

MUTOH

RJ900X

*PLOTTER PARA TRAZO CAD
O SUBLIMACIÓN*



SIMPLE, CONFIABLE Y PROFESIONAL.

La RJ-900X es una impresora versátil con capacidades superiores de manejo de papel que es ideal para imprimir en gran variedad aplicaciones para interiores y para transferencia por sublimación de tinta, como camisetas personalizadas, prendas de vestir, banderas o incluso promocionales y artículos personalizados.

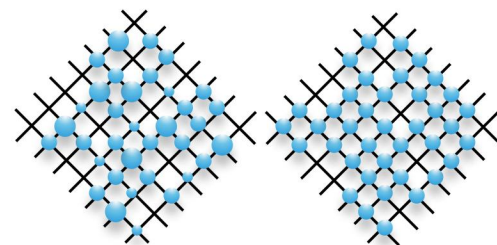
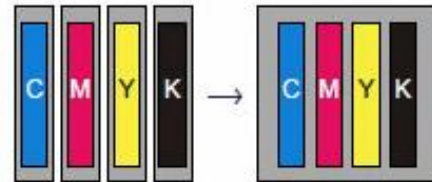
Ofrece nitidez de línea superior e imágenes de calidad fotográfica con tonos continuos, degradados suaves y una amplia gama de colores. Con varias resoluciones de impresión disponibles para diferentes aplicaciones y la capacidad para soportar tintas base agua, dye y pigmentadas.

CABEZAL PIEZO ELÉCTRICO DE ÚLTIMA GENERACIÓN.

Los 4 cabezales de impresión separados que existían anteriormente se combinan para formar 1 cabezal de impresión. La impresora está funcionando en 4 colores y no se requiere ningún ajuste entre los colores. Es por eso que la hermosa salida se puede lograr fácilmente.

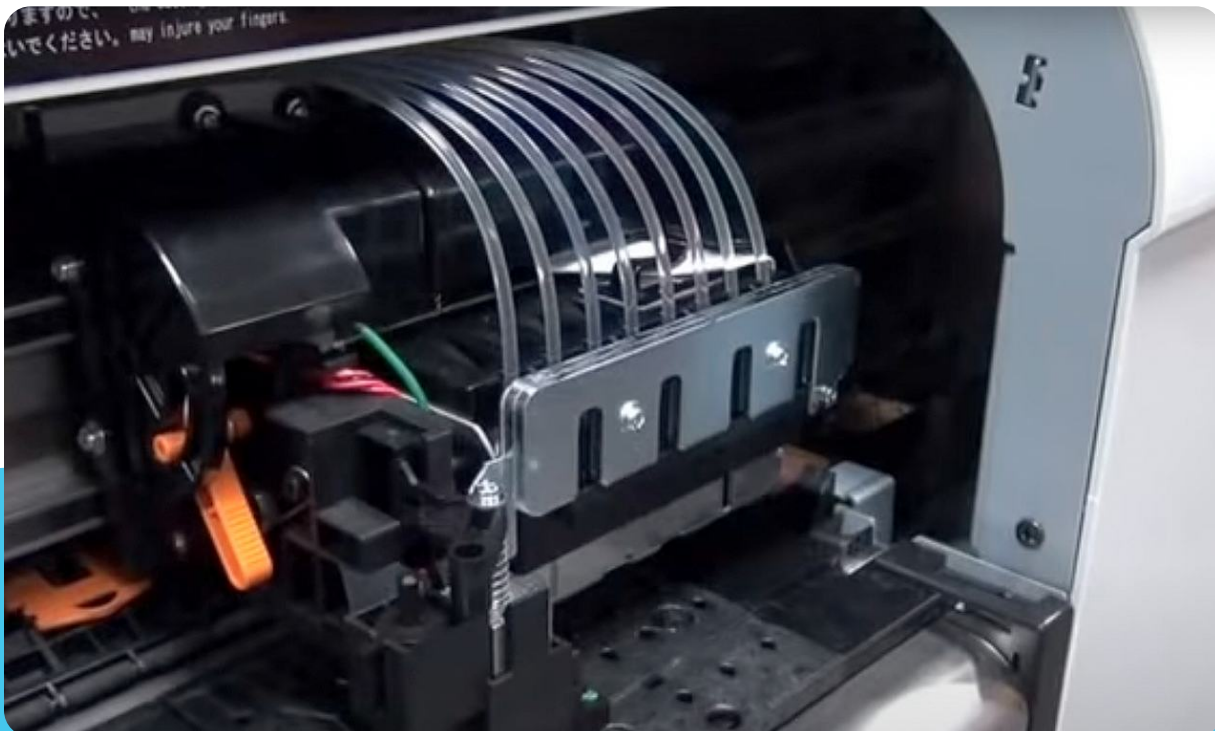
TECNOLOGÍA DE PUNTO VARIABLE

Al adoptar el cabezal de impresión de alta calidad, incorpora 3 tipos de puntos variables de diámetro grande, mediano y pequeño para lograr una impresión de alta calidad, calidad estándar y alta velocidad.



Tecnología de Punto Variable

Tecnología de Punto Normal



SISTEMA DE ALIMENTACIÓN DE PAPEL MEJORADO

Su sistema de rodillos de presión simplifican el manejo de la variedad de papeles para sublimar que existen en el mercado. La función de cancelación del rodillo de presión habilitada por palanca, permitirá al operador ajustar la presión según el tipo de material. El usuario puede seleccionar cualquier rodillo de presión para cancelar.



PANEL DISPLAY FÁCIL DE NAVEGAR

La RJ900X es una impresora de muy fácil de operar, cuenta con un panel intuitivo y fácil de navegar que facilitan su uso.



