

空心线圈绕线机 Air-Core Coil Winding Machine

產品系列:

本機型系列型號: 单軸細線(E-DZ1300 标准)、单軸粗線 (E-DZ2300 标准)。

產品特點:

- 外型结构简单, 设计简洁可靠, 結構合理緊湊, 制造精度高, 整機穩定性高, 关键零部件采用特殊加工工艺, 適應工作環境强、绕线速度快、效率高等特點;
- 本系列绕线机采用 ESM 研发高性能最新版繞線機軟體, 触摸屏实时编程, 人性化教導操作控制介面, 中英文可選性對話, 操作简单易学; 密码储存功能, 防止非相关人员修改程序, 效率高, 故障少、保养维护方便;

绕制產品:

普通无骨架线圈、耳机线圈、扁平振动马达线圈、便携式摄像头线圈、IC 卡线圈、及特殊產品。

選配裝置:

挑线结构、酒精溶粘装置、热风枪加热装置。

規格参数表:

型號/Type		E-DZ1300	E-DZ2300
主軸數	Spindle number	1	1
固定方式	Spindle pitch	热风粘接 Hot air bonding	热风粘接 Hot air bonding
绕线外径	Max.wire diameter	15mm	35mm
伺服电机功率(W)	Motor power	X:200 Y:100 主轴:400(标准) Spindle: 400 (standard)	X:400 Y:400 主轴:400(标准) Spindle: 400 (standard)
排线幅宽	Spindle diameter	10mm(標準 standard)	30mm(標準)
主軸轉速	Spindle speed	MAX 3000sRPM(標準)	
控制方式	Cotntroller Controller	ESM 多轴 CNC 运动控制器	
編程方式	Programming method	触摸屏	
儲存方式	Storage method	直接儲存+USB	
结束线却断	Broken Of End	夹线和切线同步方式 Line and tangent folder synchronization mode	夹线和切线分开方式 (配剪刀) Cramping and tangential part ways (with scissors)
主軸精度	Spindle Positioning precise	±0.02°	
移動定位	Moble location accurecy	0.002mm	
结束线角度	Over Of Angle	任意可调 (结合治具)	
适用線徑	Wire range	0.02—0.2mm	0.05—1.2mm
氣壓	Air pressure	4-6kgf/c m ²	
電壓	Power voltage	AC220V/50HZ(AC110V/60HZ)	
总功耗	Total power	2.5KW	3.0KW
整機淨重	Machine weight	200KG	300KG
機械尺寸	Machine size	410W*710L*1200Hmm	600W*1000L*1380Hmm
裝箱尺寸	Package dimensions	600W*800L*1400Hmm	1000W*1100L*1500Hmm