

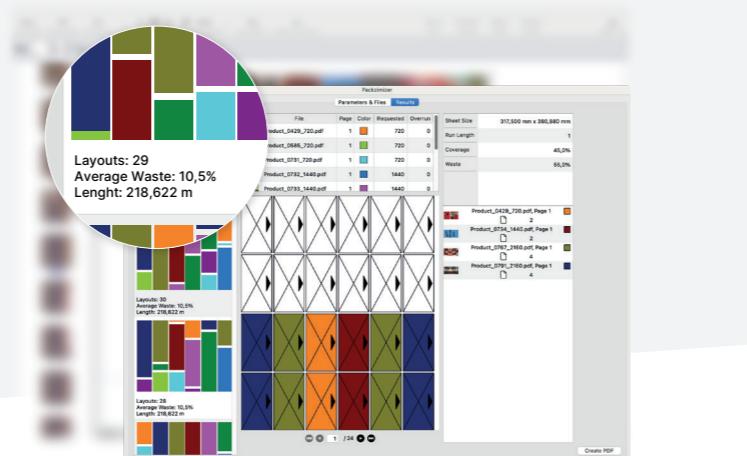
## Step and repeat

### Tabular e interactivo para etiquetas y packaging

- ✓ Diseños rectangulares e irregulares
- ✓ Biblioteca de planchas y cilindros
- ✓ Repetición en bloque y escalonada
- ✓ Repetición continua para impresión sin interrupciones

### Montaje para cartón plegable

- ✓ Compatible con formato CF2 de troquelado para información de S&R y visualización 3D
- ✓ Trazado de recorte y posicionamiento exacto en el troquel
- ✓ Montaje automático de artes finales individuales o combinadas
- ✓ Numeración de estaciones y desperdicio, detectores de tinta y salida CIP3
- ✓ Giro y volteo para repetición en anverso y reverso
- ✓ Cálculo de sangrado con detección y resolución de cuchillas



### Packzimer para optimización de la superficie de impresión

- ✓ Algoritmos inteligentes para agrupar etiquetas y diseños de packaging según la cantidad
- ✓ Objetos vivos y variables para marcas dinámicas
- ✓ Salida de perfil de tinta CIP3 e instrucciones de corte para guillotina
- ✓ Estimación de costes de suministros para una planificación de producción inteligente

**3x**

más rápido en trapping

**4x**

más rápido en guardar modificaciones

**5x**

más rápido en abrir un archivo PDF

**10x**

más rápido en previsualizar, generar e interactuar

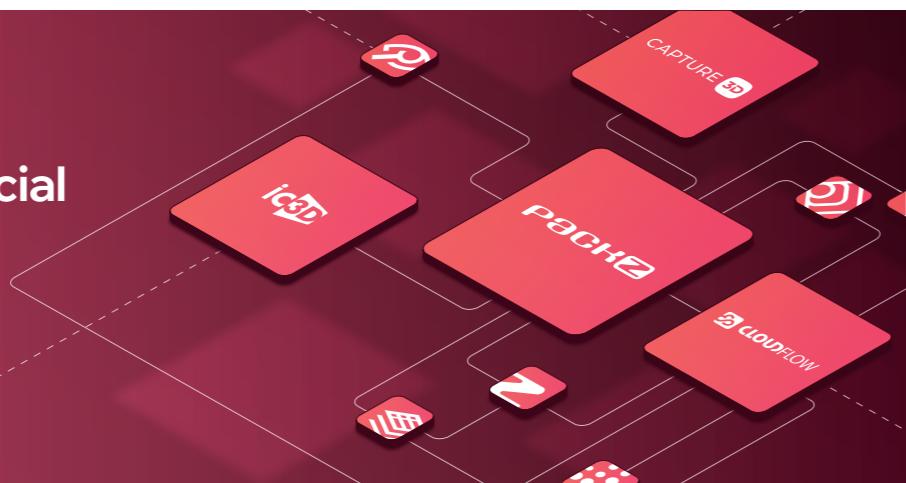
**20x**

más rápido en realizar un roundtrip PDF

Parámetros de referencia basados en la apertura y preparación para editar un archivo PDF de 175 MB (trazado, texto e imágenes) en comparación con las herramientas actualmente disponibles.