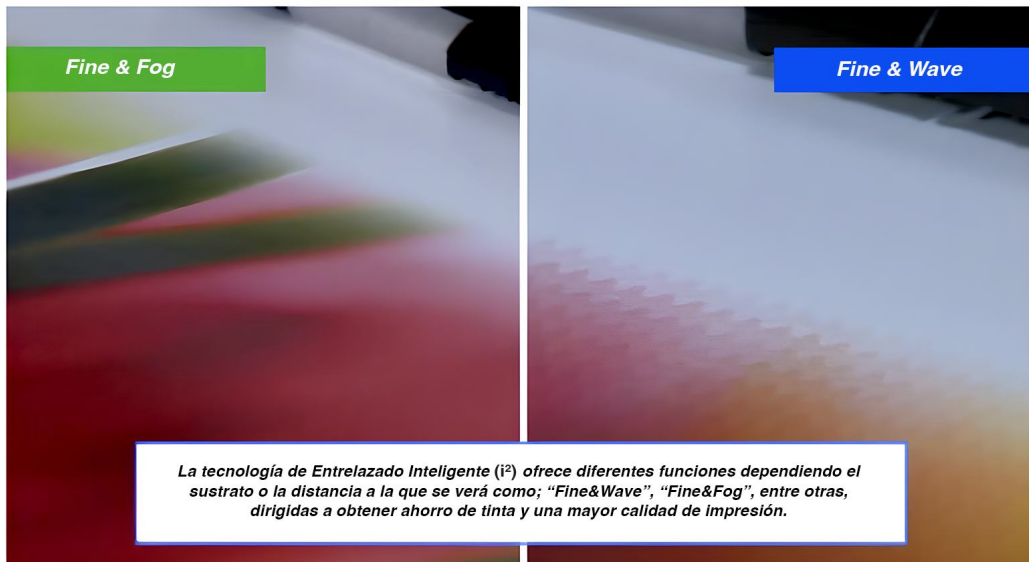
Canastilla opcional

TECNOLOGÍAS INTEGRADAS:



Intelligent Interweave (i²) de Mutoh es estándar en la línea de impresoras ValueJet. i² 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 i² 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.

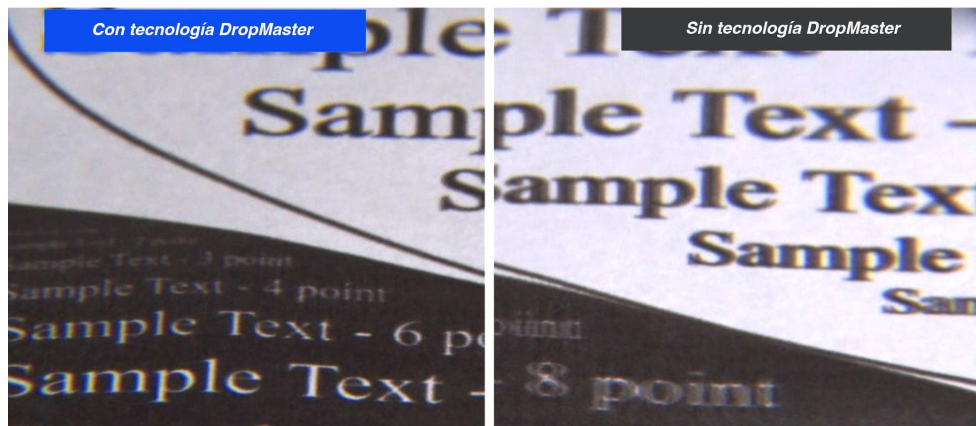


La tecnología de Entrelazado Inteligente (i²) ofrece diferentes funciones dependiendo el sustrato o la distancia a la que se verá como; "Fine&Wave", "Fine&Fog", entre otras, dirigidas a obtener ahorro de tinta y una mayor calidad de impresión.



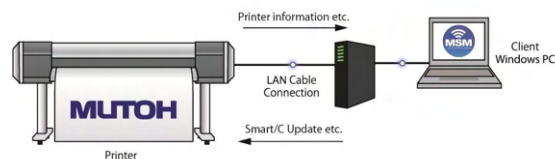
DropMaster es una tecnología que elimina la necesidad de engorrosos y lentos ajustes del cabezal que dependen del material. Conociendo su grosor y en consecuencia, la distancia de proyección de gota entre el cabezal de impresión y la superficie del material, DropMaster es capaz de recalcular y ajustar 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



MUTOH

RJ900X



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

RJ900X		
Tecnología de Impresión	Piezoeléctrica variable bajo demanda	
Cabezal	Cantidad	1
	Altura de cabezal	Ajustable 1.2mm (bajo) y 2.0mm (alto)
	Configuración de boquillas	Negro(180x 2 filas) Color (180x 6 filas)
Velocidad máxima de impresión	62.8 m2/h (Draft Mode)	
Resolución máxima	2880 dpi	
Modos de impresión	2880/1440/720/360 dpi	
Ancho máximo de papel	42.51"/1.08 mts	
Ancho máximo de impresión	42.3"/1.07 mts	
Peso máximo de rollo	41.9 lbs/19 kgs	
Diámetro de rollo/Core	150mm 2"(3" opcional)	
Canastilla	Opcional	
Autocorte de material	Sí	
Tinta	Base agua/DYE/Pigmento	
Requerimientos eléctricos	AC100-120V/AC200-240V	
Consumo Eléctrico	Durante la impresión	100W
	Modo Standby	35W o menos
Ambiente de operación	Temperatura de operación	10°C-35°C
	Rango de humedad en operación	20%-80% sin condensados
Dimensiones	Impresora (Largo x Ancho x Alto)	1.77 x 66.2 x 1.21
Peso	75.2 kgs	
Software RIP	Abierto	

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

Distribuidor Autorizado:

