos de Ventanas
- ✓ Rotulaciones de Vehículos
- ✓ Exhibiciones de Puntos de Venta y Pancartas
- ✓ Termo transferencias para Vestimentas
- ✓ Gráficos de Paredes





MERCADO

- ✓ Imagen Gráfica.
- ✓ Constructores.
- ✓ Ingeniería Civil.
- ✓ Decoradores de interiores.
- ✓ Textileros.
- ✓ Etiquetadores.
- ✓ Rotulistas.

ACCESORIOS

El sistema de recolección de material impreso se vende por separado



**avance**

• Imagina

• Crea

• Innova

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Especificaciones			
Modelo		SG-540	SG-300
Tecnología de impresión		Inyección piezoeléctrica de tinta	
Materiales de Impresión	Ancho	210mm a 1371 mm	182mm a 762mm
	Grosor	Máximo de 1 mm (39 mil) con recubrimiento	
	Diámetro de rollo	Máximo de 210 mm (8.3 plg)	
	Peso de rollo	30Kg	25 Kg
	Diámetro de núcleo*1	76.2 mm (3 plg) ó 50.8 mm (2 plg)	
Ancho de Impresión*2	Maximo	1346mm	736mm
Cartuchos de tinta	Tipo	Roland TrueVIS TR Ink	
	Capacidad	500cc	
	Colores	CMYK	
Resolución de impresión	Maximo	900x900 DPI	
Velocidad de corte		de 10 a 300mm/seg.	
Fuerza de la navaja		de 30 a 500gr	
Desviación de la navaja		de 0 a 1.5mm	
Resolución de corte		0.025 mm	
Precisión de la distancia de impresión *4 *5		Error de menos del $\pm 0.3\%$ de distancia recorrida, ó ± 0.3 mm, lo que sea mayor	
Precisión de la distancia de corte *4		Error de menos del $\pm 0.4\%$ de distancia recorrida, ó ± 0.3 mm, lo que sea mayor	
		Cuando la correccion de la distancia ha sido calibrada el error es de $\pm 0.2\%$ de distancia recorrida, ó ± 0.1 mm, lo que sea mayor	
Repetición de corte		± 0.1 mm o menos	
Alineación de impresión y corte *4 *7		± 0.5 mm o menos	
Alineación de impresión y corte *4 *7, con marcas de registro *4 *8		Menos del ± 0.5 mm de la distancia de viaje, ó ± 0.3 mm, lo que sea mayor	
Sistema de calentado de material de impresión*5	Calentador de impresión	Rango de ajuste para temperatura predeterminada: de 30°C a 45°C (de 86°F a 112°F)	



		Secador	Rango de ajuste para temperatura predeterminada: de de 30°C a 55°C (de 86°F a 131°F)	
Conectividad		Ethernet (10BASE-T/100BASE-TX, conmutación automática)		
Función de ahorro de energía		Función de suspendido automático		
Requisitos de alimentación		De 100 V a 120 V ±10% CA, 8 A, 50/60 Hz	De 100 V a 120 V ±10% CA, 5.4 A, 50/60 Hz	
		De 220 V a 240 V ±10% CA, 4 A, 50/60 Hz	De 220 V a 240 V ±10% CA, 2.7 A, 50/60 Hz	
Consumo de energía	Durante la operación	1050W	710W	
	Modo inactivo	20W	20W	
Temperatura del ambiente	Durante la operación	Temperatura: de 20°C a 32°C (de 68°F a 90°F) [20°C (68°F) o más recomendada], Humedad: 35% a 80% de humedad relativa (sin condensación)		
	Durante el modo de espera	Temperatura: de 5°C a 40°C (de 41°F a 104°F), humedad: 20% a 80% de humedad relativa (sin condensación)		
Dimensiones (con soporte)		2685 mm (105.7 plg) [ancho] x 745 mm (29.3 plg) [profundidad] x 1310 (51.6 plg) [alto]	2070 mm (81.5 plg) [ancho] x 745 mm (29.3 plg) [profundidad] x 1310 (51.6 plg) [alto]	
Artículos incluidos		Soportes dedicados, cable de alimentación, abrazaderas para materiales de impresión, sujetadores de materiales de impresión, cuchilla de reemplazo para separador		
Sistema operativo		Windows 10/8/8.1/7pro y ultimate (32/64bits)		
CPU		Intel Core 2 DUO 2.0 GHz o superior		
RAM		2 GB o Mas		
Disco duro		40GB libres como mínimo		



avance
GARANTÍA

• Imagina • Crea • Innova

Garantía de 2 años libres de problemas

Para la SG al ser equipada exclusivamente con tintas TrueVISINK y registrada dentro de los sesenta (60) días posteriores a la entrega del dispositivo.



Garantía de 1 años libres de problemas

Para la SG al ser equipada exclusivamente con tintas TrueVISElementy registrada dentro de los sesenta (60) días posteriores a la entrega del dispositivo.

