

Análisis de las características y ventajas Software Diseño de Confecciones Computarizado



COMPARACION ENTRE LOS SISTEMAS CAD

	OPTITEX	AUDACES	LECTRA	GERBER
<i>DISEÑAR</i>	+	+	+	+
<i>HACER MOLDE BASE</i>	+	+	+	+
<i>INGRESAR MOLDE BASE AL SISTEMA</i>	+	+	+	+
<i>ESCALAR MOLDE</i>	+	+	+	+
<i>CREAR MARCADA</i>	+	+	+	+
<i>DIBUJAR</i>	+	+	+	+
<i>IMPRIMIR DIBUJO</i>	+	+	+	+
<i>COSTO</i>	+	+	+	+



Grado de dificultad o desventaja menor



Grado de dificultad o desventaja mayor

Todos los sistemas CAD de patronaje hacen lo mismo según comentario de los representantes

CUADRO DE COMPARACION DE PRECIOS

\$ USA + IGV

	OPTITEX	AUDACES	% Variacion
DIGIFLASH	2,200	2,500	14%
CAD MOLDES + TRAZOS	5,500	8,200	49%
PLOTTER 1.80 MT.	8,800	11,000	25%
TABLERO DIGITALIZADOR	1,950	1,950	0%
	18,450	23,650	28%

	Mayor precio
	Igual precio

El Digiflash de AUDACES funciona con una pizarra. El de OPTITEX funciona en cualquier lugar

