

# MUTOH

*ValueJet*

**VJ628**

Impresora Eco-solvente

Powered by



La ValueJet 628 de 24", con su tamaño reducido y resultados de alta calidad, es ideal para empresas nuevas o en crecimiento, fabricantes de letreros pequeños y proveedores de impresión rápida. Esta impresora Eco-Solvente cuenta con el nuevo software RIP VerteLith™ original de MUTOH, incluido con FlexIDESIGNER MUTOH Edición 21. En combinación con sus tecnologías incluidas, es una excelente opción cuando se busca un modelo básico de rollo a rollo que equilibre el rendimiento y el costo.

## BUILT FOR



## PROFESSIONALS

Tintas Eco-solventes  
MS31

CMYK X2  
CMYK LC LM



# MUTOH



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

- Cabezal de impresión piezo-eléctrico con tecnología de punto variable.
- Impresión con la mejor velocidad de su clase de hasta 40 m<sup>2</sup>/h.
- Función de corte automático de material.
- 8 ranuras de tinta CMYK x 2 o CMYK + Lc + Lm.
- Tamaño compacto ideal para escritorio o con stand opcional.
- 2 alturas de cabezal (1.2 mm o 2.5 mm).
- Sistema de Secado con 3 zonas de calor.



**ValueJet** VJ628

Diseñada para pequeñas tiradas bajo demanda, la **VJ-628** es ideal para una gran variedad de impresiones para interior y exterior: carteles para exterior de larga duración, adhesivos y etiquetas, rótulos y lonas, decoración textil, señalización retroiluminada, displays en punto de venta, gráficos para vehículos y cristales, impresiones fotográficas, reproducciones de arte etc.



**Tintas ecosolventes MS31**, disponibles en cartuchos de 220ml o bolsas de tinta de 1L con adaptador opcional. Esta tinta está certificada UL GREENGUARD Gold, haciendo las impresiones ideales para usar en áreas sensibles como como guarderías, hospitales y escuelas.

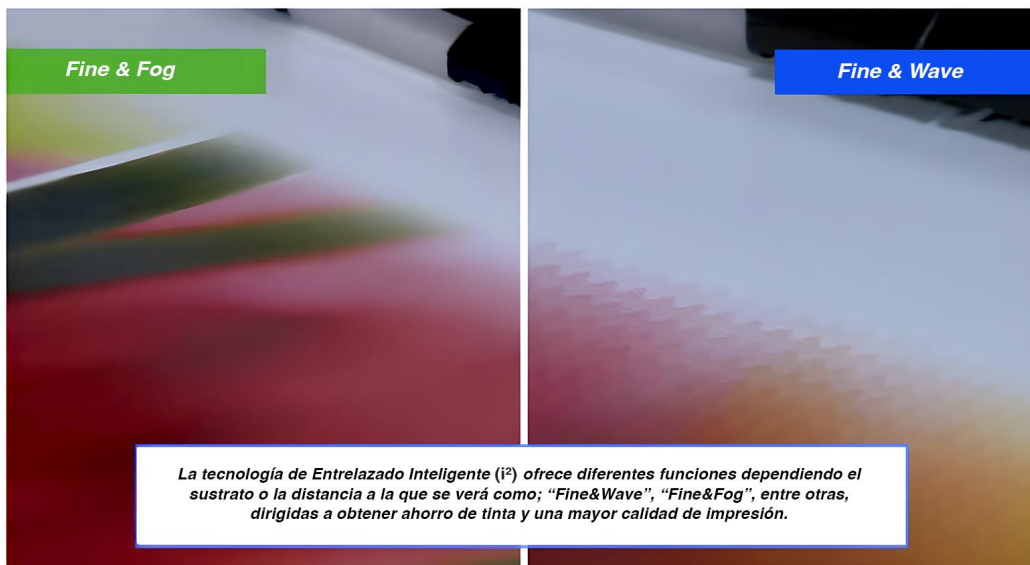


## TECNOLOGÍAS INTEGRADAS:



Intelligent Interweave (i<sup>2</sup>) de Mutoh es estándar en la línea de impresoras ValueJet. i<sup>2</sup> permite mayores velocidades de impresión mientras elimina virtualmente las bandas, creando una calidad de imagen excepcional. Su precisión y consistencia en el tamaño del punto y su liberación durante la impresión mejora consistentemente la imagen.

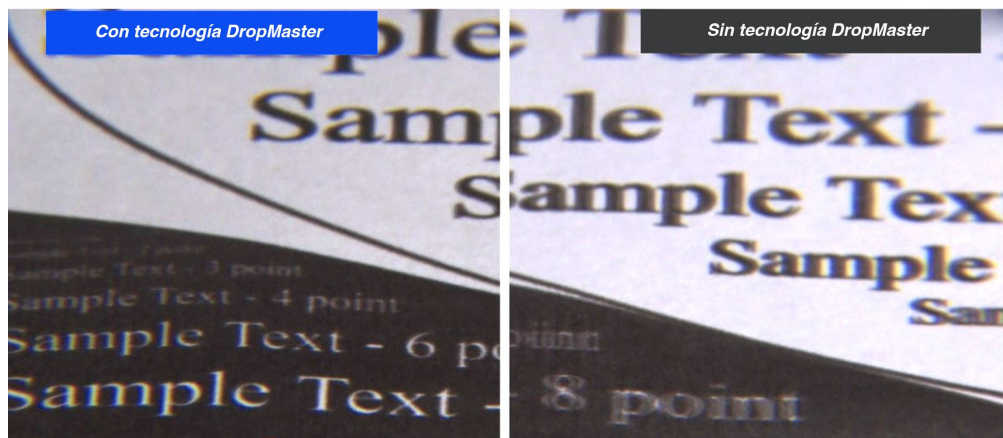
Mientras que las impresoras de gran formato normalmente depositan la tinta sobre un sustrato en una "línea recta", la tecnología de entrelazado inteligente de Mutoh permitirá que la impresora deposite la tinta de una manera totalmente diferente, por ejemplo en "patrón con forma de onda". Al hacerlo, según la aplicación o el material utilizado, la tecnología de impresión i<sup>2</sup> reducirá o neutralizará en gran medida las deficiencias típicas inherentes a la impresión de inyección de tinta, como bandas horizontales o verticales, boquillas que faltan o fallan, desajuste de pasos, moteado, etc., ya que las siguientes franjas de impresión se "entrelazan" a la perfección.





