



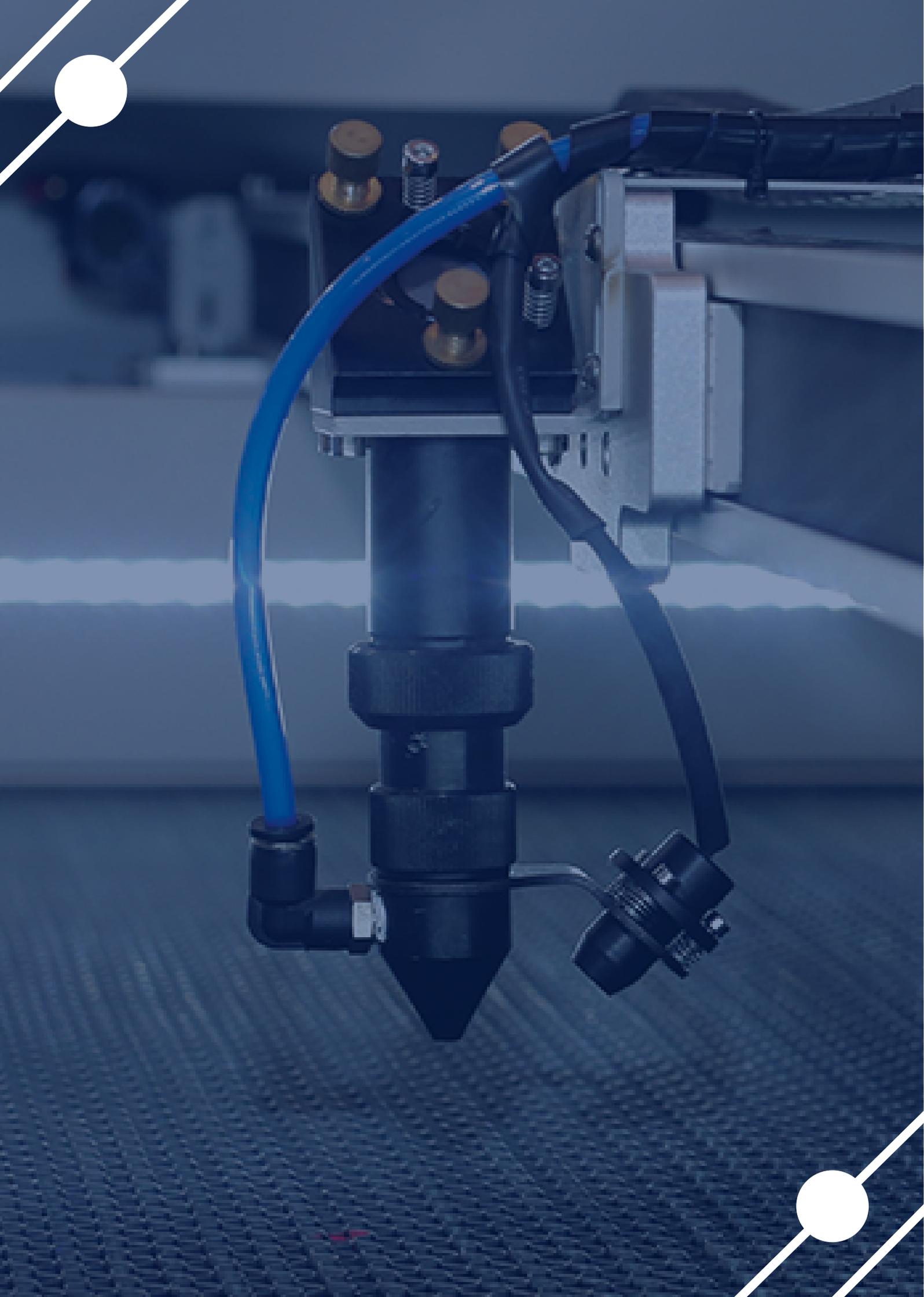
LÁSER CO₂

LINEA PRO

INFINITAS POSIBILIDADES
IM 6040-P



IPARRAGUIRRE HNOS
TECNOLOGIA





Somos Iparraguirre Hnos S.A, una empresa líder con marcado crecimiento y desarrollo en el mercado. Nos acompañan más de 22 años de trayectoria con el respaldo de importantes y reconocidas marcas nacionales e internacionales en la comercialización y servicios de máquinas para el rubro gráfico, industrial y comercial.