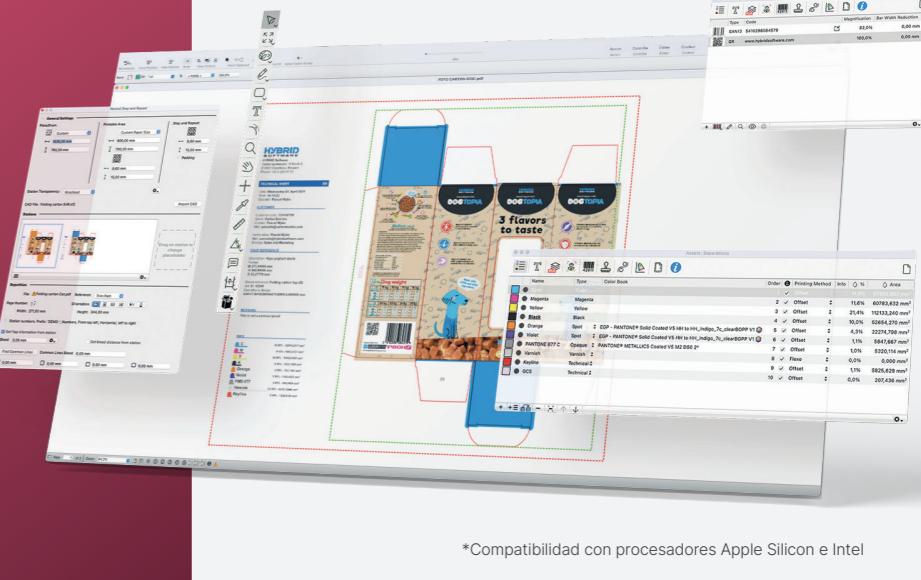
## Aprovecha todo el potencial de PACKZ

PACKZ está totalmente integrado en la suite de productos de Hybrid Software.



## Editor PDF todo en uno para etiquetas y packaging

PACKZ es una aplicación todo en uno para la edición y maquetación de preimpresión, diseñada para preparar artes finales de etiquetas y packaging para cualquier proceso de impresión, ya sea digital o convencional.



\*Compatibilidad con procesadores Apple Silicon e Intel

### ¿Por qué elegir PACKZ?

- Edición de PDF sencilla y sin esfuerzo
- Interfaz intuitiva y fácil de usar
- Potentes funciones de preimpresión para cualquier proceso de impresión
- Herramientas personalizadas para aumentar la eficiencia de producción
- Listas de acciones inteligentes en vista WYSIWYG
- Menor tasa de errores y mejora de la calidad
- Importación y exportación de datos desde fuentes externas
- Integración perfecta con los flujos de trabajo de producción de CLOUDFLOW
- Tienda de soluciones dentro de la aplicación



#### Preimpresión más rápida con menos clics

Potencia la preimpresión con acciones automatizadas y una completa gama de herramientas para agilizar y optimizar la producción.



#### Control de calidad optimizado

Identifica visualmente diferencias entre versiones e informa de problemas de impresión usando preajustes inteligentes de preflight.



#### Diseño para bobina y pliego

Genera step and repeat rápidamente con todas las soluciones necesarias para etiquetas, packaging flexible, cartón plegable y corrugado.



#### Impresión de datos variables y Content XML

Crea packaging estacional único y etiquetas personalizadas con el asistente de VDP, generando artes finales desde lenguaje XML.



#### La mayor oferta de 3D y warping del sector

Warping preciso y no destructivo para imprimir sleeves de alta calidad y embalajes metálicos conformados.



#### Control de calidad del tramo en tiempo real

Ejecuta el tramo desde el editor de preimpresión para asegurar puntos nítidos, degradados suaves y reproducción precisa del color.