El CAD de Moldes y trazos solo es de AUDACES el de OPTITEX es completo





GAMMA
COMPUTER TECHNOLOGY

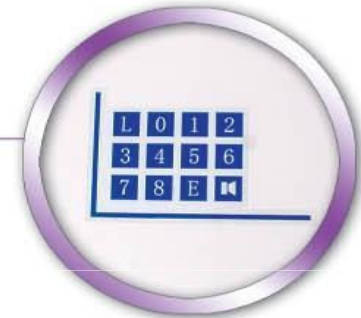


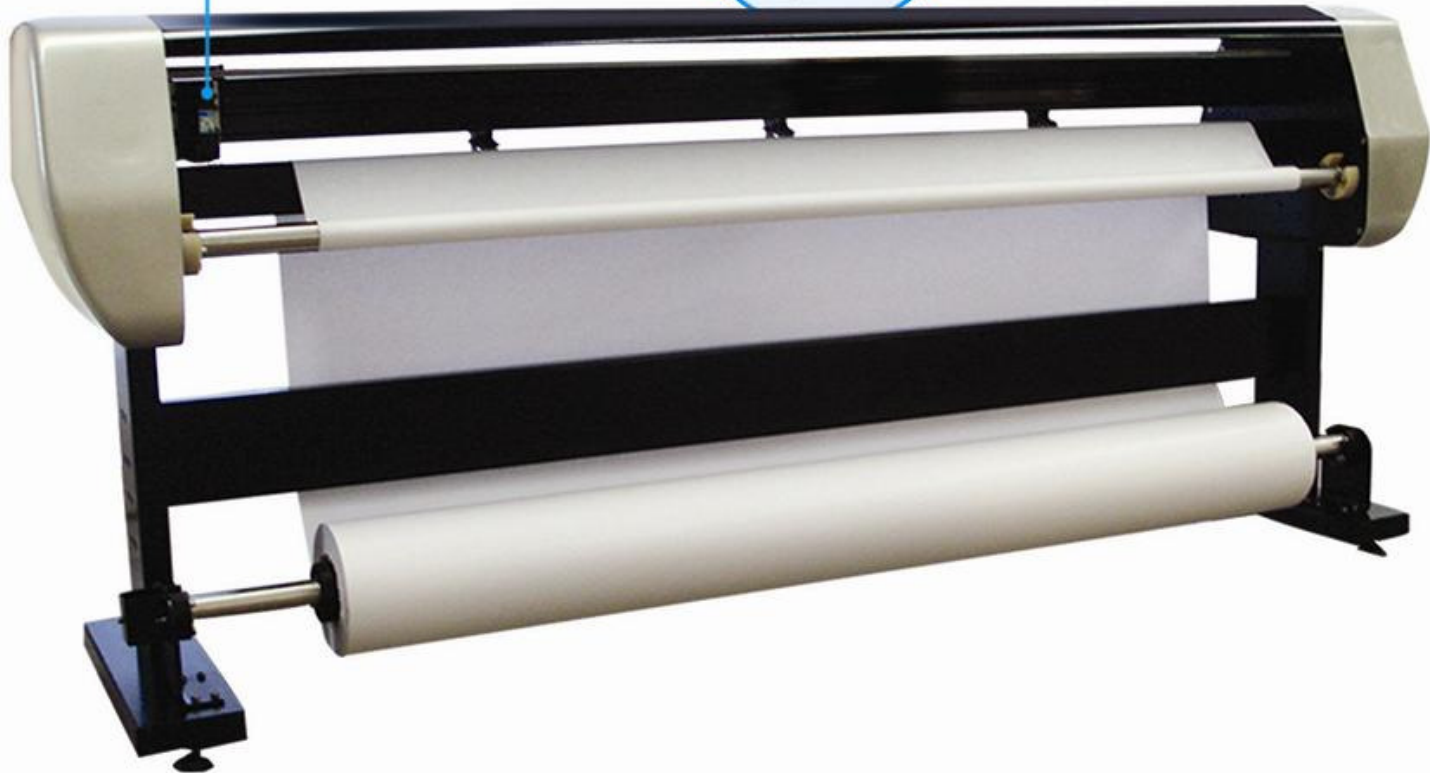
CHANGZHOU SINAJET SCIENCE AND TECHNOLOGY CO.,LTD

Digitizer

Quality by Design

High accuracy industrial digitizer

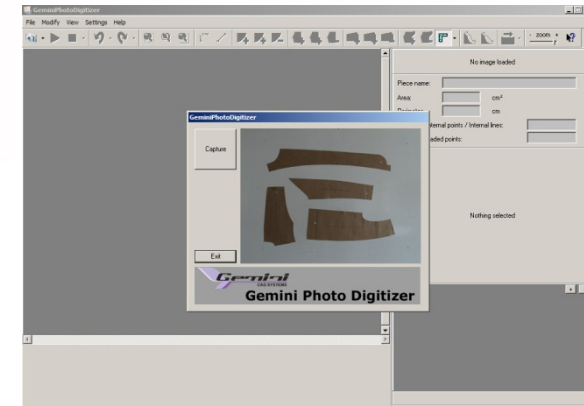




Sistemas CAD CAMARA DIGITALIZADORA



ONE simple click, and the camera automatically captures *the picture* and transfers it to the computer



