

CUTTING ROOM OPTIMIZATION SUITE

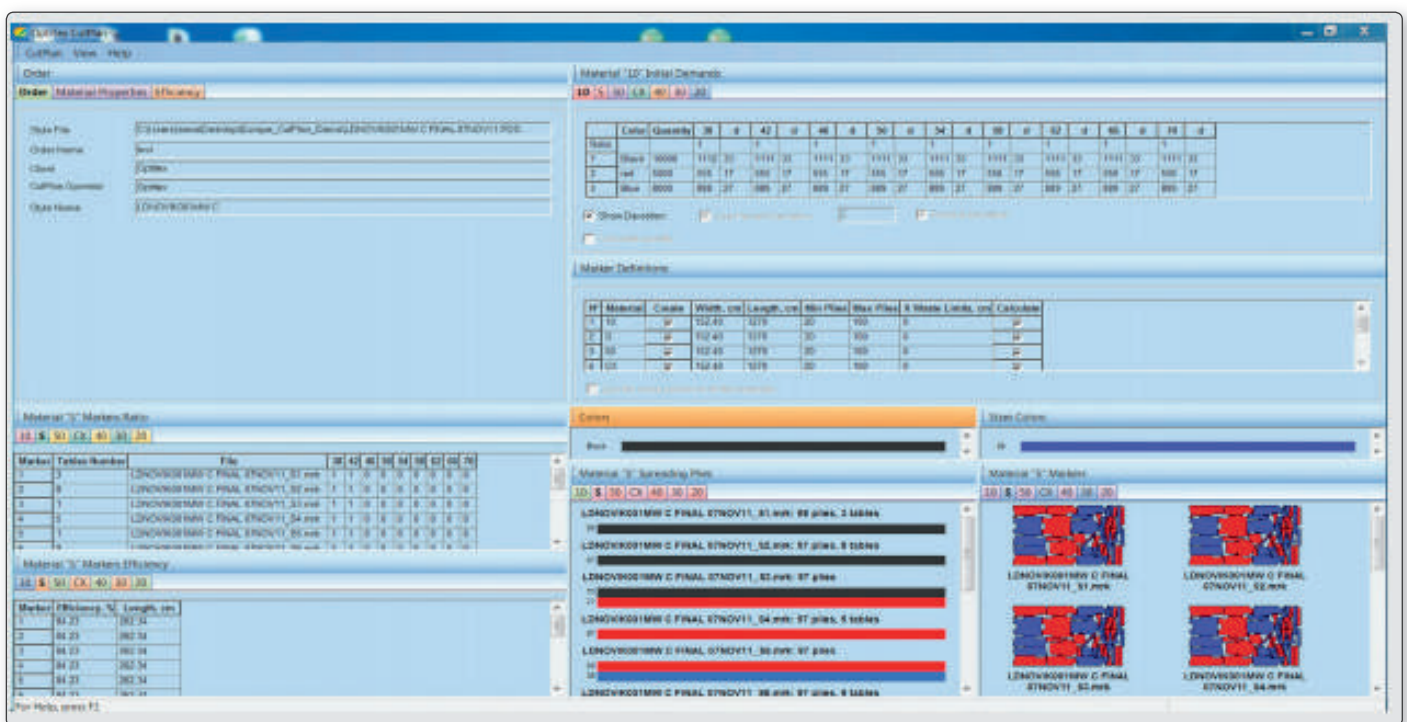


Optimice las operaciones de la sala de corte y agilice el flujo de trabajo del pedido de cortes completo para pasar directamente de la recepción de pedidos al corte de telas en el menor tiempo posible.

CutPlan de Optitex es una de las soluciones O/Pro para la optimización y automatización de la producción y el corte, que también incluye los conjuntos de soluciones Nesting y Marker Making. Juntos, proporcionan una solución completa para automatizar y ahorrar tiempo valioso, dinero y recursos mediante la reducción de costos de materiales y los desperdicios asociados en cada punto del ciclo de producción.

