

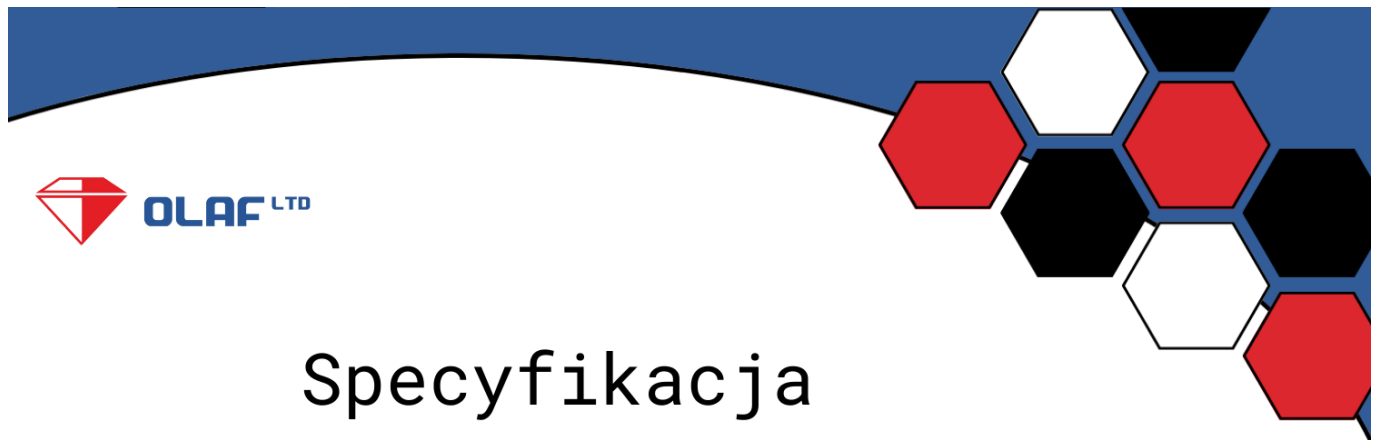
Link do produktu: <https://olaf ltd.com/seria-olaf-tube-to-zautomatyzowany-system-do-laserowego-ciecia-rur-p-1769.html>

Seria OLAF TUBE to zautomatyzowany system do laserowego cięcia rur



Cena brutto	315 000,00 zł
Cena netto	256 097,56 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	50100x

Opis produktu



Specyfikacja

Wycinarka laserowa do rur metalowych OT służy głównie do cięcia rur metalowych. Pełne serwonapędy, automatyczne centrowanie i elektryczny wydłużony uchwyt mogą oszczędzić odpady. Obszar cięcia przyjmuje zamkniętą pokrywę ochronną, wyposażoną w urządzenie do zbierania dymu. Wałek łoża może skutecznie wspierać wszystkie rodzaje rur o średnicy w zakresie, aby zapewnić dokładność cięcia. Inteligentna, samocentryująca, precyzyjna kontrola położenia i momentu obrotowego uchwytu CNC może swobodnie przełączać rury o różnej grubości, zapobiegając błędom zaciskania i deformacji trzymania cienkiej rury.



Konfiguracja

Szwajcaria Głowica laserowa Raytools

Możliwość zastosowania do różnych ogniskowych, które są sterowane przez system sterowania obrabiarki. Zwiększenie ogniskowej perforacji, oddzielne ustawienie ogniskowej perforacji i ogniskowej cięcia, poprawia dokładność cięcia. Marka nr 1 na świecie.

System sterowania CYPCUT

System sterowania CYPCUT maszyny do cięcia laserem światłowodowym może realizować inteligentny układ cięcia grafiki i obsługiwać import wielu grafik, automatycznie optymalizując zamówienia cięcia, inteligentnie przeszukując krawędzie i automatyczne pozycjonowanie. System sterowania przyjmuje najlepsze programowanie logiczne i interakcję z oprogramowaniem, zapewnia oszczędzające wrażenia z obsługi, skutecznie zwiększając wykorzystanie blachy i zmniejszając ilość odpadów. Prosty i szybki system obsługi, wydajne i dokładne instrukcje cięcia, skutecznie poprawiają wrażenia użytkownika.

Chiller do wody

Automatycznie kontroluj temperaturę głowicy laserowej i źródła laserowego.



