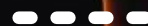


Profesionálne laserové technológie



LASEROVÉ ZVÁRANIE





EN 60825-1:2015 Bezpečnosť na prvom mieste

Naše certifikované laserové pracovisko dokonale chráni zamestnancov pred laserovým lúčom a s odolnosťou 100sekúnd proti prepáleniu ochranné steny patrí naše pracovisko medzi tie najlepšie aké môžete zákazník dostať. Pracovisko je vybavené bezpečnostnými prvkami s napojením na laserové zväracie zariadenie, ktoré automaticky preruší laserový lúč v prípade otvorení dverí bezpečnostnej kabíny.

Pracovisko je riadne označené bezpečnostnými symbolmi a počas prevádzky je viditeľná svetelná signalizácia, ktorá signalizuje ak je proces zvärania spustený alebo zastavený.



Laserová kabína

Vyrobená zo žiaruvzdornej hliníkovej zliatiny a tieto panely ponúkajú jedinečnú ochranu.

Inovatívny povrchový náter minimalizuje odraz laserového lúča, čím zabezpečuje maximálnu bezpečnosť a účinnosť.

Po otvorení dverí získate prístup veľkosťou 1450x2140 mm do chráneného priestoru.

Inovatívne krídla dverí sú vybavené spínačmi, ktoré okamžite vypnú laserový zdroj pri otvorení, čím vám garantujú maximálnu bezpečnosť.





CHCETE VYSOKÚ STABILNOSŤ A KVALITU?

- Nastaviteľný zvarací výkon výkon až 3000W.
- Spoľahlivý v náročných podmienkach
- Vodou chladený laserový zdroj a laserová zvaracia hlava
- Životnosť rezonátora až 100 000hodín



Šírka zvarania až 5mm



Voliteľný výkon
2000W-3000W



Záruka 2roky



LASEROVÁ ZVÁRAČKA ELCW 2000W-3000W

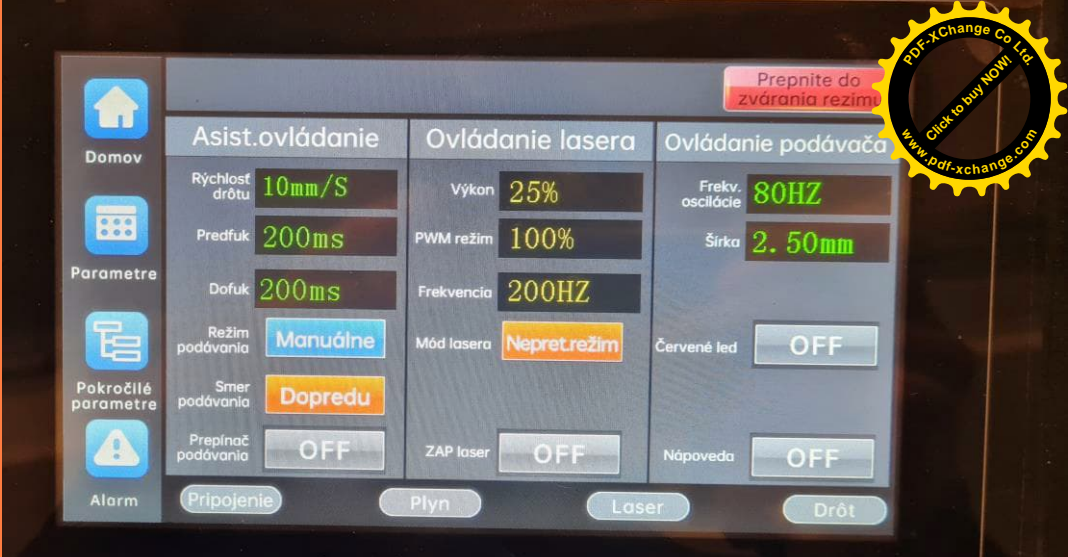
Doprajte svojmu zvaraciemu procesu dodatočný pohon pomocou inteligentných funkcií. Databáza procesov zvarania zahŕňa parametre zvarania ocele od 1 do 4 mm, pokiaľ ide o oceľ, nerez, hliník.

