



لیزر برش فایبر مدل دو میز کاوردار



لیزر برش فایبر مدل تک میز لوله بر



لیزر برش فایبر مدل لوله بر



لیزر برش فایبر مدل ربات

لیزر برش فایبر

FIBER LASER CUTTING



فروش اقساطی

معرفي قطعات:

استفاده از سورس های لیزر فایبر در توان های ۱۵۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰ وات از برندهای مطرح چین و همچنین امکان تعییر **سورس لیزر** در ایران توسط شرکت سهند لیزر و ارائه **سورس لیزر جایگزین** در دوره گارانتی و حتی پیش از اتمام دوره گارانتی از تعهدات ما به خریداران می باشد.



بهره‌گیری از برترین هدایات برش اتوفوکس ساخت چین/ آلمان جهت دستیابی به بالاترین کیفیت و سرعت
برش و تعهد به **تأمين قطعات یدکی** و امکان سرویس انواع هد برش در **"اتاق تمیز"** همراه با بروز ترین
تجهیزات در شرکت سهند لیزر تعهد دیگری از طرف ما به خریداران خواهد بود.



استفاده از کنترلرهای تخصصی دستگاه برش لیزر فایبر مدل سیپیکات از سری ۲۰۵۰ تا سری ۸۰۵۰ بر اساس مدل و توان لیزر در دستگاه های برش فایبر و تأمین قطعات یدکی، آموزش و پشتیبانی نرم افزار دستگاه را جزو وظایف خود می دانیم.



استفاده از برترین سرو و موتورهای ساخت ژاپن به منظور دستیابی به سرعت و دقت بالا و همچنین تکرار پذیری برش و بهره گیری از گیریکس حرفه‌ای ساخت فرانسه/ژاپن به منظور تضمین کیفیت و سرعت کار. وظیفه خود می‌دانیم تا بر اساس نیازهای خریداران، بهترین‌ها را فراهم کنیم.



بهره‌گیری از شاسی لیزر ساخته شده از ورق / پروفیل آهن ضخیم، انجام تنش گیری حرارتی دقیق، ماشین کاری دقیق شاسی توسط سی ان سی ۵ محور در دو مرحله برای دستیابی به بالاترین کیفیت ساخت شاسی و انجام مونتاژ دقیق و سخت گیرانه قطعات برای داشتن ماشینی دقیق برای سالها کار مداوم.



Material	Thickness (mm)	I/d kW (m/min)	W kW (m/min)	U kW (m/min)	T kW (m/min)
Carbon Steel (02)	1	9,0-11,0	28-33 (N2)	30-45 (N2)	50-60 (N2)
	2	14,0-17,0	19-20 (N2)	20-25 (N2)	40-45 (N2)
	3	2,0-3,0	3,0-3,5	12-14 (N2)	30-35 (N2)
	4	2,0-3,0	3,0-3,5	3,0-3,8	20-25 (N2)
	5	1,0-2,0	2,7-3,0	3,0-3,5	15-18 (N2)
	6	1,0-1,5	2,7-2,8	2,7-3,0	10-13 (N2)
	8	0,9-1,3	1,8-2,2	2,7-2,8	7-10 (N2)
	10	0,7-1,0	1-1,3	1,4-1,7	5-8,5 (N2)
	12	0,7-0,9	0,9-1	1,0-1,5	1,8-2,1
	14		0,7-0,9	0,7-0,8	1,4-1,5
	20		0,7-0,7	0,7-0,75	1,2-1,4
	25			0,7-0,6	0,8-1,1
	30				0,7-0,8
	40				
Stainless Steel (N2)	1	18,0-23,0	28-33	30-45	50-60
	2	35,0-47,0	18-22	25-30	40-45
	3	2,0-3,0	7-10	15-18	30-35
	4	1,0-1,7	5-6,5	10-12	25-32
	5	0,7-0,8	3,0-3,5	7-8	15-18
	6	0,7-0,8	3-3,5	4,5-5	13-15
	8		1-1,2	3,0-3,8	8-10
	10		0,9-0,9	1,5-2	5,5-7,5
	12			1-1,2	5-6,5
	14			0,8-1	2,5-3
	20			0,7-0,75	1,2-1,4
	25				0,7-1
	30				
	40				
Aluminum (N2)	1	15,0-20,0	25-30	30-45	45-50
	2	30,0-45,0	15-18	18-20	30-35
	3	1,0-1,7	7-8	12-14	20-25
	4		5-6	8-9	18-20
	5		2,0-3,0	5-6,5	11-15
	6		1,0-1,5	3,0-3,8	10-12
	10			1,0-1,8	14-16
	14				1,2-2
	20				0,8-1,2
	30				0,7-0,8
	40				
	50				
	60				
	70				
Brass (N2)	1	10,0-13,0	28,0-35,0	35-45	35-45
	2	2,0-4,0	9,0-10,0	22-25	30-35
	3	2,0-3,0	4,0-10,0	14-18	18-22
	4		2,0-4,0	10-12	15-18
	5		1,0-2,0	5-6	12-15
	6			3,0-4,0	8-10
	8			1,0-2	5-7
	10				14-16
	12				1,8-2
	14				
	20				
	30				

توان برق مصرفی ماشین آلات لیزر:

توان های مصرفی	۱۵۰۰ W	۲۰۰۰ W	۳۰۰۰ W	۴۰۰۰ W	۱۲۰۰۰ W	۲۰۰۰۰ W
توان مصرفی سورس	۳/۵ KW	۵ KW	۷/۵ KW	۱۵ KW	۳۰ KW	۵۰ KW
توان مصرفی چیلر	۲/۸ KW	۳/۱ KW	۵ KW	۸ KW	۱۲ KW	۲۰ KW
توان مصرفی قطعات	۵/۴ KW	۶ KW	۶ KW	۸ KW	۱۰ KW	۱۵ KW
توان مصرفی فن	۳ KW	۳ KW	۳ KW	۳ KW	۵ KW	۵ KW
جمع توان برق مصرفی	۱۶/۷ KW	۱۷/۱ KW	۲۱/۵ KW	۳۴ KW	۵۷ KW	۹۰ KW

کلیه اطلاعات فنی دستگاه ها و جداول تقریبی بوده و امکان تغییر آنها وجود دار

۹ اصفهان، خیابان امام خمینی، خیابان عطاءالملک، بلوک ۲۴، پلاک ۳۳

یک سال گارانتی / نصب و راه اندازی رایگان / ۵ سال پشتیبانی

SAHAN
ՏԱՐԱՎԻ ԸՆԴՀԱՆՈՒՐ

۰۹۱۹ ۸۰۲ ۳۰۳۲
پشتیبانی

۰۹۱۲ ۵۸۵ ۵۵۴۸
۰۹۱۳ ۳۸۶ ۲۶۷۳

۰۳۱ - ۳۱۳۲۰۰۱۲-۳
۰۳۱ - ۳۳۸۷۸۸۸-۳