

Descrição

Serviços de corte e flexão de metal da China são uma tecnologia de processamento de chapa de alta eficiência de alta precisão e alta eficiência. Um feixe de laser de alta potência ilumina a peça de trabalho, derretendo rapidamente ou vaporizando o Material. Simultaneamente, um fluxo de ar de alta velocidade sopra o material derretido ou vaporizado, alcançando um corte preciso. Devido à sua velocidade de corte rápida, Kerf estreito e zona mínima afetada pelo calor, o corte a laser é amplamente utilizado no processamento de uma variedade de materiais metálicos.

No campo de **China de flexão de chapas personalizadas de metal**, existem muitos tipos diferentes de operações, cada um desempenhando um papel único na transformação de chapa em uma variedade de produtos práticos.

Houdry, a **Fábrica de corte e flexão a laser da China**, inicia o corte e a flexão das chapa de chapas com branqueamento. Esta etapa inicial na fabricação de chapa metal visa cortar grandes folhas de metal na forma e tamanho desejados, de acordo com os requisitos de projeto. Os métodos comuns de inchaço incluem cisalhamento, corte a laser e perfuração de CNC. O cisalhamento é ideal para o corte em linha reta de chapa, cortando rápida e eficientemente lençóis grandes com a largura e o comprimento desejados. É frequentemente usado para derrotas de alto volume, onde a precisão não é uma prioridade.

Especificações

Lugar de origem	Jiangsu, China (continente)
Nome da marca	HOUDRY
Número do modelo	Personalizado
Certificado	ISO9001: 2015/SGS
Material	Aço inoxidável/ferro/alumínio
Processo de fabricação	Estampagem, flexão, corte a laser, soldagem, forjamento, fundição, máquinas
Tolerância	± 0,1 mm
Tratamento de superfície	Polimento de espelho, casaco em pó, placa de zinco, tinta, escovação conforme desenho
Serviço	Serviço de fabricação de chapas de metal OEM/ODM personalizado
Tipo de fornecedor	Fabricante/Fabicator/Factory/Designer
Pacote	Pacote padrão/pacote individual para exportação ou conforme solicitado
Prazo de entrega	7 - 20 dias úteis ou negociáveis

Mais produtos



Introdução da empresa

Bem -vindo ao Houdry! Somos um fornecedor profissional de fabricação de chapa de chinesa. A fábrica está localizada em Suzhou, China, cobrindo uma área de **50.000 metros quadrados**. Atualmente, temos quatro centros profissionais de fabricação de chapa metal e uma base profissional de P&D. O escopo dos negócios é principalmente moldes de precisão, corte a laser, estampagem, usinagem, flexão, soldagem, pulverização e outros processos de fabricação.

A Houdry sempre se comprometeu a fornecer aos clientes que as soluções de serviço de processamento de chapas metálicas de alta qualidade, alta e alta eficiência atendam às necessidades gerais, desde o

desenvolvimento de protótipos até a produção em massa. Atualmente, os clientes de Houdry estão espalhados por mais de **30 países** Em todo o mundo, e seus produtos cobrem os eletrodomésticos, os móveis, os campos médicos, automotivos e novos de energia.



Certificado

Como fornecedor de fabricação de chapas de aço inoxidável China, o Houdry está bem ciente de que excelente qualidade, processo rigoroso e responsabilidade pelo meio ambiente e segurança são o núcleo do desenvolvimento sustentável.

A seguir, são apresentadas as principais certificações e reconhecimentos internacionais que obtivemos:



ISO9001:2015



IATF16949:2016



ISO13485:2016



ISO9001:2015



ISO14001:2015



CE



UL



ROSH

Equipamento

Temos uma máquina de corte a laser, máquina de robô Wenling, máquina de flexão, máquina de estampagem, centros de usinagem CNC, máquina de moagem, máquina de moer, máquina de molde de injetor e assim por diante. Pode produzir a maioria dos produtos de metal.

8 Punching Machines



20 Welding Stations



10 CNC Bending Machines



5 CNC Stamping Machines



2 Spraying Lines



5 Laser Cutting Machines



Equipamento de teste



Pacote e envio

Pacote padrão/pacote individual para exportação ou conforme solicitado. As peças de chapa metal são geralmente embaladas em caixa de caixa e depois embaladas em paletes de madeira compensada ou caixas de madeira compensada.





Perguntas frequentes

1. Qual é o seu tempo de entrega típico para projetos de fabricação de chapas metálicas?

Os tempos de entrega padrão variam de 5 a 15 dias úteis após a aprovação do projeto, dependendo da complexidade do projeto, disponibilidade de material e volume de pedidos. Os serviços Rush podem estar disponíveis para solicitações urgentes - contacte nossa equipe para obter opções aceleradas.

2. Com quais materiais você trabalha para fabricação de chapa metálica?

Processamos uma ampla gama de materiais, incluindo: • Aço macio • Aço inoxidável (304/316) • Alumínio (5052, 6061) • Cobre • Brass • As solicitações de materiais de aço galvanizadas podem ser acomodados - inquilos para ligas ou espessuras específicas.

3. Quais formatos de arquivo você aceita para design de peça?

Preferimos formatos padrão do setor para processamento contínuo: • Preferencial: .Stap, .Iges, .dxf/dwg (desenhos 2D) • Aceito: .sldprt, .pdf (com dimensões) O suporte ao projeto (feedback do DFM) está disponível mediante solicitação para otimizar a fabricação.

4. Como você garante o controle de qualidade em seu processo de fabricação?

Todas as peças passam por verificações rigorosas de qualidade, incluindo: • Inspeções em processo • Verificação dimensional (com varredura CMM/laser) • Revisão do acabamento da superfície • São

fornecidas conformidade com os relatórios de teste de materiais (MTRs) da ISO 9001 (MTRS) e a documentação de inspeção.

5. Você oferece feedback de design para fabricação (DFM)?

Sim! Fornecemos análise de DFM complementar para reduzir custos, melhorar a funcionalidade e otimizar a produção. Compartilhe seus arquivos de design com nossa equipe de engenharia para obter recomendações acionáveis sobre seleção de materiais, tolerâncias, raios dobrados e otimizações de eficiência.