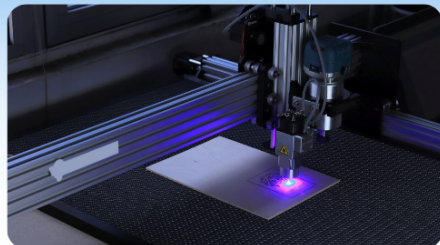
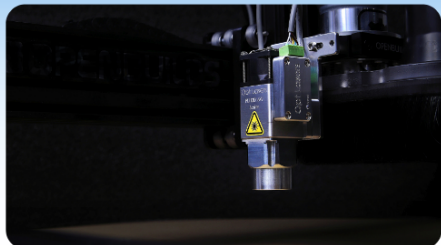
Parametry Techniczne

Model	Seria OT
Długość fali	1070nm
Maksymalna średnica cięcia	350mm
Długość cięcia rury	6m / 9m / 12m
Moc lasera	1000 W / 1500 W / 2000 W / 3000 W / 4000 W
Dokładność pozycjonowania osi X/Y	0,03 mm
Dokładność repositionowania osi X/Y	0,02 mm
Maks. Przyspieszenie	1,5G
Maks. prędkość łączenia	140m/min

Parametry cięcia

Parametry cięcia		1000 W	1500 W	2000 W	3000 W	4000 W
Materiał	Grubość	predkość m/min	predkość m/min	predkość m/min	predkość m/min	predkość m/min
Stal węglowa	1	8,0-10	15-26	24-32	30--40	33--43
	2	4,0--6,5	4,5--6,5	4,7--6,5	4,8--7,5	15--25
	3	2,4--3,0	2,6--4,0	3,0--4,8	3,3--5,0	7,0--12
	4	2,0--2,4	2,5--3,0	2,8--3,5	3,0--4,2	3,0--4,0
	5	1,5-2,0	2,0-2,5	2,2-3,0	2,6--3,5	2,7--3,6
	6	1,4-1,6	1,6-2,2	1,8-2,6	2,3-3,2	2,5-3,4
	8	0,8-1,2	1,0-1,4	1,2-1,8	1,8--2,6	2,0--3,0
	10	0,6-1,0	0,8-1,1	1,1-1,3	1,2--2,0	1,5--2,4
	12	0,5-0,8	0,7-1,0	0,9-1,2	1,0-1,6	1,2-1,8
	14		0,5-0,7	0,8-1,0	0,9--1,4	0,9-1,2
	16			0,6-0,8	0,7-- 1,0	0,8--1,0
	18			0,5-0,7	0,6- -0,8	0,6-0,9
	20				0,5-0,8	0,5-0,8
	22				0,3-0,7	0,4-0,8
Stal nierdzewna	1	18-25	20-27	24-50	30-35	32-45
	2	5-7,5	8,0-12	9,0-15	13--21	16--28
	3	1,8--2,5	3,0--5,0	4,8--7,5	6,0--10	7,0--15
	4	1,2-1,3	1,5-2,4	3,2-4,5	4,0--6,0	5,0--8,0
	5	0,6-0,7	0,7-1,3	2,0-2,8	3,0--5,0	3,5--5,0
	6		0,7-1,0	1,2-2,0	2,0 --4,0	2,5--4,5
	8			0,7-1,0	1,5-- 2,0	1,2--2,0
	10				0,6-0,8	0,8-1,2
	12				0,4-0,6	0,5-0,8
	14					0,4-0,6
Aluminium	1	6,0-10	10-20	20--30	25--38	35--45
	2	2,8--3,6	5,0--7,0	10--15	10-18	13-24
	3	0,7-1,5	2,0-4,0	5,0-7,0	6,5--8,0	7,0--13
	4		1,0--1,5	3,5--5,0	3,5--5,0	4,0--5,5
	5		0,7-1,0	1,8-2,5	2,5--3,5	3,0--4,5
	6			1,0--1,5	1,5- -2,5	2,0--3,5
	8			0,6-0,8	0,7- -1,0	0,9-1,6
	10				0,4-0,7	0,6-1,2
	12				0,3-0,45	0,4-0,6
	16					0,3-0,4
Mosiądz	1	6,0-10	8,0-13	12-18	20-35	25-35
	2	2,8--3,6	3,0--4,5	6,0--8,5	6,0--10	8,0--12
	3	0,5--1,0	1,5--2,5	2,5--4,0	4,0--6,0	5,0--8,0
	4		1,0-1,6	1,5-2,0	3,0-5,0	3,2-5,5
	5		0,5-0,7	0,9-1,2	1,5-2,0	2,0-3,0
	6			0,4-0,9	1,0- -1,8	1,4-2,0
	8				0,5-0,7	0,7-1,2
	10					0,2--0,5

Zobacz i przetestuj maszynę



Produkt posiada dodatkowe opcje:

Moc źródła laserowego (W): 1000 , 1500 (+ 25 000,00 zł) , 2000 (+ 60 000,00 zł) , 3000 (+ 87 000,00 zł) , 4000 (+ 205 000,00 zł)

Przystawka do cięcia rur: Bez , 6 M (+ 140 000,00 zł) , 9 M (+ 160 000,00 zł) , 12M (+ 180 000,00 zł)