



MAȘINĂ DE DEBITARE CU LASER

CNC Laser Model T- cu posibilitate de tăiere
Bevel CUT



Model 6020 T

Specificații Tehnice

Model Utilaj	SF60120T 30R
Sursă Laser	Raycus, 3kW , Laser fibră
Dimensiuni utile	Țevi rotunde: diametre între $\varnothing 20$ și $\varnothing 200$ mm Tevi rectangulare cu laturi între: 20 x 20mm - 120 x 120 mm
Grosime max de tăiere	Oțel carbon 15mm, oțel inoxidabil 8mm, aluminu 5mm
Gabarit (Lxlxh)	9550 x 2200 x 2200 mm
Greutatea mașinii	3130 kg
Greutate max. admisă	100kg
Cap de tăiere	Raytools BM111 cu autofocus
Lungime țeavă	500 - 7100 mm
Acționare mandrină prindere (mobilă)	pneumatică
Actionare mandrină fixare (fixă)	pneumatică
Viteză maximă de poziționare	100 m/min
Viteză maximă de rotație	100 rot/m



Specificații Tehnice comune

acelerație maximă	1.2 G
Precizie de poziționare	$\leq \pm 0.05\text{mm}$
Precizie de re poziționare	$\leq \pm 0.02\text{mm}$
Răcire	Răcire cu apă, circuit dublu pentru sursa laser / cap de tăiere
Actionare	Motoare servo Delta / Schneider
Control presiune oxigaz	Valvă proporțională SMC
Sistem de ungere centralizat	inclus
Alimentare	400 v / 50Hz
Stabilizator tensiune	inclus
Lungime undă laser	1080nm
Lungime tăiere capăt țevă minimă	20mm



Garanție 12 Luni



Piese de schimb și
Consumabile pe Stoc



Echipă de service
specializată



Livrare rapidă



Posibilitate de prelungire garanție până la 36 de luni



AFLĂ CUM!



Sistem de filtrare cu recuperator de căldură

Achiziționează la pachet un sistem de filtrare cu recuperator de căldură pentru laser și protejează mediul înconjurător



VEZI OFERTĂ



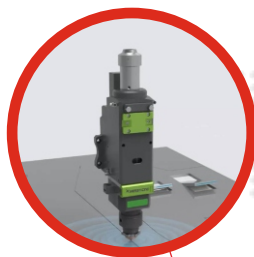
VersyCNC Tech SRL

Email: versycnc@gmail.com

Telefon: 0727 352 117

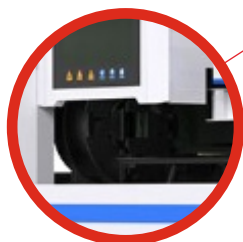
Website: www.versycnc.ro

Adresă Șimleu Silvaniei, Str. Pandurilor, Nr. 32, 455300, Sălaj



Cap Laser cu focalizare automată și posibilitate de Bevel cut

Potrivit pentru diferite distanțe focale, focalizarea va fi reglată automat în timpul procesului de tăiere. Capul laser evită activ obstacolele, reducând foarte mult probabilitatea ca capul laser să lovească placa.



Sistem de debitare țevi

Datorită sistemului de debitare țevi permite tăierea și găurirea profilelor rotunde și rectangulare din oțel carbon, oțel inoxidabil, aliaje de aluminiu și de cupru.



Batiu sudat din oțel carbon

Batiul mașinii de tăiat cu laser fibră este alcătuit din structura sudată din oțel carbon de înaltă calitate pentru a asigura rigiditate și pentru a elimina orice deformare.



Vrei să reduci semnificativ costurile debitării?

Achiziționează la pachet un compresor special pentru laser și redu semnificativ costurile de debitare pentru laser



VEZI OFERTĂ

Opțional: Sistem dedicat de alimentare și descărcare a țevelor

Cu un rulment de încărcare de 3.000 kg, dispozitivul automat de încărcare și descărcare este echipat cu un fascicul de tuburi 6 metri, care pot fii sortate inteligent.

