

## ویژگی ها دستگاه لوله خم کن CNC مدل PBCNC-32

- رایانه لمسی رنگی 21 اینچی (intel Core i5cpu Ram 8gb)
- کنترل سروو 2 محور (Y, B)
- هیدرولیک کنترل‌شده با محور خمشی (C)
- حرکت درون‌یابی محوری 2 (Y, B)
- شبیه‌سازی لوله‌ای سه بعدی بهبودیافته
- شبیه سازی خم شدن ماشین سه بعدی (برخورد)
- محاسبه اتوماتیک لوله
- Motion PLC (Omron)
- Safety OverEtherCat
- تشک ایمنی (750x1000mm)
- برنامه ترسیم دوبعدی (رایگان)
- کلیه حرکات کمکی به صورت هیدرولیکی کار می کنند (ماندرل، تکیه گاه، گیره فشار دهنده , کولت و حامل شفت)
- سیستم خنک کننده روغن هیدرولیک (الکتریکی)
- سیستم روغن کاری اتوماتیک
- سیستم محور خطی محور Y
- کلیدهای امنیتی
- کنترل پدال
- ویژگی عملکرد دستی و تمام اتوماتیک
- کار بدون سنبه و ویژگی سنبه
- قابلیت کشش هنگام مسلح کردن
- امکان برنامه ریزی در حالت YBC و تبدیل آن به فرمت X,Y,Z,R.
- قابلیت حذف خط به خط در برنامه
- قابلیت کلیک کردن در شبیه سازی لوله سه بعدی (نمایش Y, B, C)
- تبدیل مختصات X, Y, Z, R به فرمت Y, B, C, R با یک دکمه
- تبدیل یک کاسنی با فرمت DXF به فرمت Y, B, C با دکمه
- تبدیل فرمت STEP chicydosian به Y, B, C با دکمه
- باز کردن و مشاهده فایل با فرمت STL (مقایسه با فایل مرحله)
- با تعریف زاویه به دست آمده پس از اولین چرخش مواد مختلف به دستگاه، محاسبه خودکار تفاوت در خم های زیر و گرفتن نتیجه صحیح در خم ها
- نرم افزار Cesurbend CNC گزارش خودکار کلیه اقلام روزانه هفتگی ماهانه را به آدرس ایمیل شما ارسال می کند.
- قابلیت راه اندازی مجدد از محل دریافت برنامه در اثر قطع برق یا قطع اضطراری و امکان شبیه سازی آن.
- نمایش زمان کار
- امکان دریافت کمک از راه دور و به روز رسانی
- مطابقت با استانداردها

داده های فنی	
Q32	حداکثر قطر لوله (میلی متر)
2	حداکثر ضخامت دیواره (میلی متر)
225	حداکثر شعاع خمکاری (میلی متر)
190	حداکثر زاویه خمکاری (°)
سرو موتور 4 کیلووات (OMRON)	حرکت محور خمکاری
سرو موتور 0.75 کیلووات (OMRON)	حرکت محور چرخشی (دوران)
سرو موتور 1 کیلووات (OMRON)	حرکت محور تغذیه:
± 0.1 mm	خمکاری
± 0.1 mm	تغذیه
± 0.1 mm	دوران
180° / sn	سرعت دوران
.mm / sn 1500	سرعت تغذیه (m/min)
125° / sn	سرعت خمکاری (r/min)
4000	حداکثر طول دریافت/رسیدن لوله سنبه (میلی متر)
نامحدود	حداکثر طول نواره /سنبنده بدون سنبه
25	حداقل شعاع خمکاری (میلی متر)
50	ظرفیت مخزن روغن (lt)
50	ظرفیت خنک کننده (lt/min)
140 کیلوگرم بر سانتی متر مربع	حداکثر فشار هیدرولیک (بار)
1,5	توان موتور هیدرولیک (کیلووات)
970	عرض ماشین (میلی متر)
5700	طول ماشین (میلی متر)
1200	ارتفاع ماشین (میلی متر)
2500	وزن ماشین (کیلوگرم)

### روش‌های خرید در مگاماشین بند

#### خرید نقدی

- مگاماشین بند برای مشتریانی که ماشین‌آلات خمکن لوله و پروفیل CNCرا به‌صورت نقدی خریداری می‌کنند، تخفیف‌های ویژه‌ای در نظر می‌گیرد. درصد تخفیف بسته به نوع دستگاه و هزینه آن متفاوت است.

#### خرید اقساطی

- در خرید اقساطی شما باید درصدی از مبلغ کل پیش‌پرداخت را واریز کرده سپس الباقی مبلغ را به‌صورت چک و ماهیانه پرداخت می‌کنید.