VISIBILIDAD "END-TO-END" DEL FUNCIONAMIENTO DE LA SALA DE CORTE

- Integre diferentes estilos, tamaños, colores y telas en un solo plan de corte.
- Visualice la información y requisitos de los pedidos, los detalles de tendido y los trazos con representaciones gráficas intuitivas de los colores y tendidos.
- Exporte archivos .xml o .xls para que todo el personal de la sala de corte tenga la información que necesita para trabajar de manera eficiente y precisa.
- Optimice el uso de telas, incluso con telas a cuadros, estampadas y combinadas con orientación vertical/horizontal.



AUTOMATICE LOS CÁLCULOS DE LOS PEDIDOS DE CORTE

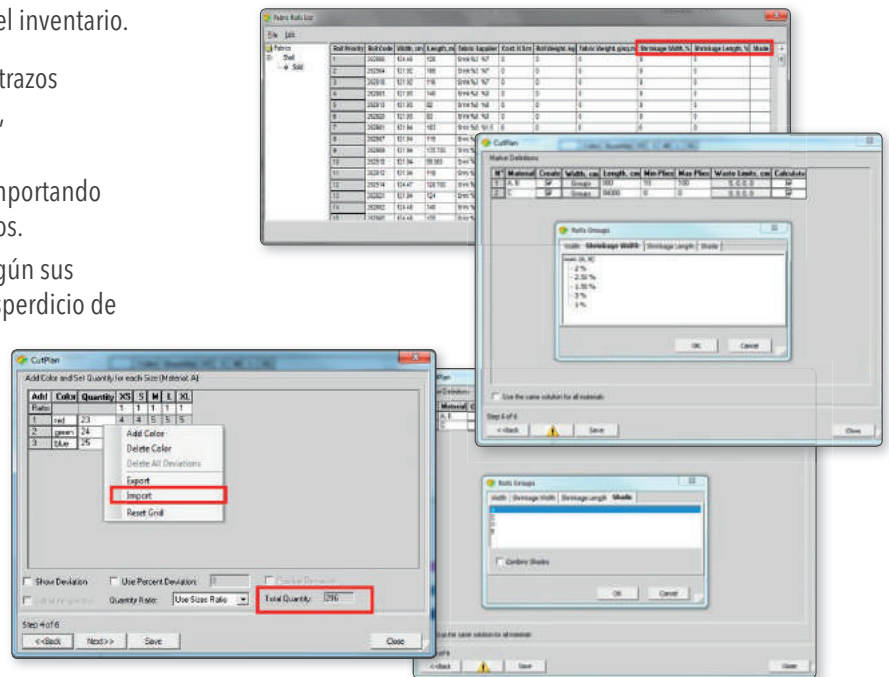
- Calcule automáticamente las cantidades de tamaños y colores según proporciones definidas por los usuarios.
- Estime y controle los costos de producción hasta el mínimo detalle.
- Reduzca el desperdicio de tela incorporando el anidamiento automático para una mayor eficiencia de los trazos.
- Utilice el menor número de tablas.
- Reduzca la planificación de los pedidos y el tiempo de entrega.

ENHANCED ROLL MANAGEMENT (MÓDULO ACCESORIO)

Utilice de manera más eficiente su inventario de telas, con una mejor integración de los datos de las existencias en los pedidos de la sala de corte. Con Roll Management, CutPlan de Optitex asigna automáticamente rollos individuales para desplegar en cada trazo y especifica el número de capas por rollo para cada trazo. Calcula el resto de tela de cada rollo, lo que permite exportar los datos actualizados del inventario a su sistema de gestión del inventario.

- Asigna automáticamente cada rollo individual a trazos específicos, teniendo en cuenta el encogimiento, el sombreado y el ancho.
- Aumenta la productividad y reduce los errores importando tamaños, colores y cantidades de su base de datos.
- Optimiza la utilización del inventario de telas según sus prioridades, tales como existencias antiguas, desperdicio de tela mínimo y más.
- Se agregó una opción para importar colores y cantidad de archivos externos.
- Se agregó un campo nuevo para mostrar la cantidad total de un pedido.

- Se agregaron nuevos campos de encogimiento y sombreado en la gestión de rollos (Roll).
- Se agregaron pestañas nuevas en el flujo de trabajo de Cut Plan (plan de corte) para seleccionar/controlar el encogimiento y el sombreado al utilizar la gestión de rollos.



