

Description

Services de coupe et de flexion en métal en Chine sont une technologie de traitement des tôles à haute efficacité à haute précision. Un faisceau laser haute puissance illumine la pièce, fondant ou vaporisant rapidement le matériau. Simultanément, un flux d'air à grande vitesse s'élève le matériau fondu ou vaporisé, atteignant une coupe précise. En raison de sa vitesse de coupe rapide, de son kerf étroit et de sa zone à chaleur minimale, la coupe laser est largement utilisée pour traiter une variété de matériaux métalliques.

Dans le domaine de **Pilde de tôle personnalisée en Chine**, il existe de nombreux types d'opérations, chacun jouant un rôle unique dans la transformation de la tôle en une variété de produits pratiques.

Houdron, un **Usine de coupe et de flexion au laser en Chine**, commence la coupe et la flexion en tôles avec un bloking. Cette étape initiale dans la fabrication de tôles vise à couper de grandes feuilles de métal dans la forme et la taille souhaitées en fonction des exigences de conception. Les méthodes de bloque commune comprennent le cisaillement, la coupe laser et le coup de poing CNC. Le cisaillement est idéal pour la coupe en ligne droite de la tôle, coupe rapidement et efficacement de grandes feuilles à la largeur et à la longueur souhaitées. Il est souvent utilisé pour le bloking à volume élevé où la précision n'est pas une priorité.

Caractéristiques

| | |
|--------------------------|---|
| Lieu d'origine | Jiangsu, Chine (continentale) |
| Nom de marque | HOUDRY |
| Numéro de modèle | Sur mesure |
| Certificat | ISO9001: 2015 / SGS |
| Matériel | Acier inoxydable / fer / aluminium |
| Processus de fabrication | Estampage, flexion, coupe laser, soudage, forgeage, moulage, machine |
| Tolérance | ± 0,1 mm |
| Traitement de surface | Polissage miroir, manteau en poudre, plaque de zinc, peinture, brossage selon le dessin |
| Service | Service de fabrication de tôles OEM / ODM personnalisé |
| Type de fournisseur | Fabricant / Fabricator / Factory / Designer |
| Emballer | Package standard / package individuel pour l'exportation ou comme demandé |
| Délai de livraison | 7 - 20 jours ouvrables ou négociables |

Plus de produits



Introduction de l'entreprise

Bienvenue à Houdry! Nous sommes un fournisseur professionnel de fabrication de tôles en porcelaine en porcelaine. L'usine est située à Suzhou, en Chine, couvrant une zone de **50 000 mètres carrés**. Nous avons actuellement quatre centres professionnels de fabrication de tôles et une base de R&D professionnelle. La portée de l'entreprise est principalement des moules de précision, de la coupe au laser, de l'estampage, de l'usinage, de la flexion, du soudage, de la pulvérisation et d'autres processus de fabrication.

Houdry s'est toujours engagé à fournir aux clients des solutions de services de traitement des tôles de

haute qualité, de haute précision et à haute efficacité pour répondre aux besoins globaux du développement des prototypes à la production de masse. À l'heure actuelle, les clients Houdry sont répartis sur **30 pays** Partout dans le monde, et ses produits couvrent les appareils électroménagers, meubles, médicaux, automobiles et nouveaux domaines énergétiques.



Certificat

En tant que fournisseur de fabrication en tôle en tôle en acier inoxydable en Chine, Houdry est bien conscient que l'excellente qualité, le processus et la responsabilité rigoureux de l'environnement et de la sécurité sont au cœur du développement durable.

Voici les principales certifications et reconnaissances internationales que nous avons obtenues:



Équipement

Nous avons une machine à découper laser, une machine de Wenlding, une machine à flexion, une machine d'estampage, des centres d'usinage CNC, une fraiseuse, une machine de broyage, une machine à moule Injecton et ainsi de suite. Peut produire la plupart des produits métalliques.

8 Punching Machines



20 Welding Stations



10 CNC Bending Machines



5 CNC Stamping Machines



2 Spraying Lines



5 Laser Cutting Machines



Équipement de test



Colis et expédition

Package standard / package individuel pour l'exportation ou comme demandé. Les pièces en tôle sont généralement emballées dans une boîte à carton, puis emballées dans des palettes en contreplaqué ou des coffres en contreplaqué.





FAQ

1. Quel est votre délai de livraison typique pour les projets de fabrication de tôles?

Les délais de direction standard varient de 5 à 15 jours ouvrables après l'approbation de la conception, en fonction de la complexité du projet, de la disponibilité des matériaux et du volume des commandes. Les services RUSH peuvent être disponibles pour des demandes urgentes - contactez notre équipe pour des options accélérées.

2. Avec quels matériaux travaillez-vous pour la fabrication de tôles?

Nous traitons un large éventail de matériaux, notamment: • Acier doux • Acier inoxydable (304/316) • Aluminium (5052, 6061) • Cuivre • Brass • Les demandes de matériaux Galvanisé SteelCustom peuvent être accueillies - INQUIRE pour des alliages ou des épaisseurs spécifiques.

3. Quels formats de fichiers acceptez-vous pour la conception des pièces?

Nous préférons les formats standard pour le traitement transparent: • Préféré: STEP, IGES, DXF / DWG (dessins 2D) • Accepté: SLDPRT, pdf (avec dimensions) La prise en charge de conception (rétroaction DFM) est disponible sur demande pour optimiser la fabrication.

4. Comment assurez-vous le contrôle de la qualité dans votre processus de fabrication?

Toutes les pièces subissent des vérifications de qualité rigoureuses, notamment: • Inspections en cours •

Vérification dimensionnelle (avec numérisation CMM / laser) • Revue de finition en surface • La conformité finale avec les rapports de tests de matériaux (MTR) ISO 9001 (MTR) et la documentation d'inspection sont fournis sur demande.

5. Offrez-vous la conception de la conception de la fabrication (DFM) les commentaires?

Oui! Nous fournissons une analyse DFM complémentaire pour réduire les coûts, améliorer les fonctionnalités et rationaliser la production. Partagez vos fichiers de conception avec notre équipe d'ingénierie pour des recommandations exploitables sur la sélection des matériaux, les tolérances, les rayons de pliage et les optimisations d'efficacité.