

## FGA-834型多功能花式捻线机

江苏省如皋染织厂在1983年初研制成FGA-834型多功能捻线机。该机采用光电程序控制，通过机械传动系统、变位装置及电磁离合器的作用，使罗拉能实现标准速、高速、低速和暂停四个工作状态；依靠罗拉不同速度，加上芯线、装饰线及加固线的不同颜色和不同原料纱支结合，可生产出品种繁多的花式线。

该机的主要技术规格是：每台锭数380锭；锭速3000~8000转/分；锭距75毫米；捻度范围80~

2000捻/米；罗拉速度0~80转/分。

从已经试生产的结子、环圈、螺旋、断丝和断绒等三十多种花式线来看，该机能适应多品种、小批量生产特点，为色织、针织等行业发展新品种开拓了新途径。

FGA-834型多功能花式捻线机，经江苏省南通市科学技术委员会和南通市纺织工业局初步鉴定认为：该机具有结构简单，功能多样，维修方便等特点。  
(如皋染织厂 毛连贵)