



SU SOLUCIÓN INTEGRAL

MÁQUINAS. SOFTWARE. SERVICIO. TODO EN UNO.



ELKARTE
WELDING

DISTRIBUIDOR DE

JFY

| jfy-international.com/es

QUIÉNES SOMOS

SU FUERZA GLOBAL EN CHAPA METÁLICA

JFY - International - la mejor opción para los que prefieren producir en lugar de improvisar.

Con más de 30.000 máquinas instaladas en todo el mundo y soporte técnico de por vida a través nuestra red global, ofrecemos la solución adecuada para cualquier necesidad de producción.

Te ofrecemos :

Soluciones completas en lugar de tecnología aislada.

Corte, plegado, software y servicio: todo integrado y perfectamente coordinado.

Empiece fácil. Crecza profesionalmente.

Con JFY dominará tanto la entrada en la fabricación de chapa como la siguiente etapa de su crecimiento.

Software que va por delante.

Programación offline para láser y plegado incluida, sin costes adicionales ni esperas. CAD/CAM Autopilot con JFY Plus.

Inversión Inteligente - Tecnología potente.

Máquinas modernas con una gran relación calidad-precio, ideales para empresas medianas y fabricantes en crecimiento.

Un servicio que permanece.

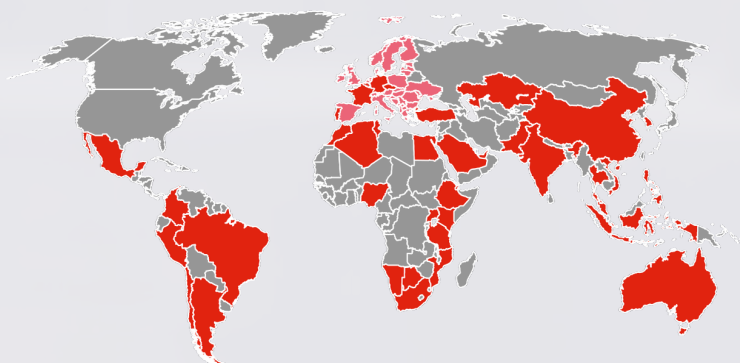
Una red de colaboradores en toda Europa garantiza asistencia rápida, repuestos y formación.

Desarrollo global - Adaptación local

Más de 30.000 máquinas instaladas en todo el mundo, con certificación CE y adaptadas a sus necesidades de transformación de chapa.

Esté donde esté

Las máquinas JFY cumplen. Fiables, robustas y respaldadas por un servicio real: garantizamos una producción fluida en cualquier lugar del mundo.



1 SOLUCIÓN INTEGRAL PARA CHAPA METÁLICA

Todo de un único proveedor: láser 2D, plegado y software. Fiabilidad, eficiencia y máxima durabilidad.

2 VALOR Y SERVICIO DE PRIMER NIVEL GARANTIZADO

Precios imbatibles gracias a la estandarización, combinados con un amplio servicio de asistencia.

3 LA CHAPA SE CONVIERTE EN BENEFICIO

Máxima productividad gracias a TRUMPF TruFiber y a la revolucionaria programación CAD/CAM.

4 PREPARADOS. LISTOS. A PRODUCIR.

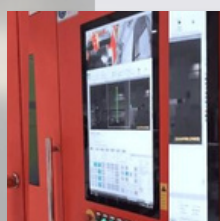
Manejo sencillo, rápida preparación de trabajos y máxima productividad desde el primer día.

OPINIONES DE CLIENTE MÁQUINAS JFY EN ACCIÓN



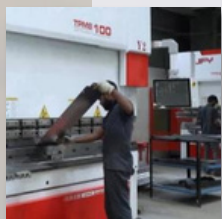
«La BFC ha superado nuestras expectativas; su rendimiento y fiabilidad han aumentado notablemente nuestra productividad.»

