

محصول CNC

این دستگاه به ازای هر یک از محوره‌های x ، y و z شامل یک عدد موتور پله‌ای، یک پیچ ساچمه‌ای و دو عدد راهنمای خطی است. توان مورد نیاز موتور هر محور توسط یک برد محرک تامین می‌گردد. بردهای محرک نیز توسط یک برد رابط به واسطه کاربری متصل می‌گردند. مشخصات محصول در جدول زیر ذکر شده است:

Specification	Value	توضیحات فارسی
Performance		
Milling Accuracy (mm)	0.01	دقت تراشکاری
Maximum Spindle Speed (cm/s)	10	حداکثر سرعت اسپیندل
Maximum Stepper Motor Torque (N.m)	2	حداکثر گشتاور موتورهای پله‌ای
Maximum Axial Force (kN)	2.5	حداکثر نیروی محوری
Environment		
Operating Temperature (°C)	-40 to 85	دمای کاری
Non-Operating Temperature (°C)	-40 to 85	دمای بدون آسیب
Electrical		
Input Voltage (VAC)	220	ولتاژ ورودی
Power Consumption (W)	<100	میزان توان مصرفی
Physical		
Size (cm)	85x55x60	ابعاد هندسی
Weight (kg)	120	وزن