











TABLA DE COMPATIBILIDADES:	
	Nuvera™ 200/288/314 EA, serie 1XX EA, Docu-Print™ 180MX, 155MX, 180, 135MX, 115MX, DocuTech™ 155, iGen™ 150, 8250, iGen4™, 800i/1000i, D136, D95A/D110/D125, Versant® 2100, 80, J75, C60/C70 y anteriores modelos.
	Bizhub PRESS C8000e, C700, C7000P, C6000, C1100, C1085, C1070, C1070P, C1060, C70hc, 2250P, 1250, 1250P, 1052 y anteriores. Bishub PRO C6000, C6000L, C1070, C1060, C1060L, 1052, 951 y anteriores.
	imagePRESS C800, C700, C600I, C7011VP, C7011VPA, C6011VP, C6011VPS, C6011S, C6011, C700VPe, imageRUNNER ADVANCE c9280 PRO, C9070 PRO, Océ ColorStream 3000 Twin series, JetStream Compact series, JetStream Dual series, JetStream Wide series, ColorStream 2000 Flex y anteriores.
	Pro™ C5100S, C5110S, C7100, C7100X, C651EX, C751, C901S, C751EX, InfoPrint® 5000 Multi-Purpose Platform, General Production Platform, Volume Platform y anteriores.
	HP Indigo 10000, 7800, 5600, 3550, W7250, WS6600p, 30000, 20000, WS6800, WS4600 y anteriores.
	NEXPRESS SX, DIGIMASTER HD, VERSAMARK y PROSPER
	Jet Press 720 y Jet Press 540 W
	Xeikon 8500 y 860
	Meteor DP8700 XL+, Meteor DP8700 S+, Meteor DP8700 XL+ DF Pro, JETvarnish 3D,
	Scodix Ultra, Rainbow, y S Series

Realizamos test de compatibilidad sin compromiso. Consútenos. Validamos de forma permanente todas las compatibilidades en los actuales motores de impresión digitales. **Consútenos sin compromiso!**

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:	
<b>Velocidad:</b>	30 m/m* 4.000 hojas SRA3 / hora* 2.500 hojas B2 / hora*
<b>Formato y gramaje papel:</b>	Min: 220 x220mm Max: 530 x 750mm 130 – 350 g/m²
<b>Alimentador:</b>	Neumático con dos grupos de succión, una cinta de aspiración y 4 registros frontales. Altura de pila 600 mm y 200 Kg. Tolerancia +/- 1mm de solape
<b>Laminación:</b>	Calandra de cromo sellado y relleno de aceite térmico. Rodillo de presión con sistema de regulación neumática de pistones independientes con una presión máxima de hasta 101 Newtons / mm lineares. Rompe fibras de regulación neumática.
<b>Corte:</b>	Micro perforado ultra-fuerte de pistón neumático y rodillo de corte a velocidad independiente y con motor al 100% dedicado.
<b>Seguridad y protección:</b>	Normas CE , paros de emergencia y sensores de seguridad. Activos en todo momento sistemas de protección máquina para la unidad de alimentación así como sistemas de presión y calor.

\* Según film, condiciones externas, tipo de papel, gramaje y formatos.

DIMENSIONES Y PESO	
	<b>Ancho:</b> 1150mm <b>Largo:</b> 2100mm <b>Alto:</b> 1600mm
	850 Kg.
	400 V 3- fases 50 Hz 11,5 kW

**Bagel Systems**, fabricante de maquinaria con sede en Barcelona desarrolla y fabrica laminadoras de alto valor añadido para el sector de las artes gráficas y packaging.

Líder de mercado en equipos de acabado con integración electrónica OMRON, **Bagel Systems** proporciona los mejores ratios en productividad y eficiencia tanto en entornos de impresión offset como digital.



**Bagel Systems** es una marca comercial de **Bagel Systems S.L.** **Bagel Systems** tiene una política de mejora continua y se reserva el derecho de modificar las especificaciones anteriores sin previo aviso.



**BAGEL SYSTEMS S.L.**  
Xarel.lo nº 6  
08758 Cervelló  
Barcelona, España.

Tel +34 934 748 023  
+34 617 085 546  
info@bagelsys.com  
www.bagelsys.com



# DIGIFAV B2 PRO

LAMINADORA INDUSTRIAL A LA ENESIMA POTENCIA

**UNA OBRA MAESTRA EN VELOCIDAD  
MÁS POTENCIA, MÁS PRO**

Descomunal. Monumental  
Calidad en acabados, su razón de ser  
Hasta 4.000 pliegos por hora



El Motor de  
**Laminado**  
más avanzado del  
**MUNDO**



# DIGIFAVB2 PRO

**DIGIFAVB2 PRO** con tecnología XEHT® es el resultado de nuestras ideas más innovadoras. Es más rápido y potente, pero igual de compacta; el nuevo motor de laminado multiplica sus prestaciones alcanzando niveles de calidad y productividad que jamás verás en laminadoras convencionales.