Sanpatl Abdul Hamid
Responsable de Fábrica
Quality Stainless Steel Fab., EAU



«La tecnología práctica y avanzada de la plegadora JFY ha supuesto un importante aumento de nuestra productividad.»

Andre Da Souza
Fach Indústria e Comércio de Equipamentos Ltda, Brazil



«El servicio técnico de JFY responde con gran rapidez. Nunca habíamos recibido una asistencia tan ágil.»

Abhay Ranade
Director
Kelkar Auto Parts PVT. Ltd., India



«Los láseres 2D de JFY transforman tu producción con una precisión y velocidad inigualables en el mercado.»

Jorge Gutiérrez Norvani
Sales Director
Andes Technology, Peru

**24/7 SERVICIO ASISTENCIA
FORMATO DIGITAL**

**2.500 MÁQUINAS
CADA AÑO**

**47 DISTRIBUIDORES
en el mundo.**

650 personas empleadas

LÁSER 2D

LLEGUE AL MERCADO ANTES CON JFY

La serie de láseres 2D BFC cumple con cualquier trabajo, independientemente del material que corte. Desde chapa fina hasta grandes espesores, la BFC+ equipada con TRUMPF TruFiber procesa una amplia gama de materiales sin reducir la productividad. La serie BFC es fácil de manejar, fiable y está diseñada sin elementos innecesarios. Si necesita una máquina que trabaje tan duro como usted, la serie BFC es su elección ideal.



La mejor relación calidad-precio

Mecánica robusta y fiable combinada con tecnología láser de alta gama a un precio competitivo.



Fácil Manejo

Control intuitivo y rápida programación offline con JFY CUT.



Calidad de Corte de Primer Nivel

Las ópticas de alta calidad y la tecnología láser TRUMPF TruFiber garantizan resultados precisos gracias a parámetros de corte optimizados.



Seguridad Máxima

Certificación CE y EMC conforme a las normas europeas de seguridad.



Servicio Local

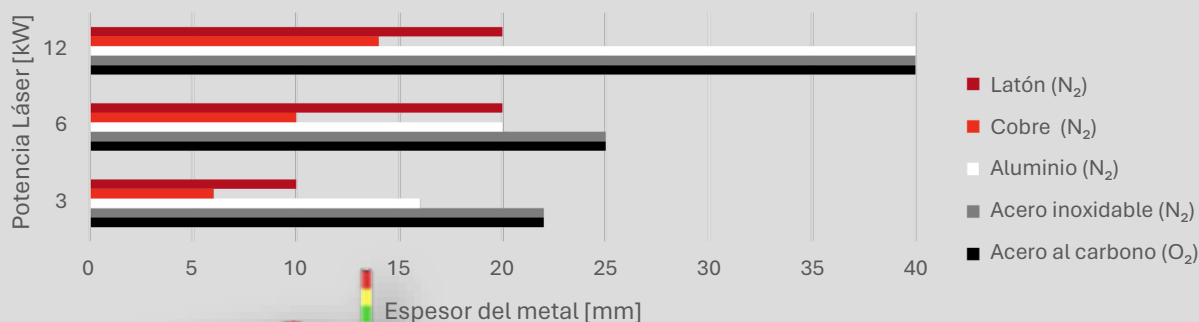
Red de servicio técnico en toda Europa. Expertos locales y un centro especializado de reparación láser en Alemania.

DESCUBRA NUESTRA SOLUCIÓN DUAL

BFC Series Max Elite Laser y cabezal de corte Bochu BLT

BFC+ Series TRUMPF TruFiber y cabezal de corte Precitec

RENDIMIENTO BFC+



NOVEDAD: Disponible ahora también en 20 kW.

con TRUMPF TruFiber

JFY Plus

AUTOPILOT - PROGRAMACIÓN OFFLINE PARA LÁSER Y PLEGADO EN UN SOLO SISTEMA

JFY Plus – La primera pieza sale perfecta. Siempre. Con su flujo de trabajo inverso, JFY Plus garantiza una programación rápida y sin errores para corte láser y plegado en un único proceso. El software desarrollado por JFY se anticipa a sus necesidades, automatiza procesos y ahorra tiempo, ideal en un entorno de costes crecientes y escasez de personal cualificado.

