

Beschrijving

China Metal Cutting and Bending Diensts zijn een zeer nauwkeurige, zeer efficiënte technologie voor het verwerking van bladmetalen. Een krachtige laserstraal verlicht het werkstuk en smelt of verdampt het materiaal snel. Tegelijkertijd blaast een snelle luchtstroom het gesmolten of verdampte materiaal weg en bereikt een precieze snij. Vanwege de snelle snijsnelheid, smalle kerf en minimale warmte-aangetaste zone, wordt lasersnijden veel gebruikt bij het verwerken van een verscheidenheid aan metalen Materialen.

Op het gebied van **China Custom Sheet Metal Bending**, er zijn veel verschillende soorten bewerkingen, die elk een unieke rol spelen bij het transformeren van plaatwerk in verschillende praktische producten.

Hoedry, een **China Laser Cutting and Bending Factory**, Begint met metaalmetaal snijden en buigen met blanco. Deze eerste stap in de fabricage van de plaatmetaal is bedoeld om grote vellen metaal in de gewenste vorm en grootte te snijden volgens de ontwerpvereisten. Gemeenschappelijke blanco - methoden zijn Shearing, Laser Cutting en CNC Punching. Shearing is ideaal voor het rechtstreeks snijden van plaatmetaal, snel en efficiënt grote vellen snijden tot de gewenste breedte en lengte. Het wordt vaak gebruikt voor blanking met hoge volume, waarbij precisie geen prioriteit is.

Specificaties

Plaats van herkomst	Jiangsu, China (vasteland)
Merknaam	HOUDRY
Modelnummer	Custom gemaakt
Certificaat	ISO9001: 2015/SGS
Material	Roestvrij staal/ijzer/aluminium
Fabricageproces	Stampen, buigen, lasersnijden, lassen, smeden, gieten, bewerken
Tolerantie	± 0,1 mm
Oppervlaktebehandeling	Mirror polijsten, poederlaag, zinkplaat, verf, borstelen volgens tekening
Service	Aangepaste OEM/ODM Sheetmetal Fabrication Service
Type leverancier	Fabrikant/fabicator/fabriek/ontwerper
Pakket	Standaardpakket/individueel pakket voor export of zoals gevraagd
Levertijd	7 - 20 werkdagen of bespreekbaar

Meer producten



Introductie van het bedrijf

Welkom bij Houdry! Wij zijn een professionele leverancier van de fabricage van de Chinese bladmetalen. De fabriek bevindt zich in Suzhou, China, met een gebied van **50.000 vierkante meter**. We hebben momenteel vier professionele productiecentra voor bladmetalen en een professionele R & D -basis. De zakelijke reikwijdte is voornamelijk precisievormen, lasersnijden, stempelen, bewerken, buigen, lassen, spuiten en andere productieprocessen.

Houdry is er altijd toe toegewijd om klanten hoogwaardige, zeer nauwkeurige en zeer efficiënte oplossingen voor het verwerken van bladmetalen te bieden om te voldoen aan allround behoeften van

prototype-ontwikkeling tot massaproductie. Momenteel zijn Houdry -klanten verspreid over meer dan **30 landen** over de hele wereld, en zijn producten dekken huishoudelijke apparaten, meubels, medische, automotive en nieuwe energievelden.



Certificaat

Als leverancier van China roestvrijstalen leverancier van de fabricage van de fabricage van de fabricage van de stalen, is Houdry zich er terdege van bewust dat uitstekende kwaliteit, rigoureuus proces en verantwoordelijkheid voor het milieu en de veiligheid de kern vormen van duurzame ontwikkeling.

De volgende zijn de belangrijkste internationale certificeringen en erkenningen die we hebben

verkregen:



ISO9001:2015



IATF16949:2016



ISO13485:2016



ISO9001:2015



ISO14001:2015



CE



UL



ROSH

Apparatuur

We hebben een lasersnijmachine, robotwending machine, buigmachine, stempelmachine, CNC - bewerkingscentra, freesmachine, slijpmachine, injectie -vormmachine enzovoort op apparatuur. Kan de meeste metaalproducten produceren.

8 Punching Machines



20 Welding Stations



10 CNC Bending Machines



5 CNC Stamping Machines



2 Spraying Lines



5 Laser Cutting Machines



Testapparatuur



Pakket en verzending

Standaardpakket/individueel pakket voor export of zoals gevraagd. Plaatmetalen onderdelen worden meestal verpakt in een doos, vervolgens verpakt in multiplex pallets of multiplexboxen.





FAQ

1. Wat is uw typische doorlooptijd voor fabricageprojecten van plaatmetalen?

Standaard doorlooptijden variëren van 5-15 werkdagen na de goedkeuring van het ontwerp, afhankelijk van de complexiteit van het project, de beschikbaarheid van materiaal en het bestelvolume. Rush Services kan beschikbaar zijn voor dringende verzoeken - neem ons team in voor versnelde opties.

2. Met welke materialen werk je voor de fabricage van de plaatmetaal?

We verwerken een breed scala aan materialen, waaronder: • Milde staal • roestvrij staal (304/316) • Aluminium (5052, 6061) • Koper • messing • Gegalvaniseerde staalcustom materiaalverzoeken kunnen worden ondergebracht - aan specifieke legeringen of dikten.

3. Welke bestandsformaten accepteert u voor deelontwerp?

Wij geven de voorkeur aan industrie-standaardindelingen voor naadloze verwerking: • Preferred: .Step, .iges, .dxf/DWG (2D-tekeningen) • Geaccepteerd: .sldprt, .pdf (met dimensies) ontwerpondersteuning (DFM-feedback) is beschikbaar op verzoek om de fabrikbaarheid te optimaliseren.

4. Hoe zorgt u voor kwaliteitscontrole in uw fabricageproces?

Alle onderdelen ondergaan rigoureuze kwaliteitscontroles, inclusief: • Inspecties in het proces • Dimensionale verificatie (met CMM/laserscanning) • Surface Finish Review • Eindconformiteit van ISO

9001 Standards Certified Material Test Reports (MTR's) en inspectiedocumentatie worden op verzoek verstrekt.

5. Biedt u ontwerp voor Feedback voor de fabrieken (DFM)?

Ja! We bieden gratis DFM -analyse om de kosten te verlagen, de functionaliteit te verbeteren en de productie te stroomlijnen. Deel uw ontwerpbestanden met ons engineeringteam voor bruikbare aanbevelingen over materiaalselectie, toleranties, buigstralen en efficiëntie -optimalisaties.