Original
Format



Lectra



Gerber



Optitex



Investronica



Gemini

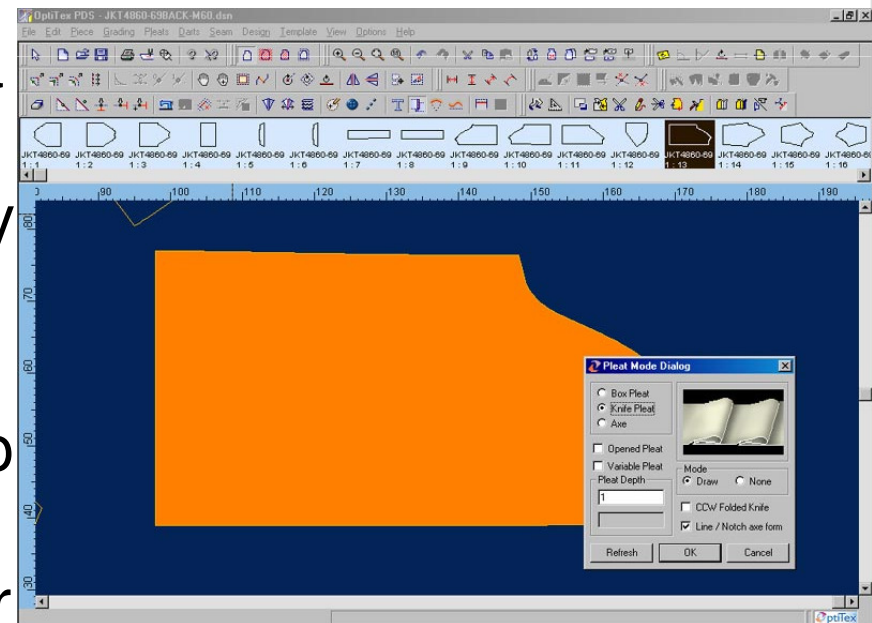
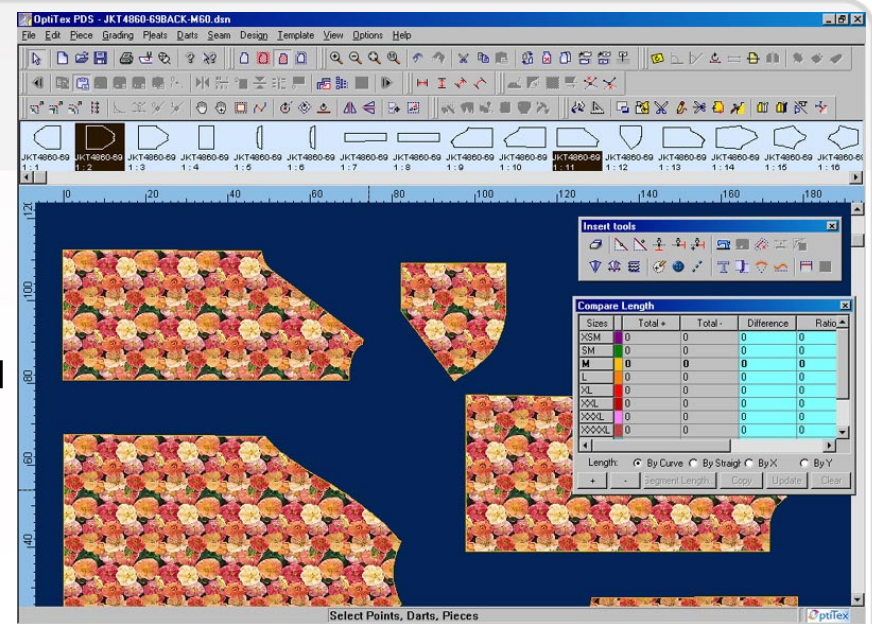
OptiTex™

**Apparel | Fashion | Sewn
2D/3D CAD/CAM Professionals**



Modulo: PDS

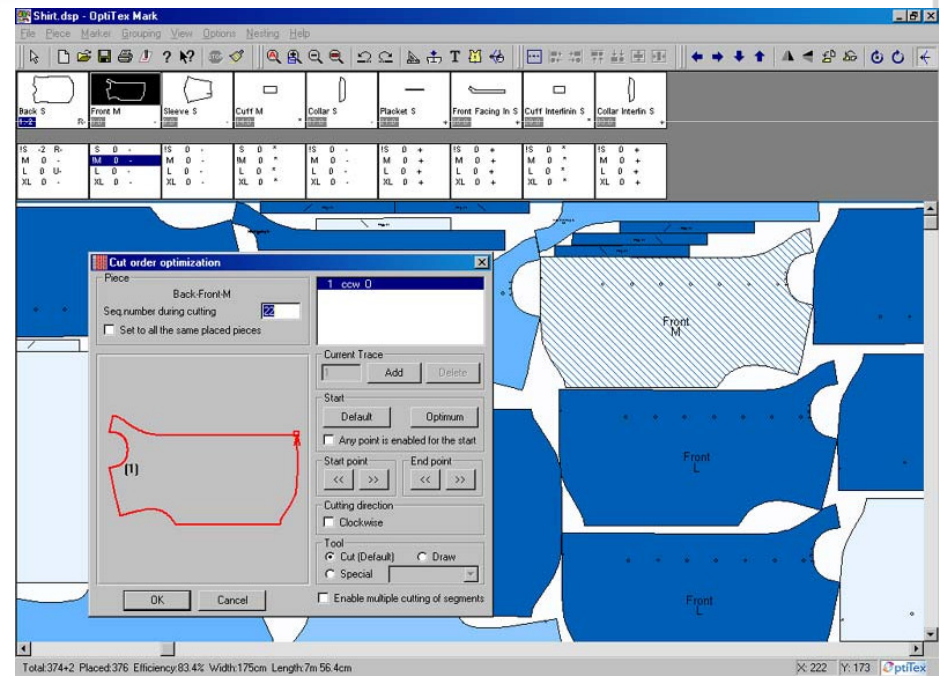
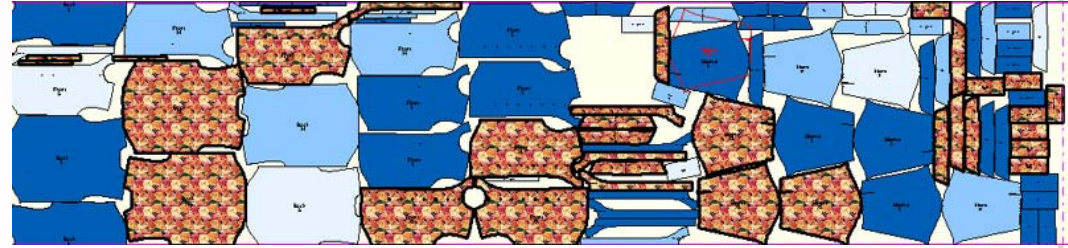
El ingreso de moldería a **OptiTex™** es fácil y rápido. Todos los detalles de los moldes son conservados. La digitalización de curvas es sencilla y precisa, usando pocos puntos. La digitalización de piezas complicadas toma unos segundos y puede hacerse en cualquier momento. El Sistema de Diseño de Patrones (PDS) ofrece un poderoso juego de herramientas diseñadas para crear nuevos patrones o editar los ya existentes.



