

GE528 High Precision Warping Machine

GB(国家标准)

GB/T 22296-2008



高端类、拷贝类

GE528型整经机采用电脑变频伺服控制技术，变频器、伺服器驱动器、PLC实行通信总线控制，具有国内独创，达到国际先进水平，填补国内空白。适用于锦、涤长丝、低弹丝。

GE528 high precision warping machine adopts computer frequency conversion control technology, frequency converter, server driver, PLC control and is suitable for warping brocade, polyamide and low elastic yarn.

主要技术参数

- 1、盘头规格: 21"×Φ21" (英寸), 21"×Φ30" (英寸)。
- 2、整经线速度: 50~1000米/分钟。
- 3、主电机功率: 7.5千瓦 (变频电机)。
- 4、平衡罗拉电机功率: 3千瓦 (伺服电机)。
- 5、贮纱控制、盘头升降、盘头夹紧、脱离方式为气动。
- 6、最大计数范围: 100000米 (圈)。
- 7、母盘头数据1组。
- 8、拷贝精度 (>3000圈以上时) 圈数相同, 同组盘头周长误差≤0.25%。

Main Technolongy Parameter

- 1.Beam size: 21"×Φ21" (inch), 21"×Φ30" (inch).
- 2.Warping liner speed: 50~1000m/min.
- 3.Main motor power: 7.5KW (variable frequency motor).
- 4.Leveling roller motor: 3KW (servo motor).
- 5.Control method of yarn storage control, up and down of beam, clamp and divorce of beam: Pneumatic.
- 6.Max counting range: 100000m (circle).
- 7.Mother beam data: 1 set.
- 8.Copy precision (>3000 rings): same circle, the perimeter error ≤0.25%.

主要特点

机型新颖、操作简便、智能识别、各种数据自动保存、电子齿轮，人字筘和测速罗拉整体游动，张力罗拉分纱筘针作上下往复运动，延长分纱针的使用寿命。

Main Features

New type, easy operation, intelligent identification, auto-save data, electronic gear, extension reed and measuring speed roller move entirely; The reed lead of tension roller pump to extend useful life.