ANIDAMIENTO AUTOMÁTICO

Ahorre tela, tiempo y trabajo con la optimización de anidamiento inteligente y automatizada. Las soluciones de anidamiento Optitex ofrecen un ahorro significativo para que las empresas pequeñas, medianas y grandes logren la mayor eficiencia en el uso de telas, con el fin de maximizar la rentabilidad de la producción.

Elija entre tres niveles de soluciones de anidamiento para mejorar la eficiencia en el uso de telas:

- Básico (Nest++): ahorre tiempo valioso frente al anidamiento manual con el anidamiento automatizado básico.
- Avanzado (Nest++2): aumente la eficiencia hasta en un 2,5% en comparación con Nest++.
- Profesional (Nest++ Pro): incremente la eficiencia hasta en un 3,5% más que con Nest++ (incluye los módulos Auto-Compaction y MultiCore).

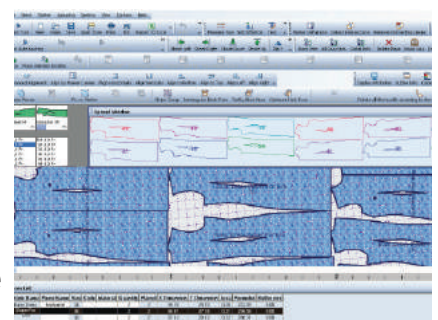
Obtenga más valor de su tela:


- Alcance la máxima eficiencia del material en cada trazo.
- Aumente la productividad planeando "colas de anidamiento" automáticas para ejecutar múltiples procesos de anidamiento en simultáneo.
- Controle el tiempo de ejecución de la aplicación para lograr resultados más rápidos.
- Visualice los datos en formato de hoja de cálculo para comparar fácilmente la eficiencia de las longitudes y anchos de los trazos y los tiempos de los procesos, incluyendo propuestas de costos precisas para los clientes.

Impulse la eficiencia de su sala de producción:

- El algoritmo mejorado de anidamiento aprovecha la potencia total disponible de su computadora, garantizando la mayor eficiencia con la capacidad de procesamiento más rápida.
- Exporte los datos de trazos en formato ASTM XML.
- Integre fácilmente los complementos personalizados (sistemas PDM/ PLM, etc.).
- Calcule empalmes sin esfuerzo con la herramienta automatizada Optimized Splicing.
- Imprima códigos de barras para descripciones de piezas, reportes y otra información (complemento adicional).

Obtenga más valor de sus telas con módulos que optimizan el ciclo de vida de producción.





Optitex impulsa a las empresas de vestuario y textiles para que revolucionen la manera en que desarrollan, producen y comercializan sus productos. Optitex es el proveedor mundial líder de una plataforma de software integrada 2D y 3D que permite que los clientes creen rápidamente prendas digitales en 3D reales inspiradoras. Las marcas, minoristas y fabricantes ahora pueden ver sus colecciones en todos los estilos y colores con meses de anticipación, y aprovechar las prendas digitales para colaborar, comercializar y vender mejor que nunca. Desde su creación en 1988, Optitex se ha esforzado por mantener a miles de empresas y decenas de miles de usuarios a la vanguardia de la tecnología, permitiéndoles reducir en gran medida el tiempo de salida al mercado y los costos, e incrementar la ventaja competitiva.



AMÉRICA DEL NORTE

333 West 39th Street
Suite 301
Nueva York, NY 10018, EE. UU.
Gratis (EE. UU. y Canadá):
1-877-RING-OPT FREE
Tel.: 212 629-9053
Fax: 212 629-9055
optitex.usa@optitex.com

EUROPA

Via Saccardo 9
20134 Milán
Tel.: +39 02 36595850
Fax: +39 02 36595851
optitex.europe@optitex.com

INDIA Y SRI LANKA


B-418, 420 & 422, 4th Floor
Ansal Chamber - I
3, Bhikaji Cama Place
Nueva Delhi - 110066
Tel.: 011-40582339
optitex.india@optitex.com

ASIA

Unit 6, 11/F, Shun Fat
Industrial Building, No.17
Wang Hoi Road, Kowloon Bay,
Hong Kong
Tel.: +852-37582282
Fax: +852-35852938
optitex.asia@optitex.com

CONSULTAS GENERALES

info@optitex.com

 Visítenos en Facebook

© Optitex 2015.

Todos los derechos reservados.
www.optitex.com