So vstavaným chladičom na vodu je zaručená nepretržitá prevádzka so stabilným výkonom. Tento kompaktný stroj má za cieľ pomôcť používateľom so zložitými zvaracími prácami v rôznych pracovných scenároch. Dodáva sa tiež so sadou zvaracích trysiek, ktoré spĺňajú všetky druhy požiadaviek.



PRÍVETIVÝ RIADIACI SYSTÉM

- Jednoduché a intuitívne rozhranie
- Spoľahlivý
- Prehľadný



ERBOS RIADIACI SYSTÉM

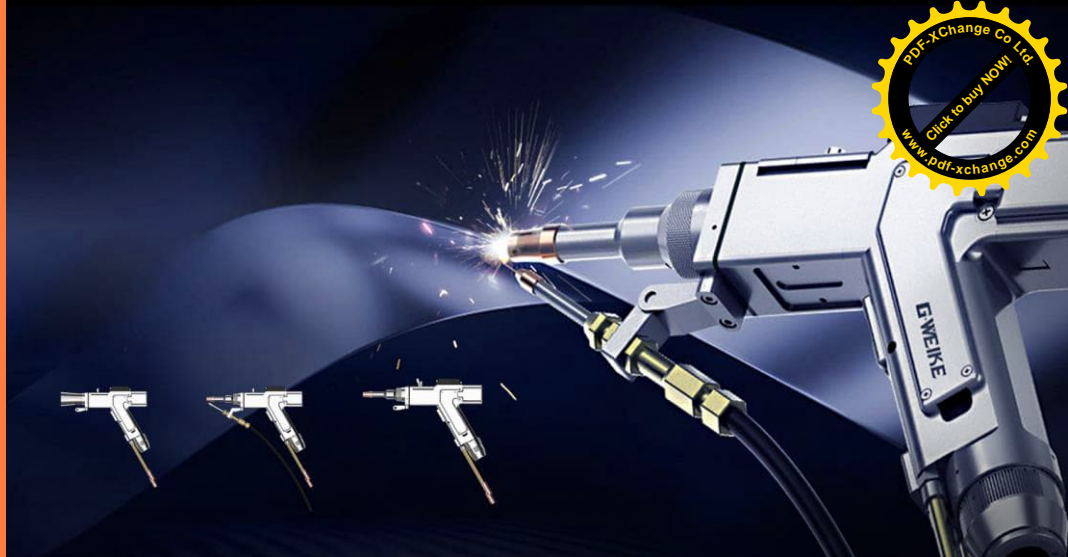
Prívetivý riadiaci systém" (user-friendly control system) sa vzťahuje na náš systém, ktorý je navrhnutý tak, aby sa dal ľahko a intuitívne ovládať, s ohľadom na užívateľské potreby a skúsenosti.

Cieľom je zjednodušiť interakciu medzi používateľom a technológiou, aby bol systém prístupný a efektívny pre širokú škálu používateľov.



VAJACIÁ LASEROVÁ ZVÁRACIA HLAVA

- Dve ochranné sklíčka
- Ovládanie zvaracích parametrov
- Váha iba 600g
- Chladená vodou



HW 970 LASEROVÁ ZVÁRACIA HLAVA

Výber vysokokvalitných presných optických komponentov v tejto laserovej zvaracej hlave zaisťuje vynikajúcu a stabilnú kvalitu lúča

Ergonomický dizajn umožňuje pohodlné uchopenie a prácu po celý deň.

Dvojitá ochranná šošovka implementovaná v laserovej zvaracej hlave dodáva lepšiu odolnosť voči prachu a chráni proti poškodeniu iných dôležitých šošoviek.