

Packaging flexible, etiquetas y más...



## Especificaciones

<b>Impresión</b>	<b>CMYK, un solo cabezal</b>
<b>Resolución de impresión</b>	<b>1600 x 1600 dpi, 1600 x 954 dpi &amp; 1600 x 640 dpi</b>
<b>Velocidad de impresión</b>	<b>27,4 m/min, 45,7 m/min, 60 m/min</b>
<b>Ancho máximo del rollo</b>	<b>330 mm</b>
<b>Ancho máximo de impresión</b>	<b>324 mm</b>
<b>Diámetro máximo del rollo</b>	<b>500 mm</b>
<b>Medida del buje</b>	<b>76 mm</b>
<b>Espesor mínimo del material</b>	<b>0,05 mm</b>
<b>Espesor máximo del material</b>	<b>0,35 mm</b>
<b>Materiales compatibles</b>	<b>Papel tratado, Opp, PET, PVC, Mylar, Tyvek, etc.</b>
<b>Capacidad tanques de tintas</b>	<b>tanques de 2L o 10L</b>
<b>Plataforma de impresión</b>	<b>Inkjet de base acuosa con tintas pigmentadas de alta durabilidad</b>
<b>Temperatura del entorno</b>	<b>20° - 30° C, humedad relativa del 30-50%</b>
<b>Temperatura de almacenaje</b>	<b>10° - 40° C, humedad relativa del 65%</b>
<b>Dimensiones (LxPxA)</b>	<b>1825 x 1425 x 1471 mm</b>
<b>Potencia</b>	<b>Trifásica 220V / 400V</b>
<b>Requerimientos aire comprimido</b>	<b>6 Bar</b>

## Equipos de finishing digitales



Arrow Eco-300



Arrow EZCut 330R



ArrowCut Nova 250R



ArrowCut Nova 330R

Finishers digitales con cuchilla

Finishers digitales láser



Arrow Systems, Inc.

Arrow Systems Inc. 2440 Jerauld Ave.

Niagara Falls, NY 14305 Phone: 716-285-2974

Toll Free: 888-697-2749

Website: [www.arrsys.com](http://www.arrsys.com) Email: [sales@arrsys.com](mailto:sales@arrsys.com)

**ArrowJet**  
Aqua - 330R

Powered by  
**memjet**

**ArrowJet**  
Aqua - 330R



## • Alta Resolución, Alta Durabilidad

Imprima un amplio gamut de colores en una altísima definición de 1600 x 1600 dpi, aprovechando todos los beneficios de la impresión inkjet con tintas pigmentadas de base acuosa de alta durabilidad.

## • Velocidad sin igual

¡Imprima más, y más rápido! Incluso a una velocidad de 27,4 m/min, la ArrowJet mantiene su resolución máxima de 1600 x 1600 dpi. También se puede imprimir con una resolución de 1600 x 954 dpi a una velocidad de 45,7 m/min o 1600 x 640 dpi a una velocidad de 60 m/min.

## • Mayor capacidad de producción

El debobinador y rebobinador estándar pueden hospedar un rollo de 500 mm. Como opcional, se puede configurar para rollos de mayor diámetro. Además, con su guiator de borde y mesa de empalme incorporada, preparar la ejecución de un trabajo es fácil y rápido. ¡Deje ya de desperdiciar tiempo y metros de material!

## • Costos de producción increíbles

Potenciada por la ultimísima tecnología de impresión, la ArrowJet Aqua 330R ostenta uno de los costos de producción más bajos del mercado, gracias a la facilidad de su puesta en marcha, con desperdicio mínimo y un cabezal de impresión de alta durabilidad.

Las tintas pigmentadas de base acuosa de Memjet están meticulosamente diseñadas para cumplir con los más estrictos estándares que satisfacen los requerimientos de las industrias farmacéuticas, cosméticas, nutracéuticas, de alimentos y bebidas, vitivinícola y de licores. Algunas de las certificaciones más destacables son: la conformidad con la Proposición 65 de California, la adhesión a la La Legislación Modelo sobre Tóxicos en Envases, conformidad con los estándares ASTM sobre seguridad de los juguetes, conformidad con REACH, directiva RoHS 3, la política de exclusión EUPIA, la normativa china RoHS 2, la lista negativa JPIMA y un alineamiento parcial con las normas GMP, la Ordenanza Suiza y las directrices de Nestlé.

### Sensor de marca negra

Registre la impresión leyendo la marca negra impresa en la etiqueta o en el material



### Guiator de borde automatizado

Asegura el registro perfecto del recorrido y la alineación del material durante la impresión, hasta una velocidad de 60 m/min



### Mesa de empalme con fijadores

Ayuda a reducir al mínimo el desperdicio y el tiempo de puesta en máquina, maximizando la eficiencia



### Debobinador/Rebobinador de alta capacidad

Permiten utilizar rollos de hasta 500 mm de diámetro



### Debobinador/Rebobinador

Permiten mantener una tensión constante durante el proceso de impresión



## • Opción inline & offline

La ArrowJet Aqua 330R admite opciones de finishing en línea y fuera de línea. Arrow Systems, Inc ofrece una amplia gama de soluciones de finishing digitales y analógicas que se pueden utilizar juntamente con la ArrowJet Aqua 330R, y que les permitirá crear un flujo de trabajo sin interrupciones.

## • Costo de materia prima mejorado

Respecto de las impresoras inkjet de tintas de base acuosa, el coating que se requiere para la impresión con nuestras tintas pigmentadas es notablemente inferior. Esto hace que el costo de los materiales sea más competitivo. La ArrowJet Aqua 330R es compatible con primers y coatings más livianos e incluso es posible imprimir materiales sin coating, ofreciendo al usuario mayor flexibilidad y costos de producción contenidos.

## • Software Rip propietario e interfaz de usuario

¡Lleve su flujo de trabajo al próximo nivel con el nuevo e intuitivo software Rip propietario de la ArrowJet Aqua 330R! Nuestro software es la máxima expresión de la performance y simpleza para la administración del color, impresión de datos variables, estimación de costos de impresión y manejo de los trabajos de impresión.



### Sensor de Gap

Para un registro de impresión perfecto sobre etiquetas pretrouqueladas o preimpresas



### Impresión CMYK con tintas inkjet pigmentadas en una sola pasada

Permiten imprimir con una alta resolución (1600x1600 dpi) con la ultimísima tecnología de tintas pigmentadas



### Sistema de tracción robusto

Permiten llegar a una velocidad de 60 m/min manteniendo una excelente calidad de impresión



### Panel táctil intuitivo

Permiten controlar el sistema de tracción en forma independiente del motor de impresión



### Secador NIR

La revolución en los procesos térmicos y de secado