

## VELA 3208 DSP

Máquina de impresión digital de pigmentos textiles



Velocidad de impresión con 8 cabezales Epson I3200-A1



<b>360 x 1200dpi - 1 pasada</b>	500 m2/h
<b>360 x 2400dpi - 2 pasadas</b>	254 m2/h
<b>360 x 3600dpi - 3 pasadas</b>	170 m2/h

<b>Modelo</b>	VELA 3208 DSP
<b>Nombre</b>	Máquina de impresión digital de pigmentos textiles
<b>Cabezal de impresión</b>	8 cabezales Epson I3200-A1
<b>Ancho de impresión</b>	3200 mm
<b>Rango de diámetro máx</b>	300mm
<b>Rango de peso máximo</b>	100 kg
<b>Velocidad de impresión</b>	1 Pasada 360x1200dpi / 500 m2/h 2 Pasadas 360x2400dpi / 254 m2/h 3 Pasadas 360x3600dpi / 170 m2/h
<b>Tipo de tinta</b>	Pintura, dispersión, dispersión a alta temperatura.
<b>Color de tinta</b>	CMYK / CMYK, RGB, Or
<b>Soporte de impresión</b>	Algodón
<b>Formato de imagen</b>	JPG/TIFF/BMP/Otro
<b>Rip Software</b>	NeoStampa
<b>Medidas máquina</b>	4750*2200*1720
<b>Fuerza (Kw)</b>	Impresora: 8Kw; Dryer: 20Kw
<b>Temperatura de trabajo</b>	20-30°C
<b>Humedad de trabajo</b>	45%-70% (sin condensación)
<b>Opción de secado</b>	Calefacción eléctrica



## Características técnicas

### Capacidad de producción industrial con coste rentable.

Alta eficiencia, bajo costo, alta precisión para crear una excelente calidad de impresión, coste ultra alto para cumplir con el rápido clic.

Necesidades de personalización de impresión y diseño de alta gama.

### Impresión HD, los detalles de las imágenes son claros.

Alta velocidad y estabilidad, personalización del diseño de una tecla usando motor lineal + tejilla magnética + levitación magnética. Mejora la estabilidad de la impresión para garantizar una salida continua de alta calidad, a través de una combinación especial y el sistema de control para maximizar la productividad de la boquilla, de modo que pueda afrontar pedidos masivos.

### Diseño inteligente, fácil funcionamiento.

Sistema automático de limpieza del cabezal de impresión, sistema de hidratación, diseño del sistema automático de limpieza y mantenimiento de la correa, operación y mantenimiento simples, protegen la eficiencia de la máquina.

### Creación de detalles, experiencia de impresión perfecta.

El funcionamiento es sencillo, el efecto de aplanamiento de la superficie de la tela es bueno, diseño modular, el mantenimiento de cada componente es conveniente y breve, el reemplazo de tinta es rápido y conveniente, el grado de automatización es alto, el cabezal de impresión se puede limpiar e hidratar con una tecla.



Medios textiles de alta densidad y alta precisión. Sistemas de correas y plataforma de encolado, mejor ajuste de la tela.



Sistema de presión negativa de tinta, mejor fluidez de la tinta, asegurando estabilidad de la producción de alta velocidad.



Doble guía THK + motor lineal, Impresión más estable, mejor velocidad. Mayor precisión de salida.



El sistema de alimentación especial para tejidos. Puede adaptarse a tejidos de algodón de diferentes espesores.



La correa guía está equipada con función a base de agua para garantizar que la tela esté limpia y también puede adaptarse a más soluciones de aplicación de tinta.



Equipado con una esponja guiada por un cepillo, se puede limpiar mientras se imprime para asegurar que la tela esté limpia durante el proceso de impresión.



Dispositivo de presecado para garantizar la estabilidad y eficacia del tejido.



Pantalla de monitoreo LCD, para detectar la estabilidad del sistema de tinta y el paso a paso. Fácil de operar y ajustar.