

Descrizione

In **Lamiera e saldatura di qualità in porcellana e saldatura** Industria, la saldatura è un processo fondamentale cruciale, persino indispensabile. La sua importanza si riflette in molteplici aspetti:

Connessione strutturale e garanzia della forza:

Funzione core: la saldatura è il metodo principale per unire in modo permanente due o più parti metalliche separate (in genere parti di lamiera formate per taglio, timbratura o piegatura) in un intero solido e integrato.

Capacità portante: per le strutture che devono resistere a carichi, pressione o vibrazione (come telai e telai del gabinetto, basi di attrezzatura, staffe e componenti del corpo del veicolo), i giunti saldati possono fornire connessioni che si avvicinano o addirittura raggiungere la resistenza del metallo genitore, una resistenza che non può essere completamente sostituita da bulloni, rive o adesivi.

Rigidità migliorata: la saldatura può migliorare significativamente la rigidità complessiva e la stabilità dei componenti.

Abilitare strutture e forme complesse:

Design Libertà: la saldatura consente ai progettisti di combinare parti di lamiera relativamente semplici in complesse forme e strutture tridimensionali. Senza saldatura, molti moderni progetti di prodotti in lamiera sarebbero impossibili o estremamente costosi da implementare.

Assemblaggio integrato: è un passaggio fondamentale nell'assemblaggio di gruppi di lamiera di grandi dimensioni o complessi (come armadi di controllo di grandi dimensioni, sistemi di condotto di ventilazione e recinti di macchinari).

Sigillatura:

Applicazioni chiave: per **Parti di saldatura in lamiera in lamiera** Richiedere tenuta a prova di perdite, a prova di polvere, impermeabile o ermetica (come serbatoi di carburante, serbatoi d'acqua, tubi, recipienti a pressione, armadi elettrici per esterni e alloggiamenti per le attrezzature per camere pulite), la saldatura è uno dei metodi più affidabili per raggiungere guarni permanenti e permanenti di alta qualità. Le saldature spot, cuciture o continue possono creare un'efficace barriera di tenuta.

Lamiera di porcellana per saldatura automobilistica, Serbatoi di carburante, serbatoi d'acqua e altri alloggiamenti delle attrezzature.

Specifiche

Luogo di origine	Jiangsu, Cina (Mainland)
Marchio	Houdry
Numero modello	Fatto su misura
Certificato	ISO9001: 2015/SGS
Materiale	Acciaio inossidabile/ferro/alluminio
Processo di fabbricazione	Stamping, flessione, taglio laser, saldatura, forgiatura, fusione, macchino
Tolleranza	± 0,1 mm
Trattamento superficiale	Specchio lucidatura, cappotto in polvere, piastra di zinco, vernice, spazzole secondo il disegno
Servizio	Servizio di fabbricazione di lamiera OEM/ODM personalizzato
Tipo di fornitore	Produttore/fabicator/fabbrica/designer
Pacchetto	Pacchetto standard/pacchetto individuale per l'esportazione o come richiesto

Tempi di consegna

7 - 20 giorni lavorativi o negoziabili

Più prodotti



Introduzione dell'azienda

Benvenuti a Houdry! Siamo un fornitore professionale di fabbricazione di lamiera in lamiera. La fabbrica si trova a Suzhou, in Cina, che copre un'area di **50.000 metri quadrati**. Attualmente abbiamo quattro centri di produzione di lamiera professionali e una base di ricerca e sviluppo professionale. L'ambito aziendale è principalmente stampi di precisione, taglio laser, timbratura, lavorazione, flessione, saldatura, spruzzatura e altri processi di produzione.

Houdry si è sempre impegnata a fornire ai clienti soluzioni di servizio di elaborazione in lamiera di alta qualità e ad alta efficienza per soddisfare le esigenze a tutto tondo dallo sviluppo prototipo alla produzione di massa. Al momento, i clienti di Houdry si diffondono più di **30 paesi** In tutto il mondo e i suoi prodotti coprono elettrodomestici, mobili, medici, automobili e nuovi campi energetici.



