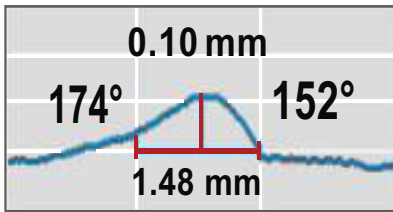


BETA FOLD Analizadores de doblez y pliegue

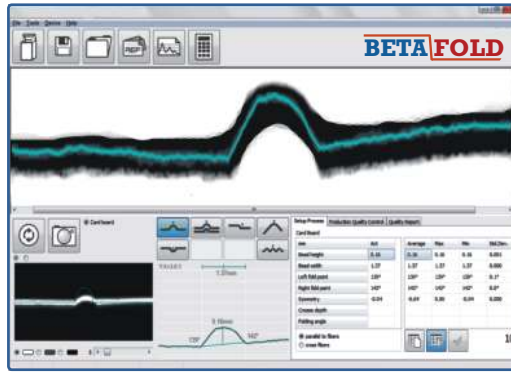
- **REDUCE LOS COSTOSOS DESPERDICIOS Y RECHAZOS** generados por cajas inutilizables
- **CONTROLA** las variaciones en los procesos de troquelado y plegado.
- **MINIMIZA** los problemas de corrida en la línea de empaçado

ESTRUCTURAS DE PAPEL & CAMBIO PLEGABLE CON

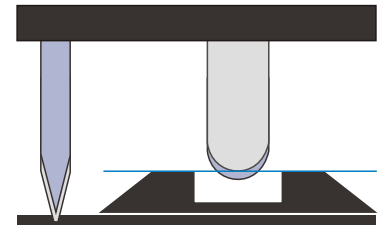
- Longitudes de fibra, el contenido de fibra y fibra orientación
- Barnizados, uniones entre barnizados y papel
- Tinta impresa y barniz
- Condiciones de secado que afectan la flexibilidad del sustrato
- Humedad ambiental en la sala de prensas



SOFTWARE BETA FOLD
 Genera una imagen y analiza el cordón de doblez Dimensiones y deslaminación



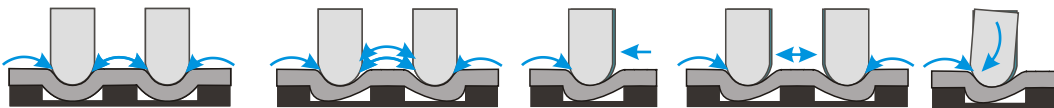
CALCULA ESTADÍSTICAS Y GENERA REPORTES DE CALIDAD



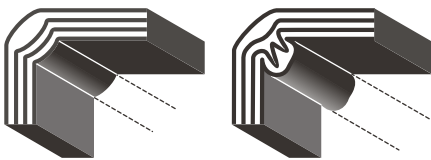
Detecta los cambios en la penetración del troquel debidos al desgaste de las placas

LA TEORÍA

EN LA PRÁCTICA



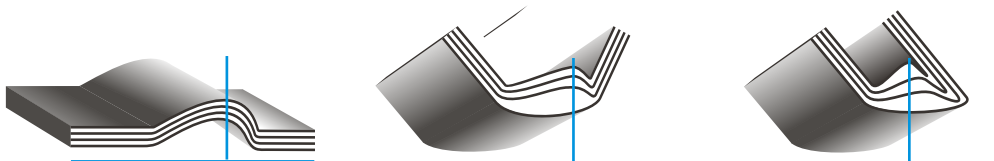
Las uniones de fibra-fibra entre las capas se rompen al crear las áreas de plegado que se comportan como una bisagra.



Insuficiente delaminación
 Grano de encuadernación,
 Extensa columna tensión
 fracturar o pliegue final dividi

Un pliegue es un doblez doble

Simetría del grano es conducida por la nitidez de punto plegable



Bordes simétrico a
 Asegurar Sus Productos
 Alta calidad

Aplicación:

Doble de cartón
 En la prensa
 Después del pegado
 En el departamento de CC

medir

Grano
 Pliegue
 Ángulo de plegado

verificar

Altura y anchura del cordón de doblez
 Simetría
 Punto de doblez izquierdo
 Punto de doblez derecho