Contamos con una infraestructura de plantas de producción y comercialización, permitiendo así brindar a nuestros clientes un servicio diferente, con un sistema de venta, garantía y post-venta que se traduce en seriedad, confiabilidad y respaldo. Nuestro equipo de trabajo y nuestra red de distribuidores dedica una atención preferencial a cada uno de nuestros clientes, siendo nuestro objetivo principal la conformidad de quienes confiaron en nosotros. Por ello, le invitamos a ser parte de una relación comercial diferente, donde la prioridad es el éxito de su emprendimiento.

Apuntamos constantemente a la mejora de nuestra organización y la incorporación de nueva tecnología haciendo hincapié en la capacitación de nuestros recursos humanos. Brindar un servicio de alta calidad y atención personalizada, poniendo a disposición de nuestros clientes la última tecnología y toda nuestra experiencia.

Con todo esto, nuestro objetivo empresarial es aumentar aún más nuestra competitividad, como así también incrementar la capacitación a nuestros clientes, mejorando la eficiencia y logrando resultados de excelencia en los productos finales.

CASA CENTRAL - ÁREA COMERCIAL
Vélez Sarsfield 470 - Río Cuarto, Cba

DEPOSITO COMERCIAL BUENOS AIRES
Ciudadela, CABA

FABRICA
Santa Catalina - Holmberg, Córdoba.
Parque Industrial.



GRABADORA Y CORTADORA LÁSER **IM6040-P**

Este equipo láser permite una excelente calidad de grabado y corte en diferentes materiales. Su mesa regulable hace posible también el grabado en elementos cilíndricos gracias al torno rotativo (opcional).

Está pensada para el manejo sencillo del operario, con un tablero muy intuitivo y sencillo para el manejo de la máquina, se puede conectar por medio de cable USB, red WIFI, también cuenta con la función de descargar los diseños en su controladora para manejar de manera independiente o conectar un pendrive y leer desde ahí los archivos.

El software en español, cuenta con una herramienta de simulación de trabajo para poder calcular el costo antes de enviar, puede cotizar un trabajo sin utilizar la máquina. Se fabrica pensando en el rendimiento y la estabilidad de trabajo, con una potencia hasta 80w. Cuenta con un controladora Digital y un tablero 3.5" a color.

Sistema de refrigeración industrial para mantener el tubo a temperatura ideal de trabajo, obteniendo así trabajo estable en el corte y grabado, también extendemos la vida útil del tubo, bajando los costos de producción.

Utilizamos espejos y lentes especiales para lograr calidad de enfoque y así obtener calidad de grabado y corte, mejorando la velocidad de producción y utilizar al máximo el rendimiento del tubo.

Los movimientos de los ejes se realizan por motores paso a paso, sobre guías lineales para mantener estable los movimientos y soportar exigencias de trabajo.

La mesa de trabajo cuenta con 2 opciones incluida, cuchillas y panel de abeja, es regulable para poder trabajar con el opcional rotativo para el grabado de copas, termos, jarros y otros, dispone un sistema de aspiración de humo reforzado, para lograr la salida rápida del humo y evitar manchas en el corte y minimizar el mantenimiento en la máquina.

Este equipo cumple los requerimientos para los mercados de anuncios, regalos, publicidad y otros campos relevantes. Ideal para el grabado en todo tipo de superficies no metálicas (solo con uso de pasta laserable en objetos metálicos) y cortes iniciales en materiales no metálicos.