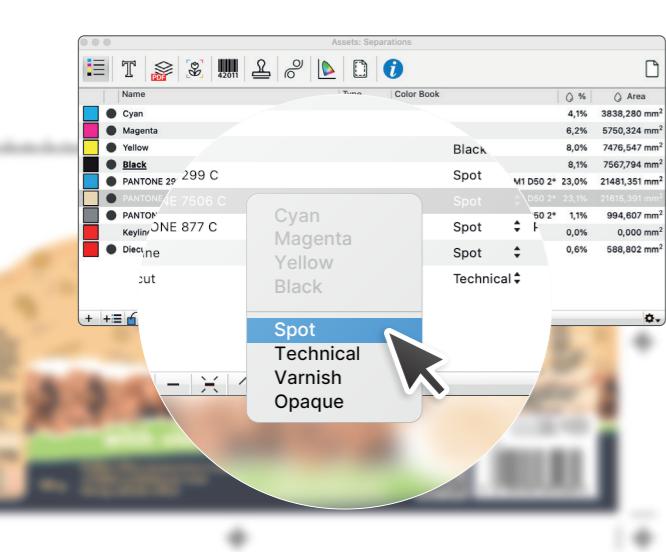


#### Gestión de color integrada con Colorspace

Ajusta condiciones específicas de impresión, amplía la gama de color y reduce tinta y planchas optimizando el uso de colores directos.

## Aumenta la velocidad de producción de preimpresión un 50 %

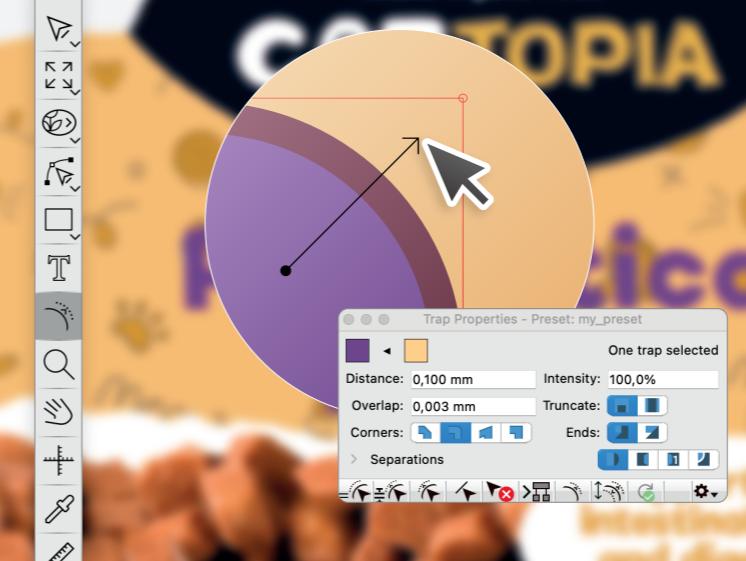
Reduce el tiempo de preimpresión con edición nativa de PDF, acciones automatizadas y tecnología innovadora para impresiones perfectas.



## Recursos estructurales

Los conceptos de documento a tu alcance potencian tu trabajo

- ✓ Gestión de separaciones y perfiles de color
- ✓ Fuentes, texto y reconocimiento de caracteres
- ✓ Imágenes, gráficos y enlaces externos
- ✓ Creación y reconocimiento de códigos de barras
- ✓ Tramado y curvas basados en objetos con control de punto
- ✓ Definición y posicionamiento de las cajas de página



## Trapping

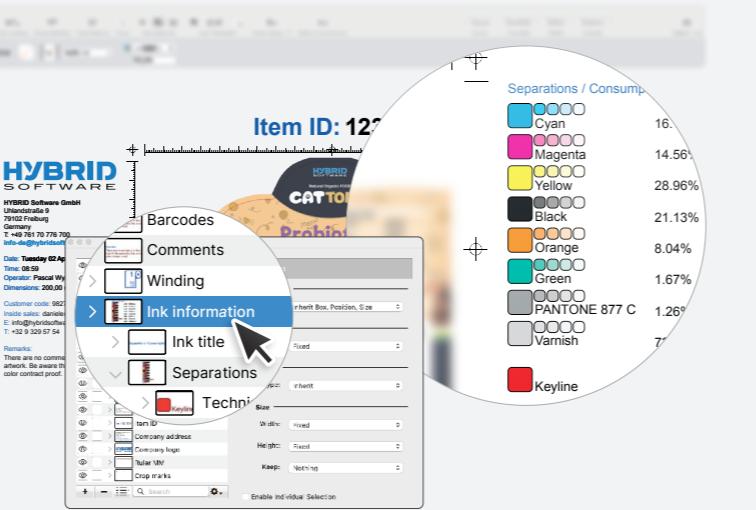
Menos clics y mejor calidad

- ✓ La tecnología más rápida del mundo
- ✓ Herramienta interactiva de un solo clic
- ✓ Automatización mediante el uso de Trap Rules
- ✓ Smart Trapping con asistente de control de calidad
- ✓ Retroceso automático por etapas y ampliación de la imagen
- ✓ Reverse trapping para técnicas de impresión específicas

