

Hypertherm®

ad tecnologia

Consumibles láser de CO₂ de Centricut

Reduzca costos con los consumibles láser de CO₂ de Centricut

Productos de la más alta calidad

- Calidad de fabricante
- Ópticas aprobadas por el fabricante
- Garantía de satisfacción del 100%

Disminuya los costos generales por cortes

- Precio competitivo comparado con el de otros fabricantes
- Existencias y soporte locales
- Productos innovadores

Experiencia en corte con láser

- Soporte técnico y de aplicación
- Todos los equipos de los principales fabricantes son compatibles
- Más de 25 años de experiencia

 **CENTRICUT**
Innovación. Integridad. Hypertherm

Para todos los principales fabricantes

Los consumibles láser de CO₂ de Centricut proporcionan la misma calidad que recibe de otros fabricantes, pero a menor costo

BOQUILLAS

Ofrecemos boquillas para los principales sistemas de corte con láser de CO₂ y actualizaciones continuas para las ofertas de nuestros productos, disponibles para brindar a nuestros clientes los últimos productos e innovaciones.

- Calidad de fabricación Hypertherm
- El mejor precio
- Compatibilidad con otros fabricantes garantizada
- Amplias líneas de productos
- Sujetadores de boquillas y cerámicas
- Estándar y enchapadas en cromo
- Disponible para sistemas de regulación en altura con contacto o sin contacto



LENES

En asociación con II-VI Infrared, el líder mundial en ópticas láser de CO₂, ofrecemos una línea completa de lentes de enfoque que incluyen los impresionantes lentes de absorción ultrabajada MP-5.

- Aprobado por otros fabricantes
- Materias primas de la más alta calidad
- Estándares de calidad exigentes
- Absorción estándar y baja
- Montado y no montado
- Cubiertas de lentes
- Todas las distancias focales específicas disponibles



ESPEJOS

Junto con II-VI Infrared, ofrecemos una completa línea de envío de haz y ópticas de hundimiento. Estas ópticas ofrecen calidad de haz constante en todo tipo de trabajos.

- Aprobado por otros fabricantes
- Ópticas de hundimiento, envío de haz y cabezal de corte
- Espejos de cobre y silicón
- Reflectores totales
- Retrasadores de fases
- Máximo de reflectores de metal (MMR)
- Reflectores de absorción de capa delgada (ATFR)
- Acopladores de salida
- Espejos retrovisores
- Ópticas colimadoras



ACCESORIOS

Centricut ofrece una línea completa de accesorios de corte con láser con un solo punto de compra.

- Artículos de mantenimiento estándar
- Filtros
- Suministros de limpieza de ópticas
- Planchas anti-colisión
- Cepillos
- Bolas de rodillos



Existencias y soporte locales disponibles en toda la amplia red de distribución mundial de Hypertherm

Productos innovares de corte con láser que disminuyen los costos

ESPECIFICACIONES DE LENTES DE ULTRABAJA ABSORCIÓN DE MP-5

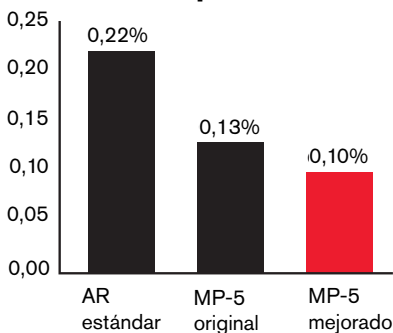
Para láseres de CO₂ de alta potencia:

- Diseño de revestimiento patentado para disminuir la termodistorsión
- Transmisión visible que reduce el tiempo de configuración
- Fácil detección de tensión térmica
- Lentes MP-5 de seleniuro de zinc especialmente recubiertos disponibles en diámetros de 38 mm y 50 mm

Absorción ultrabaja de MP-5

- Absorción típica: < 0,10%
- Raspadura-perforación: ≤ 40 – 20
- Variación del espesor del borde: < 0,0508 mm

Absorción típica



CABLES DE SENSOR BLINDADOS

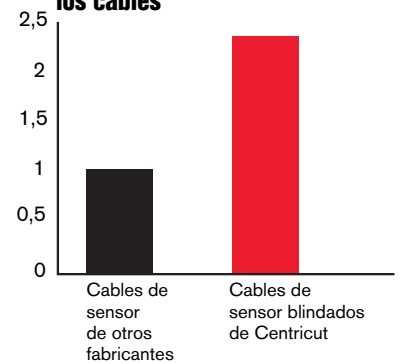
Obtenga la fortaleza resistente que necesita con los cables de sensor blindados de Centricut. Los cables con diseños más débiles deben cambiarse con mayor frecuencia, lo que produce más tiempo muerto y pérdida de producción.

- Diseño robusto
- Collarín reforzado para una vida útil más larga
- Temperatura nominal extrema (de 482 °C a 648 °C)
- Duración garantizada de cables superior a la de otros fabricantes



Estándar de otros fabricantes →

Comparación de la vida útil de los cables



RENOVACIÓN DE CONOS DE SENSORES

No desperdicie su dinero tirando los conos dañados

Disminuya los costos mediante la renovación de los conos de sensores a una fracción del costo

- Adaptados con nuevos componentes internos y restaurados según especificaciones de fábrica
- Con el respaldo de la garantía por un año
- Disponible para todos los equipos de los principales fabricantes

Disponible en regiones selectas



ANTES

DESPUÉS

FABRICACIÓN CON EXCELENCIA

Nuestros consumibles son labrados a máquina para asegurar un rendimiento óptimo con los más altos estándares de calidad.