INFINITAS POSIBILIDADES



PARÁMETROS TÉCNICOS

GRABADORAS LÁSER IM 6040-P

IM 6040-P

POTENCIA DEL LÁSER	80 W
TIPO DE LÁSER	Tubo de cristal del CO2 hermético
FUENTE DE ALIMENTACIÓN	AC220V ± 10% 50 Hz - AC220V ± 10% 60 Hz (consumo 1200 w)
ÁREA DE TRABAJO	600 mm. x 400 mm.
MESA DE TRABAJO	Regulable 250 mm.
VELOCIDAD MÁXIMA	500 mm./seg.
LOCALIZACIÓN DE LA PRECISIÓN	< 0.01 mm.
CARÁCTERES MÍNIMOS	Caracter: 2x2 mm. - Letra: 1x1 mm.
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	8 °C - 35°C
RESOLUCIÓN	4500 dpi
CONFIGURACIÓN DE CONTROL	DSP
INTERFAZ	USB - RED WIFI
SISTEMA OPERATIVO	Windows 7, 8 y 10 - Tipo: 32 y 64 bits
SISTEMA DE ENFRIAMIENTO	Refrigeración por agua - Sistema cerrado cs200
FORMATOS SOPORTADOS	Corel Draw - Photoshop - AutoCAD - BMP - GIF - JPEG PCX - TGA - TIFF PLT - CDR - DMG/DXF - PAT - CDT - CLK - DEX - CSL - CMX - AI - WPG - WMF - EMF - CGM - SVG - SVGZ - PCT - FMV - GEMA - CMX
SOFTWARES COMPATIBLES	Corel Draw - AutoCad - Adobe Illustrator
ESPESOR DEL CORTE	0-8 mm. tubo de 80 w (dependiendo del material y potencia del láser)
SEPARACIÓN DE COLORES	Separación de cortar hasta 256 colores
GRABADO CILÍNDRICO	Opcional
PROTECCIÓN DE AGUA	Si
MATERIALES PARA GRABADO	Madera, acrílico, plástico, vidrio, cuero, tela, metales revestidos, aluminio anodizado, cerámica, cartón prensado y más.
MATERIALES PARA CORTE	Madera, acrílico, plástico, tela, cuero, MDF, papel, goma, chapado, corcho y más.
PIEZAS OPCIONALES	Accesorios Cilíndricos Cabezal para corte de Polyfan
INCLUYE	Software de Trabajo - Claves USB de conexión - CD de diseños para corte de inicio - CD de videos tutoriales de manejo y mantenimiento de operario - capacitación de manejo de máquina de manera presencial.



IPARRAGUIRRE INOS
TECNOLOGÍA

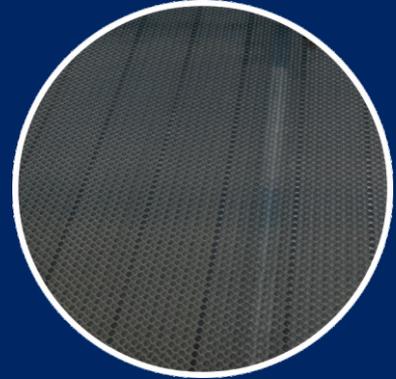


CARACTERÍSTICAS DESTACADAS



PANTALLA TOUCH

Pantalla LED a color que permite el total uso y control de la máquina sin necesidad de hacerlo desde la PC.



PANAL DE ABEJA

Viene equipado con panel de abeja para cuando se necesite utilizar.



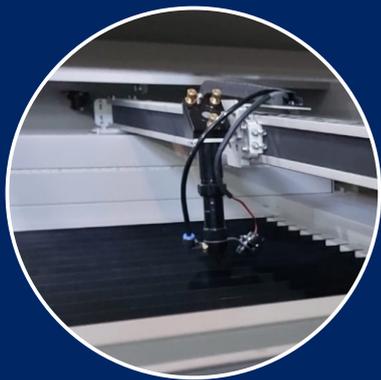
FUENTE

Fuente láser de alto rendimiento. Obteniendo resultados excelentes y protegiendo el tubo láser y extendiendo la vida útil.



LENTE Y ESPEJOS

Lentes y espejos seleccionados minuciosamente para lograr la mayor calidad corte y grabado. Obtener el mayor rendimiento del Láser.



GUÍAS Y RODAMIENTO

Guías, rodamientos y bujes de acero de alta calidad y rendimiento más guías de aluminio ocultas.



ENGRANAJES Y CORREAS

Sistema de engranajes y correas que utilizamos son de precisión y primeras marcas para evitar saltos o estiramientos con el tiempo y lograr así resultados únicos en el trabajo.