Modulo: TRAZO

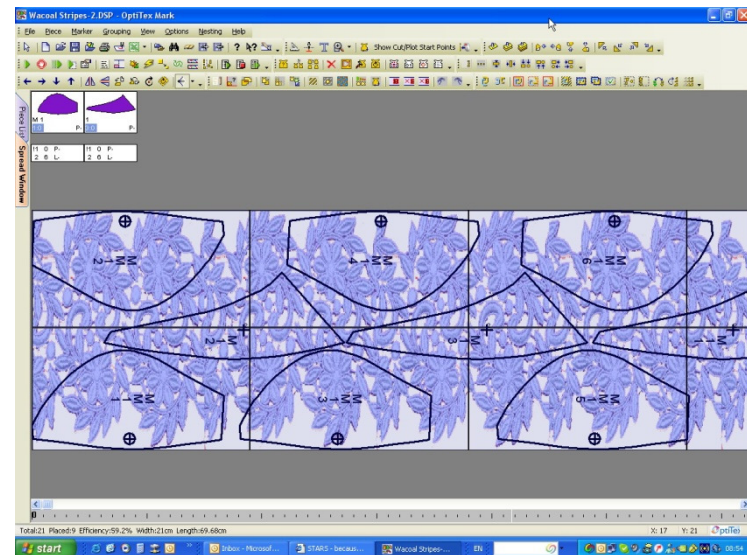
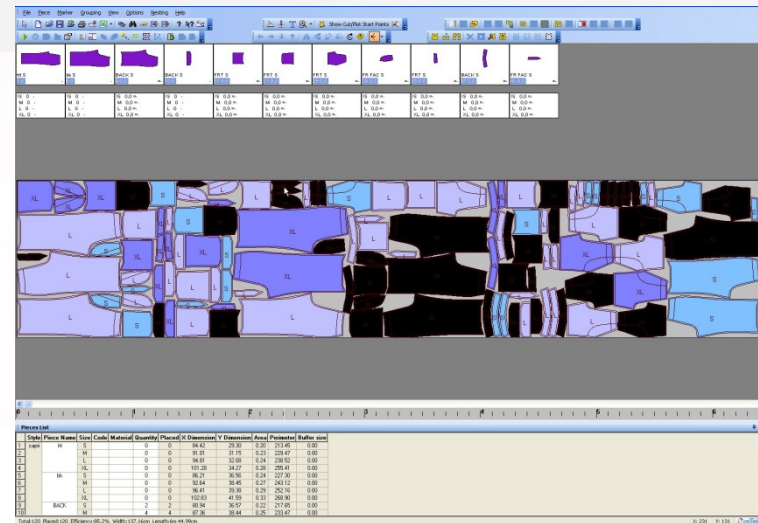
Combine su experiencia en trazo con la optimización de OptiTex™ ya sea de forma interactiva o automática.

Automático o interactivo, genera trazos de corte a alta velocidad mientras minimiza el consumo de tela. El módulo de trazo de OptiTex™ está diseñado para maximizar la productividad y para minimizar los costos de material y trabajo. Ahorre tiempo y dinero mientras reduce el desperdicio de tela.



