

Al igual que un esbelto ciervo se mueve ágilmente por el bosque, la Anapurna Ciervo aborda cualquier trabajo de impresión con gran agilidad, lista para lo que se le presente. Si busca versatilidad para abordar una amplia gama de trabajos de impresión, la Ciervo es perfecta para su negocio de impresión de carteles y exhibidores.



Independientemente del entorno en el que opere, de sus negocios o aplicaciones, tanto si busca una alta productividad, calidad o versatilidad, tenemos la bestia adecuada para usted. Nuestros equipos de inyección de tinta son poderosos por naturaleza, cada uno con fortalezas únicas en su diseño. Estas bestias proporcionarán resultados impresionantes sin compromisos para impulsar su negocio.

pies²/h

7000

1500

1000

700

400

⊏

Ó

ധ

7

7

b 7

ပ

0

Φ

200 2 153

```
Onset Grizzly X HS  | cama plana → → → → →
Jeti Condor RTR5200  rollo a rollo → → → →
Jeti Tauro H2500  híbrida → → →
Jeti Bronco H3300 | híbrida → →
Avinci CX3200 | rollo a rollo textil → →
Jeti Mira MG2716/2732 | cama plana → →
Oberon RTR3300 | rollo a rollo → →
```



100

> Por qué Agfa

Expertos en inyección de tinta

Somos una compañía líder en tecnología de imágenes y soluciones informáticas con más de 150 años de experiencia y llevamos más de dos décadas desarrollando y fabricando sistemas de impresión de inyección de tinta de tecnología avanzada que permiten a los proveedores de servicios de impresión ser más versátiles y eficientes.

El mejor costo de propiedad

Nuestras tintas, cabezales de impresión, sustratos y software de gestión de color se complementan perfectamente para garantizar una calidad de impresión precisa, una producción fiable, un uso reducido de consumibles y un mantenimiento reducido. En resumen, garantizamos el mejor coste de propiedad posible.

Solución integral

Opte por la tranquilidad con nuestra solución integral: impresora, software, tintas, mantenimiento y asistencia. Incluso ofrecemos atractivas opciones de financiamiento.

Tintas precisas

- > Amplia gama de colores de gran vivacidad
- > Bajo consumo de tinta gracias a la tecnología Thin Ink Layer
- > Inyección fiable y trabajos consistentes
- > Resistentes al desgaste y a la rotura
- > Blancos de alta opacidad
- > Opción de primer para sustratos difíciles
- > Apegados a los estándares de salud y medioambientales, incluida la certificación GREENGUARD Gold.



Flujo de trabajo y gestión de color Asanti

- Simplifica el proceso de impresión desde la preimpresión hasta la producción
- > Garantiza la gestión de trabajos sin errores y una reproducción de color consistente
- Los modos de impresión calibrados basados en parámetros permiten la creación automática de trabajos
- > El panel de control de producción ofrece una visión general del estado de los trabajos, así como del consumo de tinta y sustratos
- > Incluye la versión más reciente del motor de impresión Adobe PDF

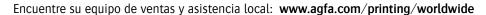
Más opciones de software:

- Asanti StoreFront solución web-to-print basada en la nube
- PrintSphere
 uso compartido de archivos basado en la nube
- > PrintTune estandarización de impresión

Formación y asistencia de clase mundial

- > Experto servicio de asistencia en todo el mundo de respuesta rápida y capaz de solucionar problemas de forma remota para minimizar el tiempo de inactividad
- > Formación integral durante la instalación y la producción, adaptada a sus necesidades
- > Sus comentarios son la base de nuestra asociación





¿Por qué la Anapurna Ciervo es la bestia adecuada para usted?

La impresora híbrida de gran formato Anapurna Ciervo H3200 está diseñada para negocios de cartelería e impresoras digitales que buscan una combinación de versatilidad, productividad y excelente calidad de impresión. Con un ancho de impresión de 3,2 metros, curado UV LED y un juego de tintas de seis colores más blanco, esta impresora es perfecta para una amplia gama de aplicaciones de impresión tanto en interiores como en exteriores.