Certificato

In quanto fornitore di fabbricazione di lamiera in acciaio inossidabile in cure inossidabile, Houdry è ben consapevole che l'eccellente qualità, il processo rigoroso e la responsabilità per l'ambiente e la sicurezza

sono il nucleo dello sviluppo sostenibile.

Di seguito sono riportate le principali certificazioni e riconoscimenti internazionali che abbiamo ottenuto:



ISO9001:2015



IATF16949:2016



ISO13485:2016



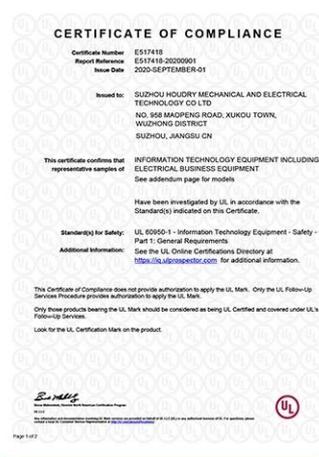
ISO9001:2015



ISO14001:2015



CE



UL



ROSH

Attrezzatura

Abbiamo una macchina da taglio laser, una macchina da robot welding, una macchina per piegatura, una macchina per timbratura, centri di lavorazione a CNC, fresatura, macchina per la macinazione, macchina per stampi inietta e così via. Può produrre la maggior parte dei prodotti in metallo.

8 Punching Machines



20 Welding Stations



10 CNC Bending Machines



5 CNC Stamping Machines



2 Spraying Lines



5 Laser Cutting Machines



Attrezzatura di prova



Pacchetto e spedizione

Pacchetto standard/pacchetto individuale per l'esportazione o come richiesto. Le parti in lamiera sono generalmente confezionate in scatola di cartone, quindi confezionate in pallet in compensato o scatole di compensato.





FAQ

1. Qual è il tuo tipico tempo di consegna per progetti di fabbricazione di lamiera?

I tempi di consegna standard vanno da 5-15 giorni lavorativi dopo l'approvazione del design, a seconda della complessità del progetto, della disponibilità dei materiali e del volume degli ordini. I servizi di Rush possono essere disponibili per richieste urgenti: contattare il nostro team per opzioni accelerate.

2. Con quali materiali lavori per la fabbricazione di lamiera?

Elaboriamo una vasta gamma di materiali, tra cui: • acciaio dolce • acciaio inossidabile (304/316) • Alluminio (5052, 6061) • rame • ottone • Le richieste di materiale in acciaio zincato possono essere accolte: insulti per leghe o spessori specifici.

3. Quali formati di file accetti per la progettazione delle parti?

Preferiamo i formati standard del settore per l'elaborazione senza soluzione di continuità: • Preferito: .Step, .iges, .DXF/DWG (disegni 2D) • Accettato: .sldprt, .pdf (con dimensioni) Supporto di progettazione (feedback DFM) è disponibile su richiesta di ottimizzare la produzione.

4. Come si assicura il controllo di qualità nel tuo processo di fabbricazione?

Tutte le parti subiscono rigorosi controlli di qualità, tra cui: • Ispezioni in corso • Verifica dimensionale (con scansione CMM/laser) • Vengono fornite su richiesta la revisione della finitura superficiale • La

conformità finale con gli standard ISO 9001 sono stati forniti rapporti sui test materiali (MTRS) e la documentazione di ispezione.

5. Offrite feedback di progettazione per la produzione (DFM)?

SÌ! Forniamo un'analisi DFM gratuita per ridurre i costi, migliorare le funzionalità e semplificare la produzione. Condividi i tuoi file di progettazione con il nostro team di ingegneria per raccomandazioni attuabili su selezione dei materiali, tolleranze, raggi di piega e ottimizzazioni di efficienza.