Modulo: OptiTex Match

Match++ es una gran herramienta para toda industria en la que sea habitual la utilización materiales con raports, cuadros y rayas. Sofisticadas funciones de cazado reconocen imágenes escaneadas o importadas incorporandolas durante el proceso de marcado para optimizar el acomodamiento de los patrones sobre la repetición de las mismas.





AUDACES®

la tecnología de la moda



Crea moldes en la pantalla de la computadora de forma rápida y fácil.

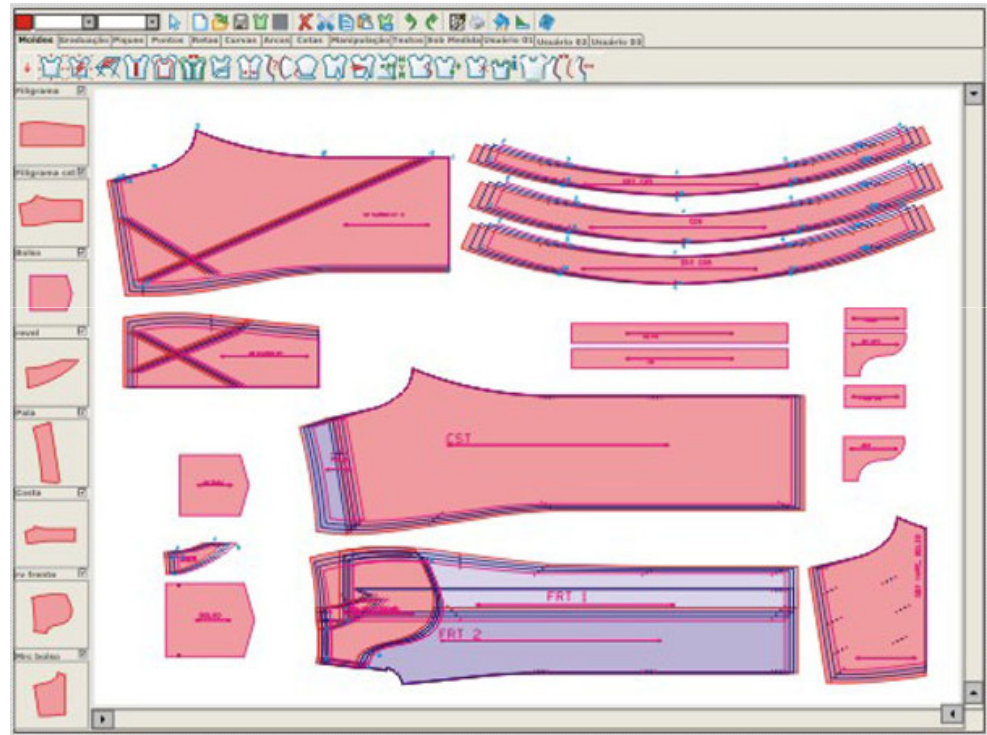
Crea patrones base dentro del estándar técnico de la industria, como por ejemplo tablas de medida, áreas de costura adecuadas al equipo y estudio de .encogimiento

Agrega costuras, define sentido del hilo, coloca piquetes y marcas; crea pinza, dobladillo, dobla o desdobra patrones; corta, une, modifica medidas e introduce .curvas francesas, entre otras
Importa y exporta patrones creados en el formato AAMA, DXF, ISO-CUT, HPGL, DMPL, VET-IBA, .(EXP (algunos son opcionales
eshace o rehace infinitas .vecescualquier acción realizada
ncorpora modificaciones realizadas en el patrón base a todos los otros tamaños
.graduados



Audaces Moldes

Precisión, seguridad y rapidez en la confección y almacenamiento de patrones



Crea trazos con varios anchos de tela y grillas diferentes.

pueden trazar manualmente las partes grandes y solicitar que el sistema trace automáticamente las más chicas en los espacios que sobran

Calcula automáticamente el consumo de tela

Trabaja en tela plana, tubular, con brillo, con rayas, escocés o con estampado

Traza patrones doblados sobre el doblez de las telas tubulares

Modifica la cantidad de patrones para trazar, tamaño, tipo de tela y propiedades de trazo de los patrones en cualquier momento, manteniendo el trazo ya realizado