## Objetos vivos

Haz que la creación de tu packaging sea dinámica

- ✓ Marcas inteligentes y paneles de información
- ✓ Informes dinámicos
- ✓ Conecta los Objetos vivos con el contenido del documento o con datos externos
- ✓ Generación rápida y sencilla de flechas de dimensiones
- ✓ Definición de plantillas para diseño de documentos dinámicos



## Gestión del color

Control total sobre todos los aspectos del color

- ✓ Impulsado por la tecnología espectral de ColorLogic
- ✓ Previsualización precisa
- ✓ Transformación de color basada en perfiles DeviceLink
- ✓ Compatibilidad total con PANTONE® Digital Color y libros de colores personalizados
- ✓ Impresión de gama expandida con juegos de tinta fijos



## Impresión de datos variables

Produce etiquetas y packaging personalizados y estacionales

- ✓ Texto, números, códigos de barras, imágenes, colores y patrones variables
- ✓ Inserción de datos variables ejecutados en repeticiones
- ✓ Marcas de entrada y salida para acabado digital y equipos de rebobinado
- ✓ Servicios opcionales de CLOUDFLOW para producción industrial automatizada
- ✓ Patchworker para una personalización aún mayor de las artes finales



## Warping

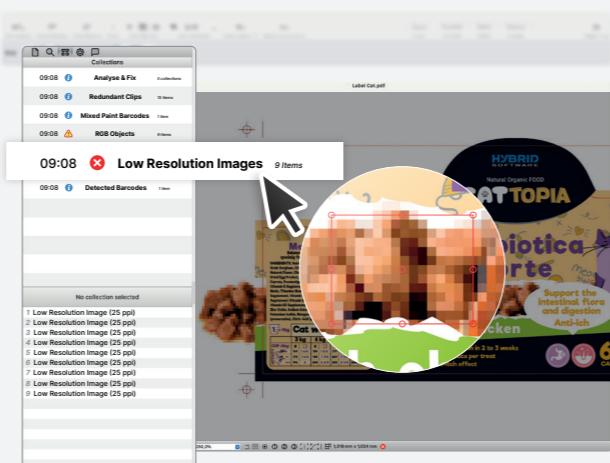
Creación sencilla de mallas con capacidades de inspección visual instantánea

- ✓ Creación y gestión de mallas intuitiva y rápida
- ✓ Sleeves de excelente calidad mediante mallas de deformación simuladas
- ✓ Etiquetas cónicas para vasos y botellas de cuello estrecho
- ✓ Deformación de latas metálicas para envases de dos piezas, aerosoles y botellas de bebidas
- ✓ Renderizado en tiempo real y visualización 3D en directo
- ✓ Integración iC3D con ida y vuelta y simulación precisa de materiales y acabados

## Control de calidad

Supera tus estándares de calidad

- ✓ Preflight con autocorrección e informes
- ✓ Detección de códigos de barras entregados
- ✓ Vista previa vinculada o con gestión completa del color
- ✓ Vista separada con opacidad de tinta
- ✓ Comparación con alineación automática para encontrar diferencias e informar
- ✓ Vista previa de desregistro para verificar trapping y acabados especiales



## Pactions

La herramienta de automatización inteligente dentro de PACKZ

- ✓ Graba y guarda listas de acciones para evitar tareas repetitivas.
- ✓ Reproduce Pactions en vista WYSIWYG.
- ✓ Capas con pasos PDF y datos de contenido asociados.
- ✓ Garantiza precisión y consistencia en todas las variaciones de artes finales
- ✓ Crea herramientas personalizadas accesibles desde la barra de herramientas y atajos de teclado
- ✓ Control activo sobre parámetros y propiedades, dependencias y condiciones de ejecución
- ✓ Totalmente compatible con CLOUDFLOW para flujos de trabajo empresariales escalables y conectados