- > Impresora versátil capaz de trabajar con una amplia gama de sustratos rígidos y en rollo para aplicaciones tanto en interiores como en exteriores
- > Productividad mejorada gracias a un sistema de alimentación continua y eficiente de paneles y a la impresión simultánea en varios paneles (hasta 4 simultáneamente)
- > Impresión sin bordes para reducir los requisitos de post acabado
- > Tintas certificadas GREENGUARD Gold con una amplia gama de colores y una excepcional representación de tonos sólidos oscuros
- > Impresión preblanco, posblanco y tipo sándwich en una pasada
- > Tecnología probada basada en 20 años de experiencia
- > Fabricada sobre una estructura industrial adaptada para cargas de trabajo continuas y prolongadas

Una amplia variedad de aplicaciones

La Anapurna Ciervo H3200 revolucionará su negocio gracias a su inigualable versatilidad para una gran variedad de aplicaciones. Esta impresora híbrida destaca en la producción de impresiones de alta calidad en sustratos rígidos sin recubrimiento, como paneles de exposición, gráficos escénicos y carteles publicitarios, así como en sustratos en rollo como películas, vinilos, pancartas, lienzos y textiles recubiertos. Las lámparas UV LED amplían la gama de sustratos imprimibles, como láminas delgadas sensibles al calor, PET o micro corrugado.



Su adaptabilidad también abarca productos nicho y permite realizar diversas expresiones creativas y aplicaciones de decoración arquitectónica e interiores. La función de tinta blanca permite imprimir en materiales transparentes para aplicaciones retroiluminadas o utilizar el blanco como un color plano.

"Cambiar de paneles a materiales en rollo es pan comido, lo que nos permite alternar rápidamente entre diferentes tareas. Aprecio que Agfa siempre esté dispuesta a responder nuestras preguntas; nos ofrecen todo tipo de consejos y sugerencias para sacar el máximo partido a la impresora".

"La Anapurna nos brinda una mayor versatilidad y flexibilidad para abordar nuevos proyectos, a la vez que nos permite aumentar nuestra capacidad de producción y nuestros tiempos de respuesta sin comprometer la calidad que nuestros clientes requieren".

> Grafitex Servicios Digitales España

"El valor añadido de la nueva Anapurna de gran formato es la flexibilidad de diseño que ofrece. Nos permite producir revestimientos de pared únicos y completamente personalizados, además de tiradas más largas a un precio asequible".

> Seltex, Reino Unido.





Anticipese a cualquier desafío

Anapurna Ciervo H3200: características destacadas

Impresión con rollo simple o doble

Los rollos simples pueden tener hasta 3,2 m de ancho, mientras que en el modo de impresión doble, los rollos pueden tener hasta 1.52 m de ancho. Cambiar de impresión de rollo simple a doble y viceversa es fácil.

Curado LED

Las potentes lámparas LED UV refrigeradas por aire ofrecen un ahorro energético sustancial y son perfectas para materiales sensibles al calor gracias a su bajo consumo, por lo que son ideales para imprimir láminas delgadas, láminas autoadhesivas o materiales de PVC estirados.





Manipulación de sustratos impecable

La impresora garantiza una carga precisa de los sustratos gracias a las funciones automatizadas integradas en la interfaz gráfica de usuario (GUI), como la barra de registro de sustratos y el ajuste de altura del cabezal.

Su sistema de vacío controlado de manera inteligente en cuatro zonas mantiene niveles de vacío consistentes durante todo el proceso de impresión, tanto al imprimir en materiales flexibles como rígidos.

Además, la impresora está equipada con ejes neumáticos inflables para el desbobinado y el rebobinado, complementados por un rodillo tensor de rebobinado para garantizar una excelente tensión del material e impresiones sin arrugas. El eje trasero de carbono es ligero para mayor comodidad del operador y robusto para un rendimiento eficiente.

Barra del carro del cabezal de impresión resistente

La barra reforzada garantiza el movimiento fluido del carro de impresión para asegurar la disposición precisa de los puntos y así proporcionar una calidad de imagen superior.

Barra ionizadora

La barra ionizadora montada en el cabezal de impresión elimina las cargas electrostáticas en el sustrato para optimizar la disposición de las gotas de tinta.

Cubierta de protección

La cubierta de seguridad cubre la banda y el carro de impresión para evitar posibles daños a los operadores.



Panel de control fácil de utilizar

Todos los ajustes de la impresora están organizados de forma intuitiva en una interfaz gráfica de usuario fácil de utilizar y accesible a través de una pantalla táctil montada en un brazo giratorio. La impresora controla eficientemente los archivos impresos a través de un servidor de mapas de bits interno para imágenes recortadas, garantizando así un almacenamiento rápido y una transferencia segura de volúmenes de datos sustanciales.