Ofrece opción para definir distancia de seguridad entre patrones

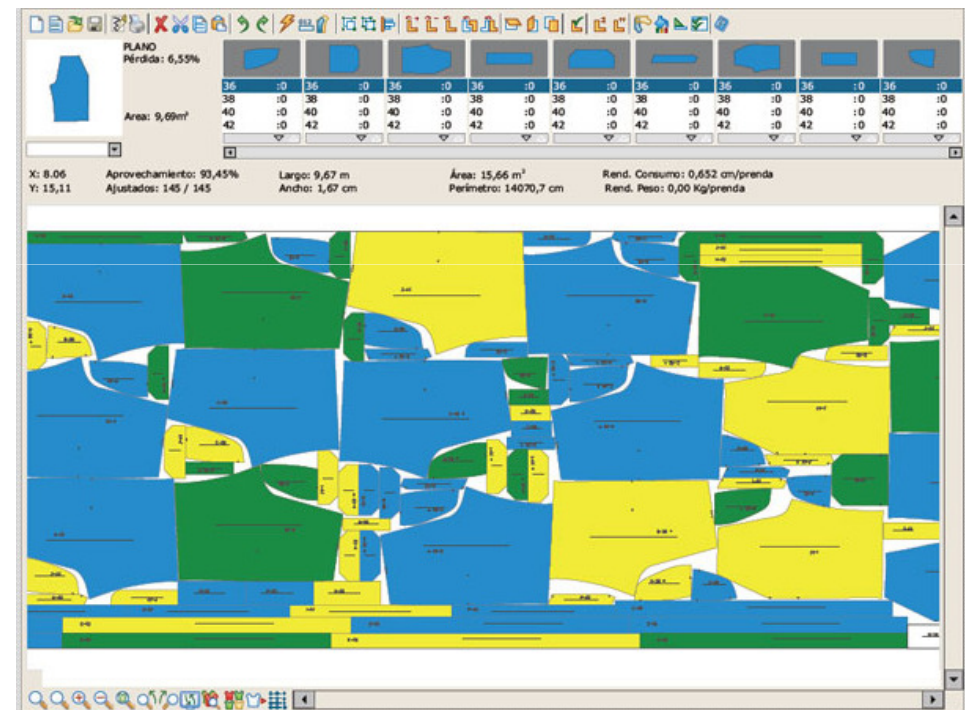
Permite definir restricciones de giro, simetrías y doblez para los patrones

Ajuste de las prendas para telas con encogimiento



Audaces Trazo

Trazo con mucha más rapidez y flexibilidad

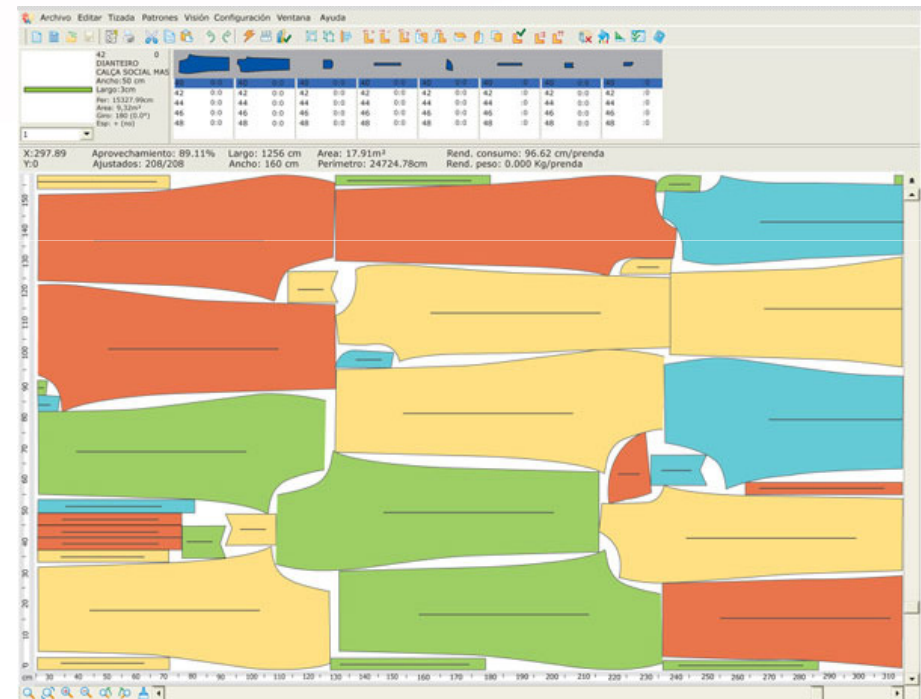


Audaces Trazo Especialista es el software que obtiene el mejor aprovechamiento de tela, entre los softwares del mercado.