**DIGIFAVB2 PRO** se presenta con un sistema automático de recuperación de hoja de última generación y un sistema más fuerte de aplanado de hojas. Lamines lo que lamines, **DIGIFAVB2 PRO** lo hace posible.

## APPS

Cubiertas de libros // Foto book // Menús // Cromos // Tarjeta de visita // Catálogos // Publicidad // Tarjetas de felicitación // Libros para bebés // Mantel individuales // Soportes gráficos // Bolsas deluxe // Documentación comercial // Carteles.

**Y ahora también:** cajas para cosméticos Estuches para productos de lujo // Material hospitalario anti-bacteriano.

## VENTAJAS



### Calidad superior

Con la mejor tecnología en el campo de la laminación, **DIGIFAVB2 PRO** garantiza un acabado y consistencia inigualable. Nuestro sistema de calor al aceite mantiene la energía durante más tiempo, así mismo garantiza su distribución de forma uniforme. Gracias a nuestro programa inteligente y a nuestra calidad en componentes nunca superamos los 120C°.



### Fácil de usar

Pantalla de control táctil, giratorio, graduable e intuitivo, botón de inicio en automático, módulo de carga rápida de film, multi-sistema de supervisión de seguridad, regulación de temperatura en automático, precisión milimétrica en todos los dispositivos de ajuste. Todo esto para que consigas hacerte con ella rápidamente.



### Robusta

Dotada de una plataforma de acero con espesor de 5mm y estructura torre, **DIGIFAVB2 PRO** garantiza una fiabilidad de calibrado de por vida. Además, cada uno de sus dispositivos son extraordinariamente robustos, la pila de entrada admite 200 kg de carga, el rodillo de presión alcanza los 101 Newton/mm lineares y los rodillos de corte han superado stress-test de poliéster de alto gramaje (75 micras).



### Productividad XEHT®

eXtreme Efficient Heat Transfer (XEHT®) es el sistema de calefactado más potente y avanzado en la actualidad. Desarrollado en colaboración con el centro de I+D de Derprosa (TI), el sistema XEHT® permite una laminación mucho más fluida, mayor velocidad de producción y mejores acabados.



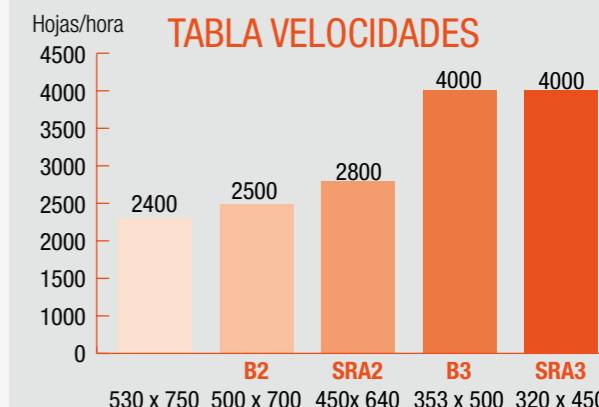
### El mejor equipo para SoftTouch y Hot Stamp

**Bagel Systems** y los creadores de film *SoftTouch* trabajamos de forma permanente para lograr los mejores resultados.

En la misma línea, **DIGIFAVB2 PRO** integra tecnología de estampación digital de última generación *Hot Stamp*.



**SOFT TOUCH®**  
The Original One



<b>Velocidad</b> 4.000 SRA3/hr	<b>Velocidad</b> 30 m/min	<b>Carga</b> 600 mm	<b>130 - 350</b> g/m <sup>2</sup>	<b>Formato Max.</b> 530 x 750 mm	<b>Formato Min.</b> 220 x 220 mm
<b>Pantalla táctil</b>	101 N/mm Linear	Calandra	Soplado Extra en entrada	Ventiladores en salida	Modo auto

### Work flow para DIGIFAVB2 PRO



Módulo de introducción



Módulo de calefactado



Mesa de salida con ventiladores



Mesa vibradora



Apilador en salida:

La **DIGIFAVB2 PRO** cuenta con un sistema automático de apilación de hojas a final de máquina diseñada para poder recoger el trabajo ya sea con toro o tras pallet.



Modulo Digital HotStamp®:

Dispositivo multifunción que permite impresión de oro, plata, gran variedad de colores metálicos, barniz, barniz reserva, efectos de hologramas así como laminación en frío.