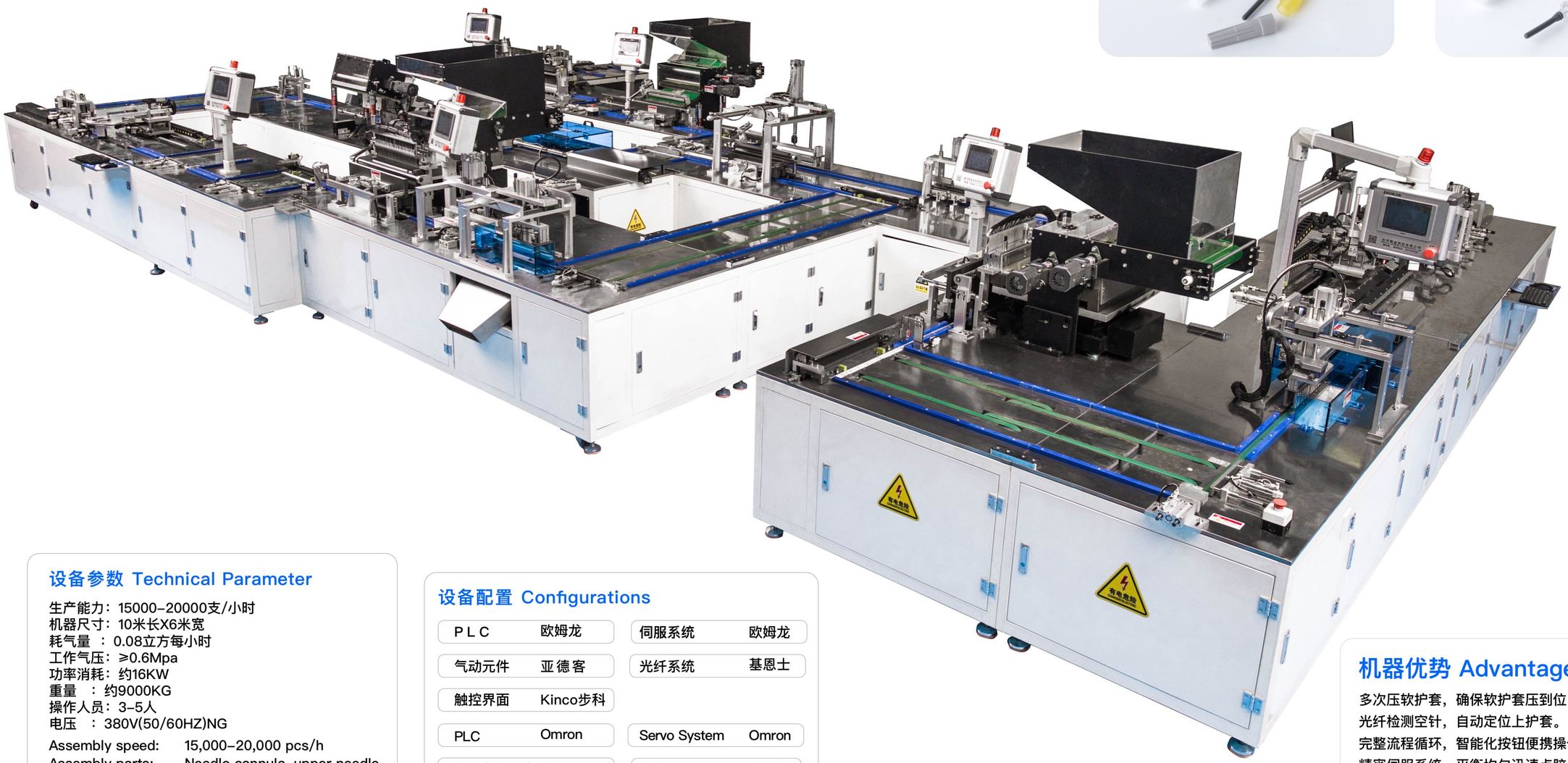
笔杆式采血针自动组装机 SJ-CX36

Blood Collection Needle Assembly Machine



设备参数 Technical Parameter

生产能力：15000-20000支/小时
机器尺寸：10米长X6米宽
耗气量 ：0.08立方每小时
工作气压：≥0.6Mpa
功率消耗：约16KW
重量 ：约9000KG
操作人员：3-5人
电压 ：380V(50/60HZ)NG

Assembly speed:	15,000-20,000 pcs/h
Assembly parts:	Needle cannula, upper needle cap, lower needle cap, rubber cover, needle hub
Weight:	9000 kg
Equipment size:	10000*6000mm*2000mm (L*W*H)
Air consumption:	0.08 m^3/h
Air pressure:	0.6 MPa-1 MPa
Power:	16 KW
Voltage:	Three phrase AC 380V, 50/60Hz
Operators needed:	4-5 persons

设备配置 Configurations

PLC	欧姆龙	伺服系统	欧姆龙
气动元件	亚德客	光纤系统	基恩士
触控界面	Kinco步科		
PLC	Omron	Servo System	Omron
Touch Panel	Kinco	Relay	CHNT
Air Cylinder	SMC	Solenoid Valve	Niscon
Magnetic Sensor	ALIF		
Frequency Convertor	Mitsubishi		
Pneumatic Component	AirTAC		
Optical Fiber System	Keyence		

机器优势 Advantages

多次压软护套，确保软护套压到位，提高产品质量。
光纤检测空针，自动定位上护套。
完整流程循环，智能化按钮便携操作。
精密伺服系统，平衡均匀迅速点胶工艺。
CCD在线检测毛刺，倒针，空针，胶水，提升产品质量。
CCD在线检测软护套破损，未压到位等。
Precise servo system
Rapid and balanced dispensing process
Press the cover several times to ensure the quality
Simple switch needle size by clicking the Touch Panel only
Online CCD checking for burrs, reversed/blocked/empty needles to ensure the quality