Además de ofrecer todas las funciones del [Audaces Trazo](#), el Trazo Especialista ofrece la función trazo automático de los patrones. De esta manera el tiempo para el trazo se disminuye notablemente.

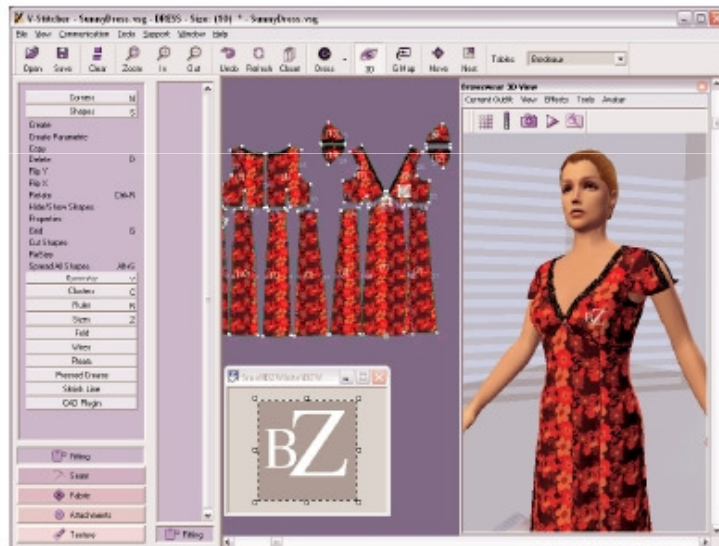
El Audaces Trazo Especialista posee una herramienta que permite que el operador trace manualmente las partes grandes y después automáticamente las más chicas en los espacios que sobran. Para facilitar todos los cambios en el trazo, el sistema agrupa y desagrupa cualquier prenda.

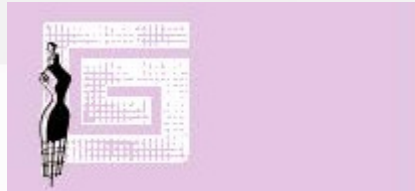
También se puede programar una lista de trazos a ser calculados en los intervalos que su computadora esté ociosa.



