Descripción

Servicios de corte y flexión de China Metal son una tecnología de procesamiento de chapa de alta precisión y alta eficiencia. Un haz láser de alta potencia ilumina la pieza de trabajo, que se derrite rápidamente o vaporiza el Material. Simultáneamente, un flujo de aire de alta velocidad sopla el material derretido o vaporizado, logrando un corte preciso. Debido a su rápida velocidad de corte, kerf estrecho y una zona mínima afectada por el calor, el corte láser se usa ampliamente para procesar una variedad de materiales metálicos.

En el campo de **China Customet Metal flexible**, hay muchos tipos diferentes de operaciones, cada uno que juega un papel único en la transformación de la chapa en una variedad de productos prácticos.

Houdry, un **Fábrica de cortes y doblando láser de China**, comienza el corte de chapa y la flexión con el blanking. Este paso inicial en la fabricación de chapa tiene como objetivo cortar grandes hojas de metal en la forma y el tamaño deseados de acuerdo con los requisitos de diseño. Los métodos de descaro comunes incluyen cizallamiento, corte con láser y golpes de CNC. El corte es ideal para el corte de chapa en línea recta, cortando de manera rápida y eficiente las sábanas grandes al ancho y la longitud deseados. A menudo se usa para el blanking de alto volumen, donde la precisión no es una prioridad.

Presupuesto

Lugar de origen	Jiangsu, China (continente)
Marca	HOUDRY
Número de modelo	Por encargo
Certificado	ISO9001: 2015/SGS
Material	Acero inoxidable/hierro/aluminio
Proceso de fabricación	Estampado, flexión, corte con láser, soldadura, forjado, fundición, machugo
Tolerancia	± 0.1 mm
Tratamiento superficial	Pulido de espejo, capa de polvo, placa de zinc, pintura, cepillado según el dibujo
Servicio	Servicio personalizado de fabricación de chapa OEM/ODM
Tipo de proveedor	Fabricante/Fabcicator/Factory/Designer
Paquete	Paquete estándar/paquete individual para la exportación o según lo solicitado
El tiempo de entrega	7 - 20 días hábiles o negociables

Más productos



Introducción de la empresa

iBienvenido a Houdry! Somos un proveedor profesional de fabricación de china China. La fábrica se encuentra en Suzhou, China, que cubre un área de **50,000 metros cuadrados**. Actualmente tenemos cuatro centros profesionales de fabricación de chapa y una base profesional de I D. El alcance comercial es principalmente moldes de precisión, corte con láser, estampado, mecanizado, flexión, soldadura, pulverización y otros procesos de fabricación.

.

Houdry siempre se ha comprometido a proporcionar a los clientes soluciones de servicio de procesamiento de chapa de alta calidad, alta precisión y alta eficiencia para satisfacer las necesidades

completas desde el desarrollo prototipo hasta la producción en masa. En la actualidad, los clientes de Houdry se distribuyen más que **30 países** En todo el mundo, y sus productos cubren electrodomésticos, muebles, médicos, automotrices y nuevos campos de energía.





Certificado

Como proveedor de fabricación de chapa de acero inoxidable de China, Houdry es muy consciente de que una excelente calidad, un proceso riguroso y la responsabilidad por el medio ambiente y la seguridad son el núcleo del desarrollo sostenible.

Las siguientes son las principales certificaciones y reconocimientos internacionales que hemos obtenido:



Equipo

Tenemos una máquina de corte con láser, máquina de soldado robot, máquina de flexión, máquina de estampado, centros de mecanizado CNC, frescura, máquina de molienda, máquina de molde de inyección, etc. en equipos. Puede producir la mayoría de los productos de metal.



Equipo de prueba



Paquete y envío

Paquete estándar/paquete individual para la exportación o según lo solicitado. Las piezas de chapa generalmente se empacan en caja de cartón, luego se empacan en paletas de madera contrachapada o cajas de madera contrachapada.





Preguntas frecuentes

1. ¿Cuál es su tiempo de entrega típico para proyectos de fabricación de chapa?

Los tiempos de entrega estándar varían de 5 a 15 días hábiles después de la aprobación del diseño, dependiendo de la complejidad del proyecto, la disponibilidad de material y el volumen de pedidos. Los servicios Rush pueden estar disponibles para solicitudes urgentes: contacta a nuestro equipo para opciones aceleradas.

2. ¿Con qué materiales trabaja para la fabricación de chapa?

Procesamos una amplia gama de materiales, que incluyen: • Acero suave • Acero inoxidable (304/316) • Aluminio (5052, 6061) • Cobre • Latón • Se pueden acomodar solicitudes de material de acero galvanizado: Inquirir para aleaciones o espesores específicos.

3. ¿Qué formatos de archivo acepta para el diseño de piezas?

Preferimos los formatos estándar de la industria para el procesamiento sin costuras: • Preferido:.step,.iges,.dxf/dwg (dibujos 2d) • Aceptado:.sldprt,.pdf (con dimensiones) soporte de diseño (retroalimentación de DFM) a pedido para optimizar la capacidad de fabricación.

4. ¿Cómo se asegura el control de calidad en su proceso de fabricación?

Todas las piezas se someten a verificaciones de calidad rigurosas, que incluyen: • Inspecciones en el

proceso • Verificación dimensional (con escaneo CMM/láser) • Revisión de acabado de superficie • Cumplimiento final con informes de prueba de material (MTR) (MTR) ISO 9001 se proporciona a pedido.

5. ¿Ofrecen comentarios de diseño para fabricación (DFM)?

iSí! Proporcionamos análisis de DFM de cortesía para reducir costos, mejorar la funcionalidad y agilizar la producción. Comparta sus archivos de diseño con nuestro equipo de ingeniería para obtener recomendaciones procesables sobre selección de materiales, tolerancias, radios de curvatura y optimizaciones de eficiencia.