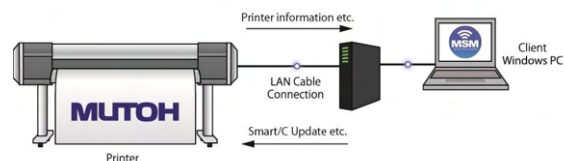
DropMaster es una tecnología que elimina la necesidad de engorrosos y lentos ajustes del cabezal que dependen del material. Conociendo su grosor y en consecuencia, la distancia de proyección de gota entre el cabezal de impresión y la superficie del material, DropMaster es capaz de recalcular y ajustar automáticamente los tiempos de disparo unidireccional y bidireccional. Hace esto independientemente de la resolución y la velocidad de impresión.

Asegura la mayor precisión de colocación de puntos tanto uni como bidireccionalmente. Elimina la necesidad de ajustes de cabezal individuales por tipo de material. Recalcula y ajusta automáticamente la distancia de alcance de la gota entre los cabezales de impresión y la superficie del material una vez que el operador haya ingresado el grosor del material.



Verifique el estado de funcionamiento de la impresora en tiempo real con el monitor de estado MUTOH. Se incluye soporte multilinguaje para todas las funciones (10 idiomas). En el MSM, pueden ser comprobados los siguientes estados:

- Información de estado general detallada
- Información del calentador
- Temperatura del cabezal
- Nivel del cartucho de tinta
- Información de tarjeta inteligente (S/C)
- Imprimir información/historial

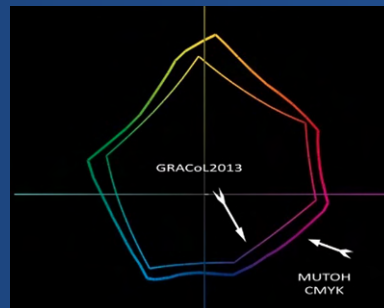




El nuevo software RIP VerteLith™ de MUTOH es fácil de usar y está diseñado para optimizar la salida de las impresoras de la marca MUTOH. Viene acompañado de FlexiDESIGNER MUTOH Edition 21 y se incluye sin costo con varios modelos seleccionados, lo que representa un valor agregado de \$2199,00.USD.

## CARACTERÍSTICAS CLAVE:

- Tecnología de medios tonos MUTOH Clear Tone
- Perfil de entrada ICC de amplia gama de colores MUTOH CMYK



- Dos funciones de vista previa que ayudan a reducir los errores y el desperdicio de material.

**RIP preview:** obtenga una vista previa de la ubicación real de los puntos de impresión en la pantalla, antes de imprimir.

**Soft Proof:** simule el color de la imagen impresa en la pantalla antes de imprimir\*

\*Se requiere un perfil de monitor personalizado



- Autogeneración de colores directos Pantone©

VerteLith™ viene con la biblioteca de colores directos Pantone© para permitir un mapeo preciso de cualquier denominado color directo Pantone sólido/revestido dentro de su diseño.

# MUTOH

## ValueJet

### VJ628



#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ValueJet 628		
Tecnología de impresión	Inkjet micropieza con control de gota	
Cabezales	1	
Alturas de Cabezal	Baja 1.2 mm   Alta 2.5 mm	
Resolución Máxima	1440 dpi	
Modos de impresión	1440 1080 720 540 360 dpi	
Ancho máximo de impresión	620mm   24,4"	
Material	Ancho máximo	630mm   24,8"
	Grosor máximo	0.3   1.3 mm
	Medidas	ø150mm Inúcleo 2" y 3"   9 kgs
	Sistema de secado	3 zonas de calor: Previo, impresión y posterior con control individual.
Tinta	Tipo	MS31 Ecosolvente
	Presentación	220 ml   bolsas de 1 lt con adaptador opcional.
	Slots	8   CMYK x2 o CMYK Lc Lm
Software RIP	Vertelith™ con FlexiDESIGNER MUTOH edition 21	
Interfaz	Gigabit-Ethernet (1000BASE-T)	
Requerimientos Eléctricos	AC 110-120V± 10%   50/60Hz± 1Hz	
Consumo Eléctrico	Imprimiendo	77W o menos
	En espera	52W o menos
Entorno de Trabajo	Temperatura	20°C - 32 °C con Δt: máx. 2 °C/h
	Humedad	40%-60% (sin condensación)
Dimensiones	Impresora Ancho x Fondo x Largo	1190 x 437.5 x 363.6 mm (con tapa cerrada).
	Con Soporte	1190 x 590 x 1165.6 mm
Peso	Solo impresora	31.8 kgs
	Con soporte	40.5 kgs

Comuníquese con nosotros para obtener más información sobre cómo MUTOH puede ayudarle a impulsar su negocio.

info@mutoh.mx

Watteau #54 Col. Nonoalco,  
Benito Juárez, 03700,  
Ciudad de México.

[www.mutoh.mx](http://www.mutoh.mx)

Distribuidor Autorizado:

