



# :ANAPURNA M4F

**Impresiones asequibles por inyección de tinta ultravioleta para aplicaciones de interior y exterior.**

**:Anapurna M4F** es una impresora básica de inyección de tinta ultravioleta que brinda resultados excepcionales para aplicaciones de interiores y exteriores en materiales rígidos no tratados tales como cartones ondulados, plásticos rígidos, paneles para exposiciones, gráficos para escenarios y paneles publicitarios, así como también material en rollos tales como película, vinilo y papel, lienzo y pancartas.

Sin montajes, sin esperas, sin repeticiones. Utiliza tinta ultravioleta para un secado más rápido, una mayor versatilidad de materiales y una amplia gama de colores.

Imprime de modo más limpio que otras tecnologías.

**:Anapurna M4F** hace llegar la tecnología de calidad a los establecimientos de serigrafía y creación de carteles por un coste de inversión asequible.



*Pancartas exteriores de gran formato*



*Comunicación retroiluminada*



*Decoración de interiores*



*Artefactos de comunicación para puntos de venta*

## :Anapurna M4F

### Impresiones asequibles por inyección de tinta ultravioleta para aplicaciones de interior y exterior.

:Anapurna M4F está diseñada para obtener resultados de calidad en cualquier entorno de la industria de servicios de impresión print-for-pay. Aunque tiene el precio de una impresora básica, el sistema ofrece un concepto sólido de ingeniería industrial adecuado para mayores cargas de trabajo.

:Anapurna M4F, que entre otras características presenta una bandeja de vacío dividida en compartimentos, bombas de vacío resistentes, una herramienta automática de registro de materiales y una unidad de desplazamiento suave de materiales, posee un concepto de diseño similar al que se utiliza en sistemas más costosos.

Medida a una velocidad óptima de cabezales de impresión, el sistema es capaz de producir una buena impresión con calidad de póster a 13,8 m<sup>2</sup>/hr. Las tintas de :Anapurna M4F producidas por Agfa ofrecen una amplia gama y gran viveza cromática y garantizan una alta durabilidad de imagen y resistencia a las condiciones de exterior gracias a una buena adhesión de tinta. Los cuatro cabezales de 14 picolitros garantizan la impresión de buenos sólidos, la reproducción de textos finos, una buena reproducción tonal y el bajo consumo de tinta.

Gracias a su gran versatilidad de aplicación (por ejemplo, carteles, PLV, portadas de CD, posavasos de cerveza, artefactos para fiestas) y a su disponibilidad con una inversión de capital asequible, :Anapurna M4F es la impresora ultravioleta ideal para la industria de creación de carteles y serigrafía.



Material de posavasos de cerveza





## :ANAPURNA M4F

### POSICIONAMIENTO DE MERCADO

- Adecuado perfectamente para establecimientos de impresión digital e imprentas medianas de serigrafía
- Buena impresión con calidad de póster a 13,8 m<sup>2</sup>/h (impresión de 4 pasadas)
- Buenos sólidos y carteles en impresiones de 8 pasadas

### CONCEPTO DE DISEÑO

Diseño plano, sólido y profesional con tecnología ultravioleta

La opción de bobina a bobina de la impresora de formato ancho se ofrece como una opción

### CARACTERÍSTICAS DEL SISTEMA

- Barra de posicionamiento de materiales automática, registro de materiales rígidos
- Bandeja de vacío dividida, 2 piezas
- Ventilador de anillo de 1,5 kW para un vacío resistente
- Desplazamiento y alimentación precisos del material
- Herramienta de guía de materiales montada en la bandeja de materiales, guía para materiales rígidos
- Conexión de red
- Conector para bobinadora / desbobinadora

### APLICACIONES

- Pancartas, carteles, gráficos de exhibición, PLV, maquetas, retroiluminación, con iluminación frontal, autoadhesivos (etiquetas)
- Aplicación especializada: Impresión de DVD, madera, reproducciones de arte, impresión de objetos personalizados (alfombrilla del ratón)
- Artefactos para fiestas (posavasos de cerveza)
- Decoración de interiores y arquitectura, impresión en cerámica

### FLEXIBILIDAD DE SOPORTES

#### Planos

- Ancho del material de hasta 160 cm
- Ancho de la impresión de hasta 158 cm

#### Impresión sin bordes

- Ancho del material de hasta 152 cm

#### Impresión dual

- Tamaño mínimo: A3, apaisado

#### Grosor del material

- hasta 45 mm

#### Dos bandejas rígidas (delantera y trasera)

#### Opcional: conjunto de bandeja adicional

- Se extiende hasta una longitud máxima de 2,5 m

#### Configuración de bobina a bobina instalada de fábrica

- Peso máx. de bobina: 50 kg
- Diámetro máx. de bobina: 36 cm

### GAMA CROMÁTICA

Capaz de reproducir ISO 12647-2 en 8 pasadas y 4 pasadas

### CALIDAD DE TEXTO

- Positiva: 4 puntos
- Negativa: 6 puntos

### CALIDAD DE IMAGEN

- 4 pasadas: modo de calidad de póster para imágenes y texto. No se visualizan imperfecciones de imagen a una distancia de observación de 1,5 m
- 8 pasadas: modo de máxima calidad para vectores, carteles, sólidos, imágenes y texto
- Brillo uniforme

### IMPRESIÓN SIN BORDES E IMPRESIÓN DUAL PERFECTAMENTE POSIBLE

### TINTAS

- 4 tintas UV de secado instantáneo :Anapurna M
- Sistema de 4 colores (CMYK)

### CABEZALES

- 4 Konica-Minolta: 512 inyectores por cabezal
- Volumen de gota: 14 picolitros (binario)

### PRODUCTIVIDAD MÁXIMA

- 8p uni - 720 x 1440 dpi - 4 m<sup>2</sup>/h
- 8p bi - 720 x 1440 dpi - 7,5 m<sup>2</sup>/h
- 4p uni - 720 x 720 dpi - 8,1 m<sup>2</sup>/h
- 4p bi - 720 x 720 dpi - 13,8 m<sup>2</sup>/h

### DIMENSIONES DEL SISTEMA

350 x 152 x 160 cm

### PESO

620 KG

### ELECTRICIDAD

Monofásica

### SECADO UV

La potencia de las lámparas se puede ajustar en "half" (media) o "full" (máxima)

### INTEGRACIÓN DE SISTEMAS RIP

- Wasatch SoftRIP Agfa Edition
- El socio distribuidor ofrece perfiles de materiales/ tintas de :Anapurna M4F listos para su uso

### PAQUETE BÁSICO M4F

- Opción de bobina a bobina
- Wasatch SoftRip Agfa Edition
- Metamark MD5 152 cm x 15 m
- 12 meses de garantía por la mano de obra