Gradul ridicat de automatizare economisește costurile cu forța de muncă și îmbunătățește eficiența muncii.



Descrierea Echipamentului



Mașina de debitat cu laser VersyCNC Seria T permite tăierea și găurirea profilelor rotunde și rectangulare din oțel carbon, oțel inoxidabil, aliaje de aluminiu și de cupru.



Sursa de laser (rezonatorul) Raycus este un produs de performanță ridicată, stabilă, cu o durată de viață foarte îndelungată. Necesită mult mai puțină întreținere și are consum mai mic de energie, decât mașinile de laser Co2.



Transmiteră fascicolului de laser la capul de tăiere este realizat prin fibra optica care elimina operatiunile dificile de aliniere si intretinere oglinzi in cazul laserelor Co2.

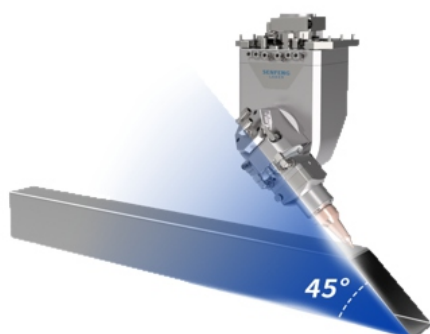


Capul de tăiere conține racordul de fibră optică, unitatea de focalizare, ferestrele de protecție, conexiunile gazului de lucru, sistem electronic din senzori de sensibilitate mare, care asigură un autofocus foarte precis, iar în cazul ciocnirii accidentale cu materialul, printr-o îndepărtare foarte apidă, protejează capul de deteriorări.



Batiul mașinii este o construcție masivă din oțel cu un grad ridicat de carbon detensionat și frezat pentru a garanta precizia și rigiditatea necesară debitării cu laser.

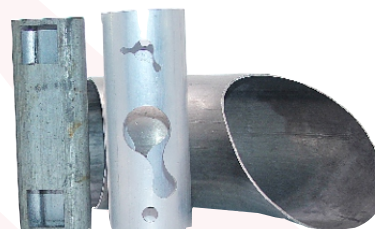
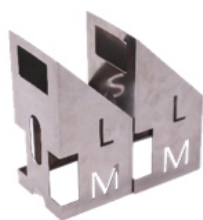
Echipat pentru tăieri de tip Bevel Cut





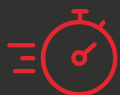
La ce este folosit acest echipament?

Mașina de tăiat cu laser VersyCNC Seria T este utilizată pentru a tăia țevi rotunde sau rectangulare din oțel moale, oțel inoxidabil, aliaj de aluminiu, alamă și alt oțel; Aplicație în industria auto, industria tablei, industria mobilierului, industria publicității etc.





Alături de voi cu servicii de 5 Stele



Timp de răspuns rapid pentru rezolvarea situațiilor tehnice

Asistență tehnică disponibilă prin telefon

Răspunsuri rapide din partea inginerilor noștri referitor la soluțiile tehnice solicitate.



Mentenanță echipamente

Instruirea personalului pentru o operare cât mai adecvată a echipamentului crește durate de viață a acestora

Piese de schimb și service de calitate pentru echipamente

Servicii și accesorii suplimentare pentru o mai buna organizare a producției



Personalizarea echipamentelor

Vă punem la dispoziție ingineri care să rezolve probleme precum personalizarea echipamentelor în funcție de necesitățile dvs.

Furnizarea de sugestii și soluții tehnice pentru optimizarea procesului de producție.



Pentru mai multe detalii vizitați www.versycnc.ro



ACCESEAZĂ WEBSITE



VersyCNC Tech SRL

Email: versycnc@gmail.com

Telefon: 0727 352 117

Website: www.versycnc.ro

Adresă Șimleu Silvaniei, Str. Pandurilor, Nr. 32, 455300, Sălaj