

Beschrijving

Het wereldwijde productielandschap is hervormd door de opkomst van gespecialiseerde, hoogvolume productiehub's, en voorop in deze transformatie staat de fabricage-industrie van China. Voor ingenieurs, productontwikkelaars en bedrijven wereldwijd, toegang tot toegang **China Custom Gegalvaniseerd Sheet Metal Fabrication Dienst** is een strategische noodzaak geworden voor het op de markt brengen van robuuste, hoogwaardige en kosteneffectieve producten op de markt. Deze sector blinkt uit door geavanceerde technologie, bekwame arbeid en een enorme productiecapaciteit te combineren om te voldoen aan verschillende en veeleisende specificaties.

De hoeksteen van aanpassing

De ware kracht van het aanbod van China ligt in zijn diepe toewijding aan aanpassing. In tegenstelling tot kant-en-klare oplossingen, begint elk project met een uniek ontwerp van een klant, vaak gecommuniceerd via CAD-bestanden (zoals DXF, DWG of Step). Dit is waar precisie echt begint. Gerenommeerde fabrikanten gebruiken geavanceerde [China Custom Metal Stamps voor metaalfabrikant](#) Services om precieze tooling voor specifieke onderdelen te maken. Deze mogelijkheid zorgt voor de hoogvolume productie van componenten met consistente nauwkeurigheid, complexe geometrieën en functies zoals lamellen, embossing of knock-outs die inefficiënt zouden zijn om op andere middelen te creëren. Deze initiële investering in perfecte tooling zorgt ervoor dat elke volgende eenheid identiek is, waardoor de productintegriteit wordt garandeerd en de montage vereenvoudigt.

De kunst en wetenschap van het vormen van metaal

Zodra een vel is gesneden en gestempeld, is het vormen van een driedimensionale vorm de volgende kritieke stap. Chinese fabrikanten hebben de kunst van het buigen onder de knie en bieden uitgebreid [China Custom Bent Sheet Metal](#) oplossingen. Met behulp van state-of-the-art CNC-drukremmen met geautomatiseerde achtermeters en gereedschapswisselaars, kunnen deze faciliteiten bochten uitvoeren met uitzonderlijke precisie en herhaalbaarheid. Dit is cruciaal voor het creëren van alles, van eenvoudige beugels en behuizingen tot complexe chassis en architecturale elementen. De expertise van operators zorgt ervoor dat factoren zoals buigafrek, weergave en k-factor nauwkeurig worden berekend, wat resulteert in onderdelen die de eerste keer perfect passen.

Waarom gegalvaniseerd staal? Het duurzaamheidsvoordeel

De materiaalkeuze is cruciaal en gegalvaniseerd staal blijft een favoriet vanwege de uitstekende eigenschappen. Galvanisatie omvat het coaten van staal in een beschermende laag zink, die het onderliggende metaal opofferend beschermt tegen corrosie, waardoor het product de levensduur van het product aanzienlijk uitbreidt, zelfs in harde omgevingen. Chinese fabrikanten werken met beide voorafgegaan met zowel pre-galvanized sheets en aanbieder van het hot-dip Galvaniseer diensten. wordt verzegeld tegen de elementen.

The Power of Scale: samenwerking met grote fabrikanten

Voor grootschalige projecten is de capaciteit om te leveren net zo belangrijk als technische vaardigheden. Dit is het domein van **China grote plaatwerkfabrikanten**. Deze industriële krachtpatser besturen enorme faciliteiten met honderden apparaten, van lasersnijders en torentjes tot robotachtige lascellen en poedercoatinglijnen. Hun schaal stelt hen in staat om massale bestellingen af te handelen, complexe toeleveringsketens te beheren en zeer concurrerende prijzen te bieden vanwege schaalvoordelen. Samenwerken met een grote fabrikant betekent dat uw project profiteert van een gestroomlijnd, verticaal geïntegreerd proces - van materiaal inkoop en prototyping tot volledige productie, afwerking en uiteindelijke assemblage - allemaal onder één dak, wat zorgt voor kwaliteitscontrole en tijdige levering.

Conclusie: een synergie van vaardigheid, technologie en capaciteit

De aangepaste verzinkte plaatmetaalfabricage -industrie van China vertegenwoordigt een krachtige synergie. Het fuseert de precisie van **China Custom Metal Stamps voor metaalfabrikant** processen, de technische expertise die nodig is voor perfect **China custom bent sheet metal** componenten, en de ongeëvenaarde uitvoer van **China grote plaatwerkfabrikanten**. Voor elk bedrijf dat duurzame, precisie-gemaakte metalen onderdelen die tegen een concurrerende prijs willen branden, is om te werken met een gerenommeerde Chinese fabricageservice niet alleen een optie-het is een strategische beslissing om enkele van de meest geavanceerde en efficiënte productiemogelijkheden die vandaag ter wereld beschikbaar zijn in de wereld te benutten. Door zorgvuldig een partner te selecteren met een bewezen trackrecord, strenge kwaliteitscontroles en duidelijke communicatie, kunnen bedrijven immense waarde ontgrendelen en hun producten vooruit sturen.

Specificaties

Plaats van herkomst	Jiangsu, China (vasteland)
Merknaam	Hoedry
Modelnummer	Custom gemaakt
Certificaat	ISO9001: 2015/SGS
Materiaal	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.