- Principios de fabricación optimizados
- Tecnología de fabricación de avanzada
- Garantía de satisfacción del 100%



Boquillas, ópticas, accesorios, repuestos de conos de sensores y cables disponibles para equipos de los principales fabricantes

El producto está disponible para las siguientes marcas de fabricantes principales

Adige	Finn-Power	Laserdyne	Murata Wiedemann	Rouchaud	Trumpf
Amada	GHT-SHT	Laser Lab	NTC	Salvagnini	Valfivre
Behrens	Haas	LVD	Precitec	Strippit	
Bystronic	Haco	Mazak	Prima	Tanaka	
Cincinnati	Hankwang	Mitsubishi	Raskin	Thyssen	

SOPORTE AL CLIENTE Y TÉCNICO

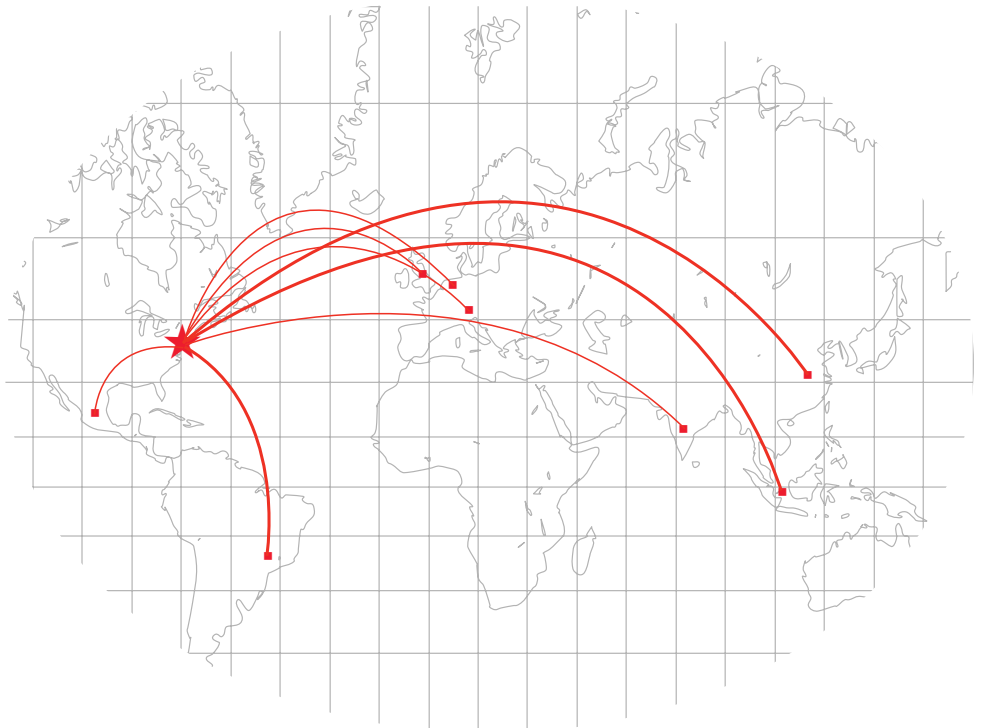


Servicio al Cliente

- Nuestra central telefónica lo ayudará a encontrar los consumibles y las ópticas que necesita para su sistema.
- Nuestra amplia lista de referencias cruzadas facilita la identificación de los consumibles.

Servicio técnico

- Técnicos capacitados por otros fabricantes con más de 25 años de experiencia como parte del personal
- Soporte de aplicación sin cargo para los láser todos los fabricantes.
- Respalamos nuestros productos con experiencia técnica líder en la industria.



Hypertherm®

Consumibles láser de CO₂ de Centricut

Hypertherm, Inc.
Hanover, NH 03755 EE. UU.
Tel.: 603-643-3441

Hypertherm Europe B.V.
4704 SE Roosendaal, Holanda
Tel.: 31 165 596907

Hypertherm (Shanghai) Trading Co., Ltd.
PR China 200052
Tel.: 86-21 5258 3330 /1

Hypertherm (S) Pte Ltd.
Singapur 349567
Tel.: 65 6 841 2489

Hypertherm (India) Thermal Cutting Pvt. Ltd.
Chennai, Tamil Nadu
Tel.: 91 0 44 2834 5361

Hypertherm Brasil Ltda.
Guarulhos, SP - Brasil
Tel.: 55 11 2409 2636

Hypertherm México, S.A. de C.V.
México, D.F.
Tel.: 52 55 5681 8109

www.hypertherm.com

- ★ Sede central de Hypertherm
- Centros de ventas y asistencia técnica de Hypertherm

Centricut y Hypertherm son marcas comerciales de Hypertherm, Inc., y pueden estar registradas en los Estados Unidos u otros países. Las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.