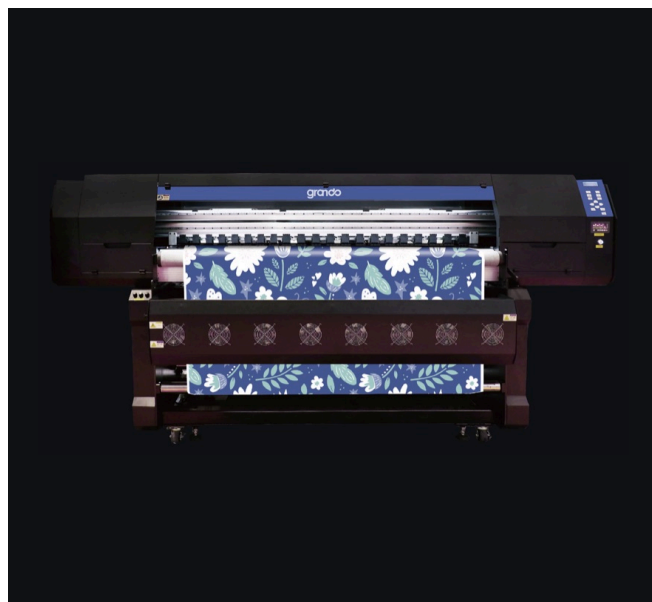


GPG Cobre

Cuatro cabezales Epson i3200, 3600 dpi, tanque de 3 L y rollo jumbo de 1000 m. Impresora de producción continua a 1,8 m.



ANCHO DE IMPRESIÓN

1800 mm

RESOLUCIÓN MÁXIMA

3600 dpi

CABEZALES

4 × i3200

Epson, piezoeléctrico

VELOCIDAD MÁXIMA

110 m²/h

a 3 pasadas

APLICACIÓN

Producción continua a 1,8 m.

Cuatro cabezales Epson i3200 en línea, resolución máxima de 3600 dpi, tanque de tinta de 3 L y ejes neumáticos para rollos jumbo de hasta 1000 m.

Dimensionada para turnos completos con un operador y cambio de trabajo sin detener la línea. Moda, deporte, señalética y textil hogar. 80 m²/h a 4 pasadas en calidad de moda; 110 m²/h a 3 pasadas en deporte y señalética.

Configuración de referencia de GPG para el cálculo de costo por metro, con tinta Polyjet Subli S-E y papel de 50 g/m².

FICHA TÉCNICA

Cobre, dato por dato.

IMPRESIÓN

Cabezales	4 × Epson i3200 Configuración de 4 colores; 8 colores opcional
Tecnología	Inyección piezoeléctrica
Resolución máxima	3600 dpi
Ancho de impresión	1800 mm
Colores	Cian, magenta, amarillo y negro

MEDIOS

Ancho máximo del rollo	1820 mm
Espesor máximo	1 mm
Peso máximo del rollo	100 kg
Rollo jumbo	Hasta 1000 m de papel por carga
Carga y recogida	Ejes inflables de alimentación y recogida, barra de balance trasera y expansor frontal

TINTA

Sistema de tinta	CISS: 4 cartuchos de 220 ml + tanque de 3 L
Tinta recomendada	<u>Polyjet Subli S-E</u> , perfilada por GPG
Estación de limpieza	Humectación automática del cabezal

SECADO

Sistema	Post-calefactor integrado + secador infrarrojo + ventiladores de enfriamiento
---------	---

MECÁNICA

Guía del carro	Riel silencioso de alta precisión
Tensión del medio	Barra de tensión por retracción
Expansor	Expansor frontal para papel sin arrugas

CONECTIVIDAD Y ENERGÍA

Interfaz	USB 3.0
Alimentación	AC 220 V ±10 %, 50/60 Hz
RIP	<u>neoStampa Delta</u> , incluido

DIMENSIONES

Máquina con base	3213 × 800 × 1370 mm
Peso	500 kg
Embalaje	3350 × 1130 × 1820 mm · 610 kg

AMBIENTE

En operación	15–32 °C, ideal 20 °C · humedad 35–80 % sin condensación
Apagada	5–40 °C · humedad 20–80 % sin condensación

ENTREGA

Accesorios	Cable USB, pinzas de medio, manual, botella de purga, cartuchos de tinta y software RIP
Fabricación	Grando Digital Technology · Shanghai, bajo especificación GPG
Código GPG	S-1804

MODO	RESOLUCIÓN	VELOCIDAD DE FÁBRICA	≈ METROS LINEALES/H	USO RECOMENDADO
3 pasadas	360 × 1800 dpi	110 m²/h	61 m/h	Deporte, señalética, alto volumen
4 pasadas	720 × 1200 dpi	80 m²/h	44 m/h	Moda, textil hogar
6 pasadas	720 × 1800 dpi	70 m²/h	39 m/h	Máxima definición, muestras

Las velocidades son de fábrica, a ancho completo y en el modo indicado; los metros lineales son un cálculo de GPG (m²/h dividido por el ancho de impresión). El rendimiento real depende del diseño, la cobertura de tinta y el papel. En la cotización entregamos la estimación para su producto.

COMPONENTES

Lo que hay dentro de la máquina.

QUÉ INCLUYE

Alcance de la entrega.

- **Instalación y puesta en marcha** en planta, con prueba de impresión y entrega operativa.
- **Capacitación del operador** en uso, mantención diaria y cambio de rollo.
- **neoStampa Delta** con licencia y configuración de la máquina.
- **Perfil ICC** de la máquina con tinta Polyjet Subli S-E y el papel elegido.
- **Garantía de fábrica** sobre electrónica, motores, sensores y calefactores.
- **Soporte remoto y repuestos** desde Chile; escalamiento a S3rtec en Mataró y a la planta de origen.