Ahorre hasta 40.000 € al año en costes de producción.

VELOCIDAD

Programe offline y mantenga la productividad. Mientras su máquina está trabajando, usted ya está programando el siguiente trabajo cómodamente desde su PC con CAD/CAM Autopilot.

Hasta un **97%** menos en programación.

X

PRECISIÓN

Reduzca errores, evite retrabajos y ahorre material. Gracias a un flujo de trabajo integrado y cálculos precisos, JFY Plus obtiene piezas correctas desde el primer momento.

Hasta un **50%** menos de chatarra

=

BENEFICIO

Aumente su rentabilidad. La velocidad y la precisión no solo mejoran la eficiencia, sino que generan beneficios reales. Más tiempo productivo, menos desperdicio y bajos costes de licencia.

ROI. Medible

POTENCIAL AHORRO

+15.000 €

- Programación Offline sin programación manual.
- Máquina: 60 €/h
- 250 días laborales
- **250 x 60 € = 15.000 €**

1h/Disponibilidad máquina/día

+

+7.500 €

- 2 Min frente a 60 Min de programación offline convencional.
- Persona Operaria: 30 €/h
- 250 días laborales
- **250x30€ = 7.500€**

Hasta un 97% menos tiempo

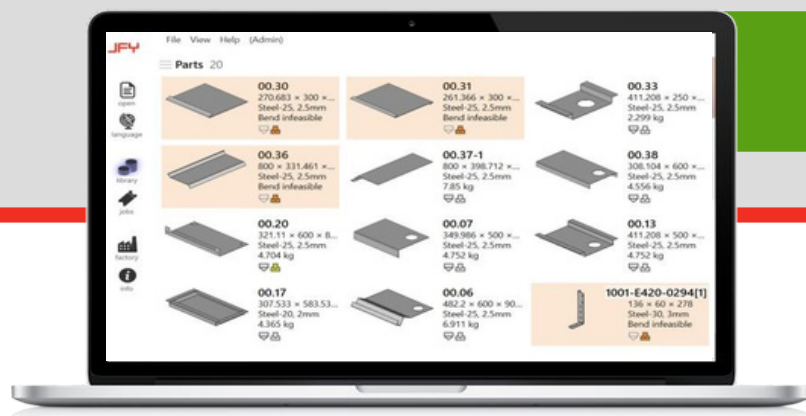
+

+17.500 €

- Consumo anual de material: 350 t
- Precio Material : 1;000 €/t
- Tasa de desperdicio : 10 %
- Reducción del desperdicio con JFY Plus : 50 %
- **35.000x0,5 = 17.500 €**

Hasta un 50% menos de retal

= 40.000 €
ahorro anual



PLEGADO

SUPERE SUS LIMITES

La TPM8 está diseñada para ofrecer la máxima productividad y facilidad de uso. Su estructura robusta y rígida, combinada con la preparación automática de trabajos, garantiza resultados rápidos y precisos. Los kits de utillaje configurables permiten una rápida puesta en marcha, ofreciendo la mejor rentabilidad para su inversión.



La mejor relación calidad-precio

Diseño robusto, plegado preciso y rápida preparación de trabajos.



Seguridad Máxima

Certificación CE y EMC conforme a las normas europeas de seguridad, con arquitectura de seguridad redundante.



Fácil Manejo

Pantalla táctil de 19" con simulación 3D para una programación intuitiva.



Aplicación y servicio local

Centro Europeo de Aplicaciones: expertos locales respaldan proyectos de producción complejos, apoyados por una red de servicio técnico en toda Europa.