Introducing Two New Additions
to GERBER TECHNOLOGY's
PLM Software Suite

web **Folio** & web **View**

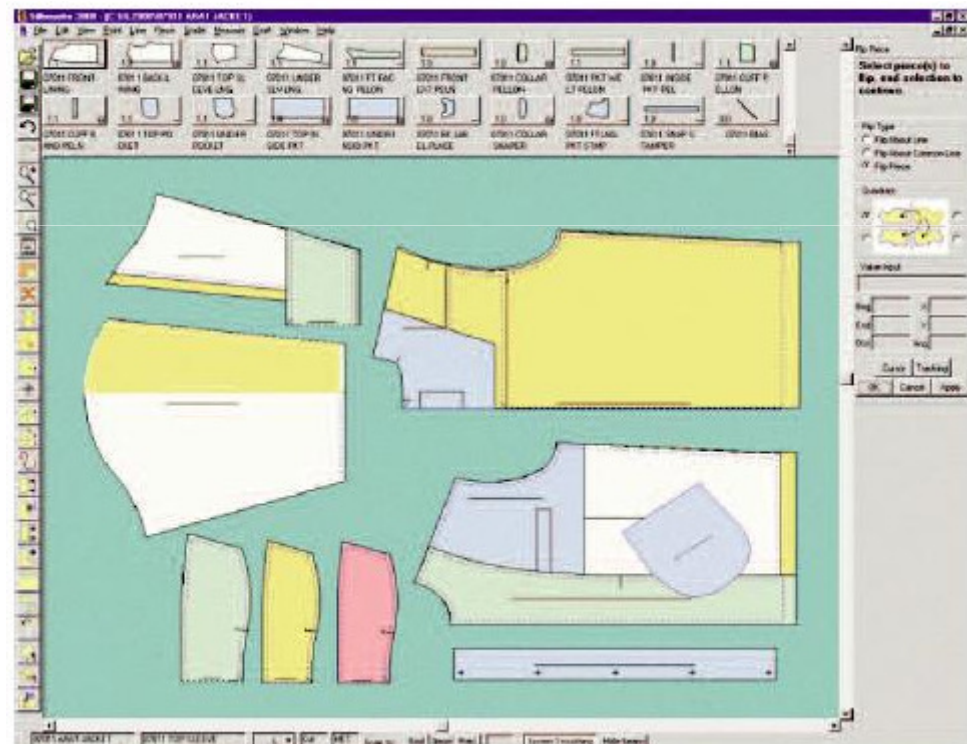




AccuMark™ PDS Para Ropa y Moda

El Programa de Diseño de Patrones PDS de AccuMark ofrece un conjunto de herramientas para creación e patrones y graduación. AccuMark PDS ayuda al patronista a mejorar la calidad y diseñar y graduar más patrones en menos tiempo.

AccuMark PDS está disponible en dos configuraciones con funcionalidades diferentes para satisfacer la necesidad de automatizar para aumentar la productividad mientras se mantiene el control creativo.

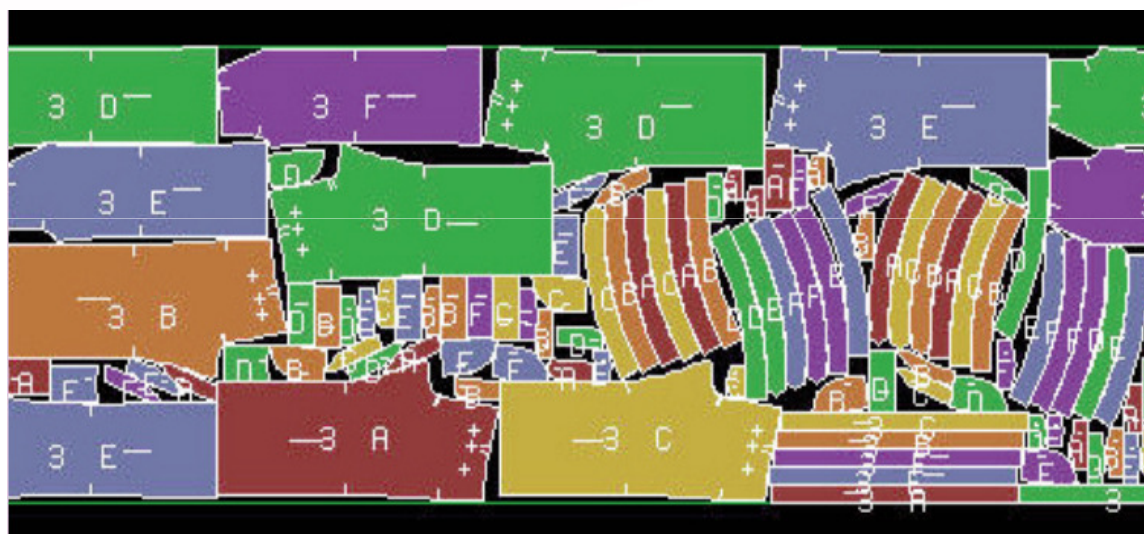




AccuNest™ Professional Edition Para la Moda

El programa AccuNest Professional Edition (PE) combina la potencia de encajar patrones automáticamente y la gestión de cola de trabajo para un máximo ahorro de tiempo y tejido.

AccuNest PE crea nuevas marcas de forma eficiente y automática, analizando múltiples soluciones y guardando la disposición de mejor aprovechamiento. AccuNest PE es de muy fácil manejo, y es sustancialmente más rápido que la marca de un operario, ahorrando tiempo y dinero tanto en muestrario como en producción.





AccuMark™ MTM Para Moda y Ropa

En un ambiente en donde los artículos son hechos a la medida para satisfacer las necesidades únicas de estilo y talla, es importante proveer el ajuste perfecto tan rápido como sea posible.

AccuMark Made-To-Measure (MTM) de Gerber satisface las necesidades complejas de la industria del vestido hecho a la medida. Es la única solución que provee automatización desde la modificación de patrones hasta especificaciones avanzadas de reglas y creación de órdenes.

