

briot couture

Visualización  
en 3D exclusiva  
y proceso  
de biselado  
inteligente



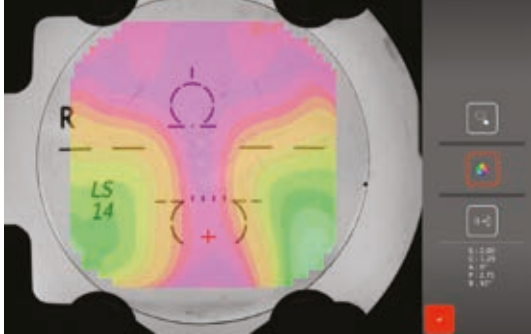


# Ver su trabajo antes de comenzar y lograr una precisión absoluta

Briot Couture: un sistema de acabado de lentes muy intuitivo perfecto para los talleres y centros ópticos más innovadores. Briot Couture incluye la primera tecnología de renderización virtual de lentes en 3D del mundo para simplificar el proceso de biselado para todos los ópticos.

Utilizando varios parámetros de montura y lente junto con la simulación virtual de lente en 3D, el usuario puede visualizar cómo encaja una lente en una montura antes de comenzar el proceso de biselado. Esto permite confirmar el ajuste antes del biselado. El biselado de ajuste real elige la mejor posición del bisel y profundidad/anchura del bisel para que la lente encaje en la montura elegida con la menor tensión en la la montura y la lente. La visualización en 3D permite una vista en tridimensional del ajuste de la lente dentro de la montura para determinar el mejor tipo de lente para la montura elegida, así como para confirmar los posibles puntos de tensión en el montaje. También incluye un ciclo especial para lentes hidrofóbicas, a fin de evitar la desviación del eje y la desalineación.

# Estilo y precisión para lentes y monturas



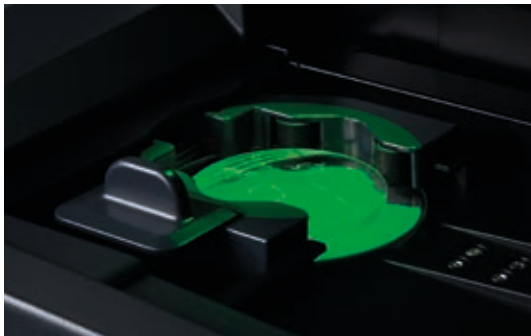
## LENTES PERFECTAMENTE CENTRADAS

La tecnología de frente de onda WaveFront, desarrollada por Visionix, permite previsualizar el diseño real de la lente para ubicarla con precisión, basándose en el diseño final y las medidas del cliente. En las lentes progresivas permite situar perfectamente la zona de visión cercana según las necesidades del usuario..



## TRAZADO COMPLETO EN 3D PARA TODO TIPO DE MONTURAS CURVAS

Briot Couture ofrece el único trazador del mercado capaz de crear un modelo en 3D de la montura completa, incluyendo el espesor, la forma y la ubicación de la ranura. Así, podrá ofrecer a los clientes los diseños más creativos con una precisión absoluta.



## MONTURA INTACTA

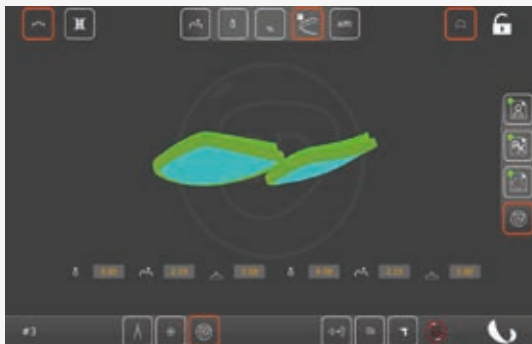
Ya no necesitará modificar las monturas para insertar las lentes. Briot Couture registra los parámetros de centrado de la montura, para lograr un óptimo confort visual sin compromisos.



## ELIJA LA CURVA BASE ANTES DE HACER UN PEDIDO

Habitualmente, la elección de la curva base antes de hacer un pedido puede ser complicada, ya que no se sabe cómo se adaptará la lente a la montura. Pero, gracias a la visualización en 3D de Briot Couture 3D, ahora es mucho más fácil. Usted y el cliente pueden visualizar los resultados previstos y tomar juntos la decisión más adecuada. Una posibilidad única con un ajuste preciso desde el primer intento.

# La exclusiva Couture ahora al alcance de su mano



## UN AJUSTE DELICADO SIN RETOQUES

Gracias a la tecnología TrueFit, Briot Couture contempla la curvatura de la lente y la montura, a la vez que optimiza la colocación del bisel, garantizando un equilibrio perfecto entre el ajuste adecuado y la calidad estética. La lente se ubica naturalmente en su sitio, sin necesidad de forzarla ni realizar interminables retoques. También permite trabajar sobre monturas de madera delicadas sin riesgo de roturas.



## CONTROL TOTAL DEL BISELADO, AUN CON CURVAS COMPLEJAS

Gracias a la previsualización en 3D, podrá ver anticipadamente cómo se adapta la lente a la montura y tener un panorama completo del resultado final. Si es necesario, puede efectuar cambios precisos sin tantear, para lograr un ajuste perfecto, especialmente en las partes curvas de la montura. En materia de biselado, Briot Couture ofrece un bisel inclinado único que mejora el acabado.



