

briot perception2

La gama perfecta de  
entrada todo en uno





| briot perception2

# La innovación que cambia las reglas del trazado

Para aquellos que buscan el nivel de entrada perfecto con la perforación para su taller de acabado simplemente no puede hacerlo mejor que la Perception 2

Con el trazado óptico patentado por Gravitech y una función de perforación integrada el Perception 2 representa una tecnología y un valor inigualables en su clase.

- Tamaño perfecto, reproducción de forma verdadera 1:1
- Detección automática de taladros
- Seguimiento de trazado óptico
- ¡No necesita calibración periódica!
- Fiabilidad y precisión superiores sobre trazadores mecánicos

# Las mejores características de su clase

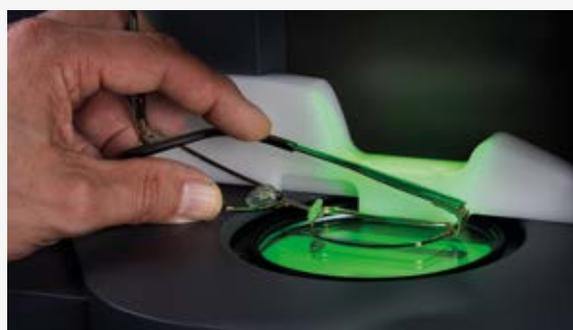
## TRAZADO & MONTAJES TALADRADOS CON GRAVITECH

Simplemente coloque la lente por el lado convexo, la gravedad asegura que la lente esté perfectamente balanceada y colocada. Nunca antes se había ofrecido la opción de taladro en un sistema de biselado de este tipo, y nunca antes ha sido tan fácil de utilizar. Con el trazado con tecnología Gravitech no tendrá que perder tiempo programando manualmente los datos de taladro. Únicamente escanear el talco y los agujeros son reconocidos instantáneamente con un mínimo ajuste.



## ¿NO TIENE EL TALCO? NO HAY PROBLEMA

Haga una foto a la montura y el trazador Gravitech recreará la forma en cuestión de segundos.



## FÁCIL VISUALIZACIÓN DE GRABADO DE LENTE

Con su cámara óptica de alta definición, Perception 2 le asegura que verá los grabados con láser en lente progresiva de forma clara y fácil.



## TALADRADO Y RANURADO FIJO DE 10°

Añada opciones de gafas sin montura y de media montura sin costes elevados con Perception 2, puede olvidarse de los elevados gastos de laboratorio.



## MANTENGA SU LABORATORIO ORGANIZADO

Perception 2 incluye una práctica bandeja de accesorios para almacenar las herramientas que necesita para completar sus trabajos. Hablando de trabajos, la base de datos interna de Perception 2 puede almacenar hasta 2.000 trabajos y 10.000 formas, lo que le permite maximizar su eficiencia y crear una gran biblioteca de formas sin montura.



# Especificaciones técnicas



BVCert. 7307186

Briot Perception 2 ha sido diseñado por nuestros ingenieros en Normandía, Francia, y montado en nuestros talleres locales con el mayor cuidado. Cada componente se fabrica con rigurosos protocolos de control de calidad en cada etapa de trabajo. Y todas las piezas tienen una garantía de hasta 2 años y están respaldadas por una intervención rápida, lo que le asegura un tiempo de funcionamiento máximo y un largo ciclo de vida de su máquina.

## DIMENSIONES:

ANCHURA	747.3 mm
PROFUNDIDAD	600 mm
ALTURA	455 mm
PESO	65,3 Kg
ELECTRICIDAD	230 V-50 Hz 115 V-60 Hz

Cumple con las directivas de seguridad:  
EN 61010-1, Di 2006/42/ECDi 2014/35/UE, Di 2011/65/UEDi 2012/19/UE

Cumple con las directivas de EMC:  
Di 2014/30/EC, EN 61000-3-3 (EN 55016-2-3 "Clase B"), EN 61000-3-2, EN 61000-6-2

Estándares UL para la versión de 120 V:  
UL/CSA 61010-1

## PERCEPTION 2 - Biseladora multifunción

<b>GraviTech</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Detección 2D precisa de lente de demostración y muestra</li> <li>• Sistema de trazado óptico sin contacto</li> <li>• Tecnología basada en la gravedad</li> <li>• Shape Creator (creador de formas): la primera herramienta de trazado de montura óptica</li> </ul>
<b>Forma-Administración</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Memoria de trabajo: Almacena hasta 2.000 trabajos (incluyendo parámetros de centrado y biselado)</li> <li>• Memoria de forma: Almacena hasta 10.000 formas</li> </ul>
<b>Centrado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Versión simple, bifocal, trifocal, progresiva (marcas y grabados)</li> <li>• Centrado manual: Bloqueo digital sin paralaje</li> <li>• Detección manual de puntos críticos: Medido antes del bloqueo</li> </ul>
<b>Biselado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesamiento del cristal, CR39, índice alto, policarbonato y Trivex</li> <li>• Medición a dos caras de la lente con una sonda táctil de medición</li> <li>• Programas de biselado en V flexibles</li> <li>• Pulido de bisel plano y en V</li> </ul>
<b>Características especiales</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Perforación fija a 10°</li> <li>• Ranurado fijo 10° con diferentes programas disponibles.</li> <li>• Anchura y profundidad de ranura variable</li> <li>• Biselado: Parte delantera en un paso/parte trasera en 3 pasos</li> </ul>
<b>Comunicación</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• OMA V3.07</li> <li>• Capacidad de trazado remoto</li> </ul>

	PERCEPTION 2	PERCEPTION 2 GROOVE
<b>Trazado</b>	Gravitech	Gravitech
<b>Bisel de seguridad</b>	•	•
<b>Taladrado</b>	•	•
<b>Ciclo de lentes superhidrófobas</b>	•	•
<b>Tamaños de ojos pequeños &lt; 21mm</b>	•	•
<b>Pantalla LCD en color</b>	•	•
<b>Interfaz de pantalla táctil</b>	•	•
<b>Pulido de alto brillo</b>	•	•
<b>Perforación</b>	Ranurado fijo de 10°	



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)