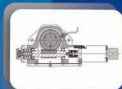


Zero Backlash
بدون لغزش
High Precision
دقتی

سرافان

محمور دورانی کنترل پذیر CNC ROTARY AXIS SRA-1



قابل استفاده در ماشینهای CNC
Suitable for CNC machines

مناسب برای حکاکی و فرزکاری قطعات مدور
Ideal Solution for Engraving/Milling round pieces

 SADRAFAN
GOSTAR

سافت ایران

TECHNICAL DATA

Spindle		اسپیندل	
Dimensions(WxDxH)	372x138x153 (mm)	۳۷۲ x ۱۳۸ x ۱۵۳ (mm)	ابعاد (WxDxH)
Weight	9.5 (Kg)	۹/۵ (Kg)	وزن
Gear ratio	1:36	۱:۳۶	نسبت تبدیل
Max. Torque	38 (N.m)	۳۸ (N.m)	حداکثر گشتاور خروجی
Spindle bore	φ13 (mm)	φ۱۳ (mm)	قطر سوراخ اسپیندل
Center height	95 (mm)	۹۵ (mm)	فاصله مرکز اسپیندل تا سطح میز
Clamping	3 Jaws chuck, 2-110 (mm)	سه پنجه، ۲-۱۱۰ (mm)	نحوه نگه‌داری قطعه
Tailstock		مرغک	
Dimensions(WxDxH)	177x77x111 (mm)	۱۷۷ x ۷۷ x ۱۱۱ (mm)	ابعاد (WxDxH)
Weight	2.5 (Kg)	۲/۵ (Kg)	وزن
Sleeve stroke	19 (mm)	۱۹ (mm)	کورس
Taper	MT1	MT1	مخروط داخلی
Workpiece		قطعه کار	
Dimensions(LxD)	150(175)x190(90) (mm)	۱۵۰ (۱۷۵) x ۱۹۰ (۹۰) (mm)	ابعاد (LxD)
Weight	6 (Kg)	۶ (Kg)	وزن
Features(with SMG 300 series)		مشخصات با فرز CNC مدل SMG سری ۳۰۰	
Motor type	Stepper, 5-Phase	پله ای، ۵ فاز	نوع موتور
Minimum indexing	0.01 degree	درجه ۰/۰۱	کوچکترین مقدار حرکتی
Max. Rotation speed	22 (rpm)	۲۲ (rpm)	حداکثر سرعت چرخش
Max. Torque	35 (N.m)	۳۵ (N.m)	حداکثر گشتاور خروجی
Control type	Close Loop	حلقه بسته	نوع کنترل
Ability to rotate 360° continuously			با قابلیت چرخش پیوسته ۳۶۰ درجه
Applicable with X&Z or Y&Z axes simultaneously			قابل استفاده همزمان با محورهای X&Z یا Y,Z
Topic Points		ویژگی‌ها	
Zero backlash			بدون لغی
Providing A, B or C rotary axis			قابل نصب به صورت افقی یا ایستاده [محور A/B یا C]
Complex machining on round pieces(continuous & indexible)			اجرای برنامه پیچیده سه بعدی بر روی قطعات محور (پیوسته و مرحله ای)