JFY BEND - Offline programming

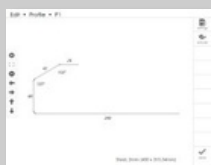
Program directly on the PC. Fast, safe, and independent of machine operation – standard on every JFY press brake.



Utillajes de plegado

Soluciones integrales y paquetes de iniciación para principiantes y profesionales.

Programación Gráfica 2D



- Cree rápidamente perfiles y contornos de plegado 2D con el modo de croquis inteligente.
- Programación táctil intuitiva.
- Selección automática de herramientas.
- Cálculo inteligente del proceso de plegado

Programación Gráfica 3D



- Importe piezas 3D con selección automática de herramientas.
- Detección de colisiones entre pieza, herramientas y máquina.
- Simulación 3D completa para resultados precisos.

Simulación de Plegado 3D



- Simulación en tiempo real para un ajuste preciso.
- Visualización del proceso para evitar errores.
- Mayor productividad y precisión gracias a la simulación inversa.

Fuerza de Plegado

60 t

100 t

150 t

225 t

320 t

Longitud máx. de plegado

2050 mm

3100 mm

4100 mm



con JFY BEND

FORMACIÓN Y SOPORTE

ESTAMOS A TU LADO

Para mantenerse siempre un paso por delante, necesita un socio en quien confiar. Ya sea para optimizar su producción o para sacar el máximo rendimiento a sus máquinas, estamos a su lado. Desde la formación hasta el soporte técnico de primer nivel, los utillajes y los repuestos fiables, garantizamos que su producción funcione siempre al máximo rendimiento.

1 SERVICIO Y SOPORTE LOCAL

Asistencia rápida in situ. El 50 % de las incidencias se resuelven de forma inmediata a través de nuestra línea de asistencia.

2 FORMACIÓN Y SOPORTE DIGITAL

Plegado y corte láser en una única plataforma: JFY Plus ahorra tiempo y reduce el desperdicio.

3 FORMACIÓN

Más de 20 formaciones prácticas: mayor confianza y productividad para su equipo.

4 DOCUMENTACIÓN Y TUTORIALES

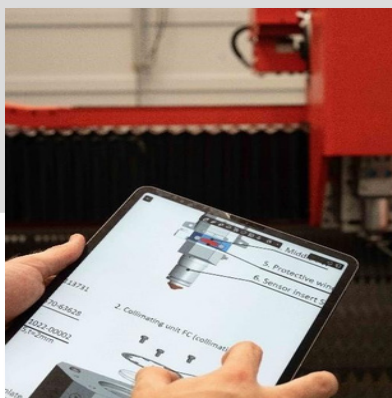
Manuales, vídeos y soporte en tiempo real en varios idiomas para un rendimiento óptimo.

5 RECAMBIOS

Entrega rápida directamente desde almacenes locales o desde nuestro centro europeo de repuestos.

6 INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA

Soporte integral desde el montaje hasta la formación para una puesta en marcha sin contratiempos.





JFY

TENEMOS UNA MISIÓN HACER QUE TENGAS ÉXITO

LÍDERES EN INGENIERÍA

Tecnología robusta y componentes de alto rendimiento, diseñados para ofrecer las máximas prestaciones al mejor precio.

ALTOS ESTÁNDARES DE FABRICACIÓN

Calidad alemana, máxima precisión y seguridad sin compromisos.

EXPERIENCIA

Más de 30 años en la industria de la chapa y más de 30.000 máquinas instaladas en todo el mundo.

CON LOS PIES EN LA TIERRA

Servicio local y soluciones a medida para colaboraciones a largo plazo.

+ 30.000

MÁQUINAS INSTALADAS EN EL MUNDO

CORTE + PLEGADO

+ 30 de AÑOS

DE EXPERIENCIA EN CHAPA

CLIENTES EN MÁS DE
50 PAÍSES