ALMACENAMIENTO

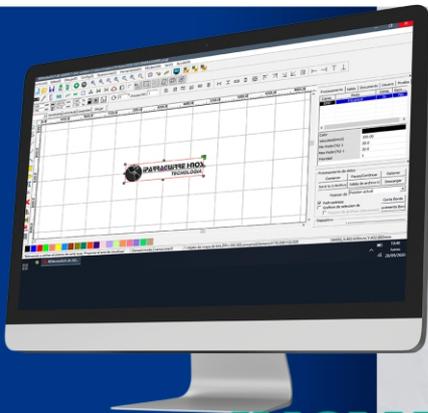
150 MB de almacenamiento en la controladora para guardar más de 2000 archivos para trabajar sin la PC.



TUBO LÁSER

Tubo láser de alto rendimiento, con el haz de luz muy fino y estable para lograr cortes perfectos. Además nuestros tubos de alta duración bajan notablemente el costo operativo y poseen 1 año de garantía.

INCLUYE



▶ Software en español, cables de usb, link para descarga de diseños, link para manejo y mantenimiento de la misma.

INCLUYE



▶ Sistema de refrigeración industrial, para mantener a temperatura adecuada de trabajo.

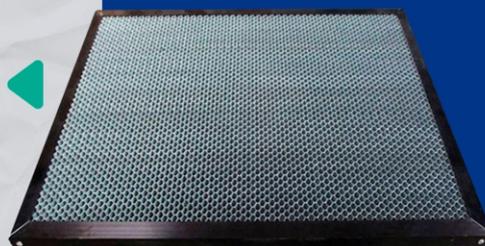
Protegiendo y mejorando el rendimiento del láser y estabilidad en el corte.

▶ Soplador de Aire para el cabezal de corte.



INCLUYE

▶ Mesa de trabajo panel de abeja para cortes chicos.



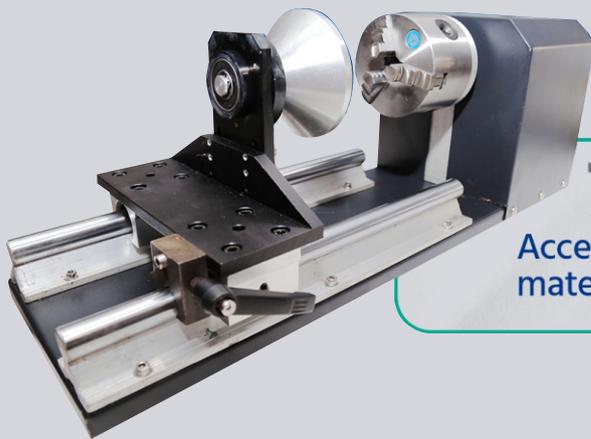
▶ Extractor de humo.

INCLUYE



▶ Mesa de trabajo de varillas, para cortes grandes.

PIEZAS OPCIONALES



TORNO

Accesorio Rotativo para grabado de mates, termo, copas, jarros y otros.



PICO POLYFAN

Cabezal para corte de polyfan, telgopor de gran espesor sin deformar el corte.



IM 6040-P

Tecnología Láser
INFINITAS
POSIBILIDADES

INFINITAS POSIBILIDADES



MDF | FIBROFACIL

Uno de los materiales más utilizados en la industria por su versatilidad y bajo costo.



CUERO

La tecnología láser te permite grabar y cortar diversos espesores de cuero, se ha vuelto común en la fabricación de llaveros, carteras y otros productos.



TELAS

La tecnología láser CO2 también te permite cortar y grabar diferentes tipos de telas.



METAL

Con una maquina láser CO2 podrás grabar metales utilizando una pasta laserable, no corta metales.



ACRILICO

Otro de los materiales muy utilizados en la industria láser, ya que es un material blando, fácil de cortar y grabar.



PAPEL Y CARTÓN

Con una maquina de corte y grabado láser, podrás cortar y grabar diferentes tipos de papeles y cartón, un recurso muy utilizado en la industria de la organización de eventos.