documento

Reportes de calidad en PDF
 Formato, estadísticas establecidas
 Base de datos

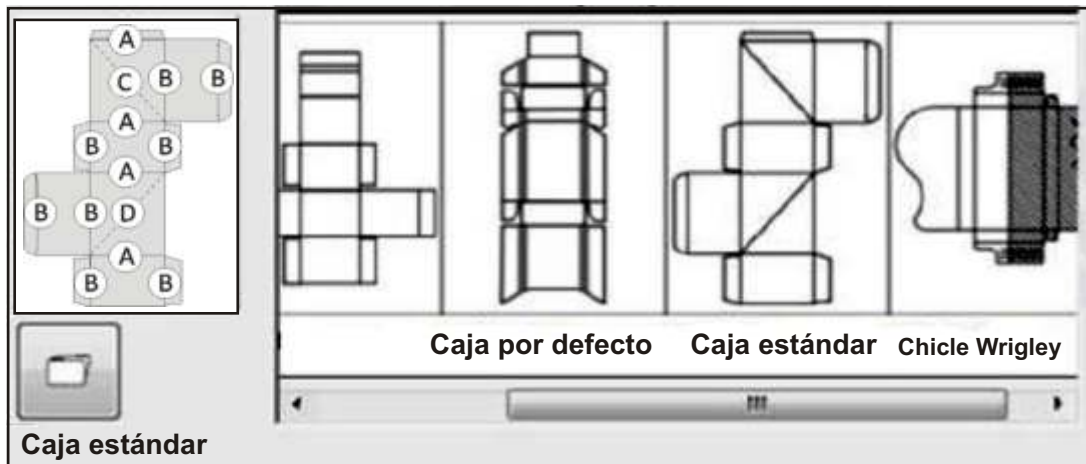
Prueba gratuita de 10 días

BETA FOLD PREMIUM

El SOFTWARE BETA FOLD PREMIUM soporta el trabajo en red para múltiples usuarios que analizan distintas cajas que están en producción. El BETA FOLD PREMIUM también da soporte a muchos clientes que estén trabajando en sus instalaciones con la base de datos del servidor y la red de trabajo.

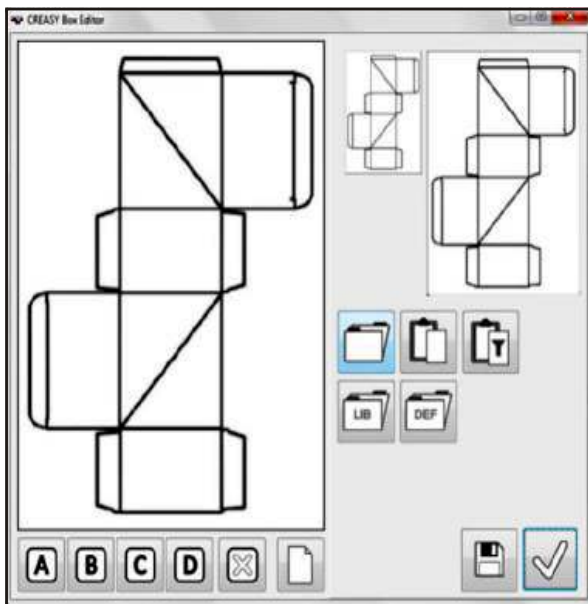
CREACIÓN DE PLANOS PERSONALIZADOS

El Betafold PREMIUM ofrece también un editor que permite copiar cualquier plano de caja existente a partir de un archivo PDF o JPEG, o cargar uno desde un plano pre-definido de una librería de cajas. Se puede agregar o remover posiciones de medición para tipos de cordones de doblez (A), (B), (C) o (D). Una vez guardados, los nuevos planos estarán disponibles en la lista correspondiente de cajas elegibles en la ventana de referencia.



UTILIZANDO LOS PLANOS PERSONALIZADOS DE CAJAS

Para simplificar la utilización de un gran número de cajas, el software PREMIUM almacena de manera gráfica los planos de cajas con sus correspondientes números de referencia. Cuando se selecciona un número de referencia, la imagen gráfica de la caja se carga y se despliega con sus posiciones de medición. El reporte final imprime el plano personalizado de la caja con sus datos de medición.



El BETA FOLD PREMIUM ofrece interfaces para redes de trabajo con varias instalaciones conectadas al servidor.

El software ofrece tres niveles:

NINGUNO: Tan sólo se comparte la base de datos estándar con las instalaciones del cliente, pero no hay comunicación adicional entre el cliente y el servidor.

TCP-IP: Los clientes emplean una base de datos común. El aplicación del servidor enlista todos los clientes que estén conectados, incluyendo el ID de la referencia y trabajo actualmente usados y puede enviar mensajes a los clientes. Los clientes pueden recuperar el siguiente trabajo y referencia desde la aplicación del servidor.

HOT FOLDER: Esta interfaz se ofrece para la integración específica de clientes del Betafold dentro del flujo de trabajo. La comunicación se efectúa mediante una carpeta específica (**HOT FOLDER**).

- En orden a usar la versión BETA FOLD PREMIUM

- Es necesaria la versión v1.3.0.0 del software o posterior. Cualquier Betafold puede ser actualizado a BETA FOLD PREMIUM adquiriendo los códigos de actualización.