## EVITE EL DESLIZAMIENTO CON EL CICLO DE BISELADO AVANZADO TMS

Al igual que Briot Attitude, Briot Couture ajusta con inteligencia los ciclos de biselado al espesor de la lente y la materia. Pero ahora incluye una innovación importante: nuevos sensores y un programa mejorado para mantener una presión constante sobre la lente, reduciendo el tiempo de biselado sin riesgo de desalineación, especialmente cuando se trabaja con lentes hidrofóbicas.



## UN FLUJO DE TRABAJO MÁS FLUIDO PARA DEDICAR MÁS TIEMPO A SUS CLIENTES

Las innovaciones de Briot Couture le permiten pasar menos tiempo en el equipo y estar más disponible para atender a quienes cuentan con usted. Se ahorra alrededor de una hora de trabajo al día.

# Una revolución en el biselado óptico

Briot Couture analiza cuidadosamente la asociación completa entre la lente y la montura, prediciendo con inteligencia los posibles puntos de tensión durante la inserción de la lente y ofreciendo un excelente ajuste desde el primer intento.



## Pantalla doble: la visualización en 3D ofrece una experiencia única al paciente\*.

Proporcione a sus clientes más control a la hora de crear sus gafas ideales con Briot Couture. Podrá visualizar el resultado en su zona de ventas, ya que le permite controlar el dispositivo de forma remota. Sus pacientes pueden ver de forma realista cómo quedarán montadas las lentes y la montura que elijan. Esto le permite demostrar cómo quedarán las lentes, incluidas las de alto índice, con cualquier montura mientras explica las características de cada tipo de lente. El potencial de Briot Couture permite a los pacientes equilibrar la estética y la calidad de visión, de modo que el resultado final sea exactamente el esperado.



\*es necesaria conexión a Internet

# Especificaciones técnicas



BVCert. 7307186

Briot Couture fue diseñado por nuestros ingenieros en Normandía, Francia, y montado cuidadosamente en nuestros talleres locales. Cada componente se elabora siguiendo rigurosos protocolos de control de calidad en cada fase de trabajo. Todas las piezas tienen una garantía de hasta 1 año y cuentan con el respaldo de un rápido servicio de asistencia, asegurando un tiempo de funcionamiento máximo del dispositivo y una vida útil prolongada.

	Briot Couture All Material	Briot Couture All Plastics
<b>Simulación virtual de la lente en 3D</b>	•	•
<b>Trazado TrueScan para bases muy curvas</b>	•	•
<b>Creación / modificación / corrección de formas</b> + Shape Correction/Repair	•	•
<b>Tecnología WaveFront Shack Hartmann</b> • Medidas de la potencias de las lentes (monofocales, progresivas, prismáticas) • Display de PowerMap	•	•
<b>Visualización de grabados láser</b> • Incrementa la precisión del centrado en progresivos y monofocales Free Form	•	•
<b>Centrado / bloqueo</b> • Centrado automático real gracias a la tecnología WaveFront (no es necesario Lensmeter)	•	•
<b>Ciclo de biselado avanzado TMS</b>	•	•
<b>Programa de biselado TrueFit</b>	•	•
<b>Tipos de biselado</b> • Mini bisel variable: Altura de bisel ajustable • Estándar V-bisel • Bisel plano	•	•
<b>Pulido</b>	Pulido del bisel plano	Pulido de bisel plano, bisel V (incl. mini bisel)
<b>Bisel de seguridad</b> : variable anterior y posterior individualmente	•	•
<b>Mejor ajuste de la ranura</b> : posición de la ranura en ángulo variable dependiendo de la curva de base	•	•
<b>Ángulos de perforación</b> : inclinables de 0 a 30 grados en función del programa	•	•
<b>Bisel de curva alta (bisel inclinado)</b> : La fuerza del biselado en la cara posterior puede determinarse individualmente	•	•
<b>Ranurado / perforación / contrabisel</b> : el Bisel de Alta Curvatura puede ser combinarse con el mini bisel variable (perfecto para monturas metálicas > RayBan)	•	•
<b>Paso / bisel muy curvo</b> Combine el Bisel Estándar con el Bisel de Alta Curvatura en 1 o 2 secciones > perfecto para la montura de plástico combinada con la lente Strong Minus	•	•
<b>Acabado parcial</b> Combine: • Bisel y Ranura • Ranura ancha/profunda y ranura estrecha • Plano y ranurado...	•	•
<b>Función Sd Design</b> • Flexibilidad total en el diseño (desde la foto hasta el acabado)	•	•
<b>Bases de datos internas</b>	5000 trabajos 10 000 formas / plantillas	5000 trabajos 10 000 formas / plantillas
<b>Interfaz pantalla táctil</b>	•	•
<b>Actualización a distancia</b>	•	•

TRAZADOR / BLOQUEADOR COUTURE		
DIMENSIONES :	ANCHURA	360 mm
	PROFUNDIDAD	590 mm
	ALTURA	565 mm
	PESO	29.5 Kg
	ELECTRICIDAD	115V/230V 50HZ/60HZ

BISELADORA COUTURE		
DIMENSIONES :	ANCHURA	510 mm
	PROFUNDIDAD	600 mm
	ALTURA	600 mm
	PESO	69 Kg
	ELECTRICIDAD	115V/230V 50HZ/60HZ



INNOVATION TO UNLOCK YOUR POTENTIAL

**VISIONIX ESPAÑA, S.A.**

Calle Corominas 7 Planta 4 - 08902 Hospitalet de Llobregat - España

Tel. 93 298 07 37

[contact-es@visionix.com](mailto:contact-es@visionix.com)

[www.visionix.com](http://www.visionix.com)