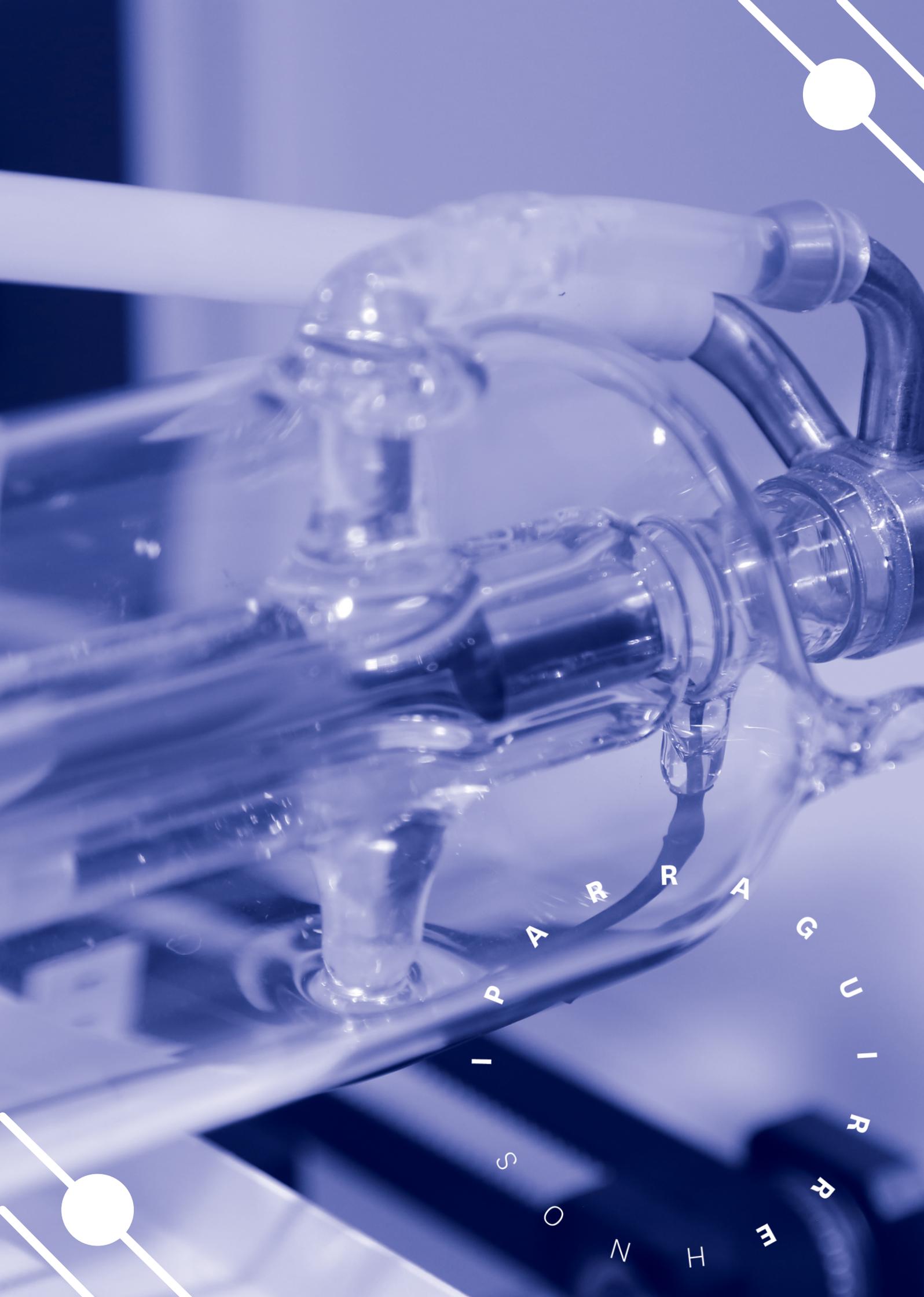
VIDRIO

La tecnología láser te permite grabar en vidrio con excelente definición, y ademas con el accesorio para elementos cilíndricos podrás grabar vasos, copas y mucho más!



CORCHO

Con nuestras maquinas láser podrás cortar y grabar diferente espesores de corcho, y otros materiales reciclados.



I
P
A
R
R
A
G
U
I
R
R
E
M
S
O
N
H



IPARRAGUIRRE HNOS
TECNOLOGIA

-  (0358)4624806
-  ventas@iparraguirrehnos.com
-  www.iparraguirrehnos.com
-  Vélez Sarsfield 470 | Río Cuarto | Cba