



Made in Japan

2

INDOOR AIR COMFORT
eurofins
CERTIFIED PRODUCT

64" wide

Eco Ultra/
UMS

> Sign & Display

Impresora de alta calidad y bajo coste para Señalización & Displays

Una impresora fabricada en Japón asequible pero que no renuncia a la calidad... Descubra la alta calidad de impresión, la productividad, el manejo sencillo e intuitivo y el precio sorprendentemente asequible del modelo de impresora monocabezal ValueJet 1604X de 162 cm de ancho.

La impresora VJ-1604X de 64 pulgadas de ancho incluye la prestigiosa tecnología de impresión ValueJet fabricada en Japón. Es fácil de instalar, manejar y mantener. Es compatible con las tintas Mutoh Eco Ultra y Universal Mild Solvent (UMS). La impresora VJ-1604X producirá rotulos e impresiones de alta calidad para el exterior e interior a una velocidad de hasta 11.5 m²/h.

La ValueJet 1604X resulta interesante tanto para los fabricantes de señales como para los proveedores de impresión establecidos que buscan una impresora de más tamaño o que necesitan más versatilidad para cambiar frecuentemente de material o para la producción de grandes volúmenes de etiquetas adhesivas a todo color.

Características principales:

- Impresora compacta y fácil de usar, fabricada en Japón
- Dos tipos de tinta: Eco Ultra o Universal Mild Solvent
- Apta para la producción de impresiones con certificado Indoor Air Comfort
- Velocidades de producción de alta calidad comercial de hasta 11,5 m²/h
- Tecnología Mutoh Intelligent Interweaving de serie
- Rentabilidad rápida. ¡Excelente relación precio-calidad!

Posibles aplicaciones

La impresora VJ-1624X es adecuada para la producción de impresiones de interior o exterior de larga duración en una gran variedad de sustratos con revestimiento o sin él: pósters, cajas de luz, papel de empapelar, expositores para puntos de venta, reproducciones de arte, rotulación de vehículos, adhesivos y mucho más.





1625 mm (64") Impresora para Cartería y Señalización

ESPECIFICACIONES

Principales especificaciones técnicas

Tecnología	Tecnología de inyección de tinta piezoeléctrica con control de gota
Cabezales	1
Conf. de inyectores	180 inyectores x 8 líneas
Rango de masa de gota	3.5 - 7 - 12.4 - 14 - 21 pl
Alturas del cabezal	Baja: 1.5 mm / Alta: 2.5 mm

Consumo eléctrico

Al imprimir	< 600 W
En reposo	75 W
Calentando	≤ 1100 W (principal) & ≤ 1200 W (calor)
Alimentación	AC 100-120 V / AC 200-240 - 60/50 Hz

Especificaciones del soporte

Ancho máximo	1625 mm (63,97")
Impresión máxima	1615 mm (63,58")
Espesor máximo	0.3 / 1.3 mm *
Medidas bobinas *	Ø 150 mm / 2" & 3" / 30 kg
Sistema de secado	Pre calentador controlado individual e inteligentemente*, fijador y secador (30 - 50 °C)

* : grosor máx. del soporte especificado según la altura del cabezal

* : Sistema de rollo estándar no motorizado

* : El calentador más lento comienza primero teniendo en cuenta todas las temperaturas configuradas

Entorno de trabajo recomendado

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

Medidas de la máquina

Largo x ancho x alto	2698 x 885 x 1261 mm
Peso	158 kg

Especificaciones de la tinta

Tipos de tinta	Eco Ultra / UMS*
Volumen de la tinta	220 ml & 1000 ml* / 1000 ml*
Colores	CMYK
Consumo de tinta*	8 ml / m ²
Durabilidad UV sin laminación	3 años al exterior*

* : Las impresoras realizadas con tintas UMS de Mutoh en película sin PVC Grafiptyp GEF han obtenido un certificado Indoor Air Comfort emitido por Eurofins. El primer certificado europeo para impresiones decorativas de interior.

* : La bolsa de tinta de 1.000 ml requiere un adaptador opcional.

* : Consumo medio de tinta a 720 ppp - cobertura del 67 %

* : En aplicaciones industriales donde exista estrés mecánico se requiere laminación. Se requiere estabilización antes de la laminación.

Productividad

Descripción	Detalles	Velocidad del cabezal	Velocidad
Vinilo alta calidad	1440 x 1440 16p	Lento	2.8 m ² /h
Vinilo producción	720 x 720 8p	Rápido	7.0 m ² /h
Lona producción	720 x 720 4p	Lento	11.5 m ² /h
Lona alta velocidad*	360 x 1080 3p	Lento	15.0 m ² /h

* : Aplicabilidad a ser juzgada en cada caso particular.