Gestión inteligente de tinta

El sistema automático de rellenado de tinta monitoriza los niveles de tinta durante toda la producción. El sistema de (re)llenado de tinta cuenta con un fácil acceso que permite rellenar los depósitos de tinta de forma limpia. Un sistema separado controla la tinta blanca supervisando la circulación, el ajuste de presión negativa y la limpieza. El depósito de tinta blanca está equipado con un mecanismo de agitado para garantizar una mezcla continua y así conservar la tinta con una consistencia óptima.

Mesas para sustrato pequeñas y grandes

La Anapurna H3200 incluye de serie un juego adicional de mesas para sustrato grandes que se pueden acoplar a las mesas estándar más pequeñas, lo que le permite imprimir en materiales rígidos de hasta 3,2 m de longitud.

Impresión en varios paneles e impresión sin bordes

El sistema de alimentación continua de paneles mejora drásticamente la eficiencia y productividad al imprimir en materiales rígidos, ya que, mientras se está imprimiendo un sustrato, el siguiente ya puede cargarse. Este proceso automatizado es ideal para la impresión en paneles a gran volumen, ya que permite la impresión simultánea de hasta cuatro paneles. Además, la impresión sin bordes elimina la necesidad de tareas de post acabado.

> Excepcional en cualquier situación

Especificaciones Anapurna Ciervo H3200

PRODUCTIVIDAD	
Modo exprés Modo producción Modo estándar Modo alta calidad	Hasta 130 m²/h (1399 pies²/h) Hasta 66 m²/h (710 pies²/h) Hasta 35 m²/h (377 pies²/h) Hasta 18 m²/h (194 pies²/h)
SUSTRATOS Y ESPECIF	ICACIONES DE IMPRESIÓN
Sustratos rígidos	
Ancho máximo	320 cm (126") 316 cm (124") con impresión sin bordes
Longitud máxima	Con 1 mesa de rollos rígidos: 140 cm (55 pulg.) Con 1 mesa de rollos rígidos + mesa de extensión de sustratos (predeterminado): 320 cm (126 pulg.)
Tamaño mínimo	A2 horizontal (60 x 42 cm - 23,6 x 16,5")
Espesor	Espesor mínimo: 1 mm (0,04") Espesor máximo: 45 mm (1,77")
Peso máximo	10 kg/m² en mesa de impresión (22 lib.)
Sustratos flexibles	
Ancho máximo	320 cm (126") 316 cm (124") con impresión sin bordes
Longitud máxima	n/d – restringida por peso y diámetro
Espesor	0,2 mm (0,08") mínimo
Peso máximo	0,31 kg (0,682 lib.) por cm (0,4" de ancho de rollo, lo que equivale a 100 kg [220 lib.] distribuidos uniformemente en todo el ancho de 3,2 m [126"])
Diámetro exterior máximo del rollo	Compatibilidad con rollos de sustrato con núcleo de 3 pulgadas. Diámetro máximo del rollo de sustrato de 30 cm (11,8"). Es posible utilizar rollos de diámetro de hasta 50 cm (19,7") dentro de la limitación de peso distribuido tanto en el desbobinador como en el bobinador en caso de que solo se utilice el lado de impresión EXTERIOR.
CABEZALES DE IMPRES	SIÓN Y TINTAS
Cabezales de impresió	N Cabezales de impresión Konica-Minolta
Tintas	CMYKcm + blanco
CALIDAD DE IMAGEN Y	TEXTO
Impresiones de alta calidad	Hasta 720 x 1400 ppp
Calidad del texto	Positivo: 4 puntos / Negativo: 6 puntos
DIMENSIONES Y ALTUF	RA DE LA IMPRESORA
Dimensiones de la impresora (A x A x L)	177 x 572 x 193 cm (70 x 225 x 76")
Peso	2800 kg (6170 lib.)
ELECTRICIDAD Y AIRE	
Electricidad	Alimentación trifásica de 380 V con conexión estrella y neutro (3 x 32 A) $50/60$ Hz Alimentación trifásica de 230 V con conexión delta sin neutro (3 x 32 A) $50/60$ Hz
Aire comprimido	Compresor de 160 l/min con depósito de 50 l a 6 bar libre de aceite (clase 1 según la norma ISO 8573-1 2010).
INTEGRACIÓN DEL SIST	IEMA RIP / SOFTWARE DE FLUJO DE TRABAJO
	Solución de producción integrada con software de flujo de trabajo Asanti.



> Obtenga una demostración o un pack de muestras de impresión.

