



## Impresora por Sublimación de Alta Velocidad

La impresora de chorro de tinta para sublimación a alta velocidad ValueJet 1938WX (1910 mm 75") ofrece unas velocidades de producción de 14 a 73 m<sup>2</sup>/h. La VJ-1938WX, pensada tanto para la transferencia digital como para impresión en tejidos de polyester, es una opción ideal para clientes orientados a grandes producciones.

La máquina admite todos los gramajes habituales de papel de transferencia por sublimación de (66 a 150 g/m<sup>2</sup>). Incorpora dos cabezales piezo montados escalonados, con resoluciones de salida que van desde 360 x 360 dpi hasta 1440 x 1440 dpi.

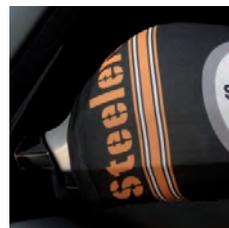
### Características Principales

- Impresión en sublimación hasta 1910 mm (75,19")
- Configuración de doble cabezal escalonado con última generación de inyectores con 1440 dpi.
- Velocidades de producción entre 14 y 73 m<sup>2</sup>/h
- Tintas de sublimación base agua de Mutoh
- Ideales para la producción en tienda de decoración textil, tejidos, moda.
- Impresión respetuosa con el medio ambiente y alto nivel de seguridad del operario

### Posibles aplicaciones

La VJ-1938WX es ideal para la producción de impresiones de larga duración para exterior e interior en un amplio rango de materiales; pósters, retro-iluminados, papel para empapelar, display para punto de venta, reproducciones de arte, rotulación de vehículos, adhesivos y mucho más.

> Indoor &  
Digital Transfer





## Impresora de Sublimación 1910 mm (75")

## ESPECIFICACIONES

### Principales especificaciones técnicas

Tecnología impresión	Tecnología Inkjet Micropiezo con control de gota
Cabezales	2 (doble cabezal escalonado)
Configuración de inyectores	180 inyectores x 8 líneas
Rango de masa de gota (pl)	3,3 a 45,3
Altura de cabezal (mm)	Baja: 1,5 / Media: 2,5 / Alta: 4,0

### Consumo eléctrico

Imprimiendo	160 W
Reposo/apagada	40 W / 20 W / < 1.2 W
Alimentación	AC 100-120 V / AC 200-240 60/50 Hz
Ruido (dB)	± 69,8 (imp.) / ± 60,5 (reposo)

### Especificaciones del soporte

Anchura máx. del soporte	1910 mm (75,19")
Anchura máx. de impresión	1900 mm (74,80")
Espesor máximo	0,3 / 1,3 / 2,8 mm *
Medidas del soporte	150 mm / 2" & 3" / 30 kg

\*: grosor máx. del soporte especificado según el cabezal

\*: Sistema de enrollado/desenrollado no motorizado

### Entorno de trabajo recomendado

Temperatura	22 °C - 30 °C con Δt: máx. 2 °C/h
Humedad	40 % - 60 % (no condensación) con ΔRH: máx. 5% RH/h

### Especificaciones de la tinta

Tipo de tinta	DS2 Tinta Sublimación universal para transfer e impresión directa				
Volumen de tinta	1000 ml				
Colores	CMYK				
Consumo medio	8,5 ml/m <sup>2</sup>				
Durabilidad UV	3 a 6 meses en exterior				
Resistencia Luz	- ISO 105-B02(*)	C (5-6)	M (6-7)	Y (6-7)	K (6)
Resistencia lavados	- ISO 105-C02(*)	C (4-5)	M (4-5)	Y (4-5)	K (4-5)
Resistencia transpiración	- ISO 105-E02(*)	C (4-5)	M (5)	Y (4-5)	K (4-5)

(\*) Rangos de valor (min-máx): Luz 1-8 Lavados 1-5 Transpiración 1-5

### Rendimiento

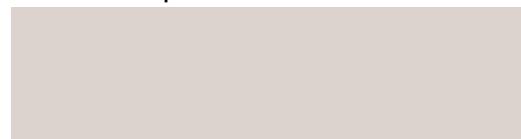
Super Fina (1080 x 1080 dpi 9 p)	14,0 m <sup>2</sup> /h
Alta calidad (720 x 1080 dpi 6 p)	21,0 m <sup>2</sup> /h
Producción con calidad (360 x 720 dpi 4 p)	31,0 m <sup>2</sup> /h
Producción1 (720 x 720 dpi 4 p)	37,0 m <sup>2</sup> /h
Producción2 (360 x 720 dpi 2 p)	44,0 m <sup>2</sup> /h
Velocidad de producción (360 x 360 dpi 2 p)	53,0 m <sup>2</sup> /h
Alta producción rápida (360 x 360 1 p)	73,0 m <sup>2</sup> /h

Todas las velocidades indicadas han obtenido con configuración 2x4 CMYK y en el ancho máximo

### Dimensiones máquina

Largo x Ancho x Alto	2983 x 885 x 1261 mm
Peso	194 kg

### Distribuido por:



Avda Somosierra, 18, Nave 3, 28703, San Sebastián de los Reyes, Madrid.  
Tlf: 91 653 69 00 - Mail: info@espiraldigital.es www.espiraldigital.es