

## RW 型系列翻卷验布机介绍

翻卷验布机，是将布卷经放卷、验布，然后在复卷成布卷的设备。

RW 型系列翻卷验布机由北京威瑞亚太机电设备有限公司引进欧洲先进的交流伺服控制技术，由北京威瑞亚太机电设备有限公司的子公司 — 常州瑞赛机电设备有限公司加工生产。它采用先进的专用交流伺服系统进行卷取，可灵活设定卷取张力，控制精确，技术及功能先进。适于卷取各种织物。

RW 型系列翻卷验布机由多种配置，RW1/S 型的基本配置如下：



自动纠偏表面卷取机

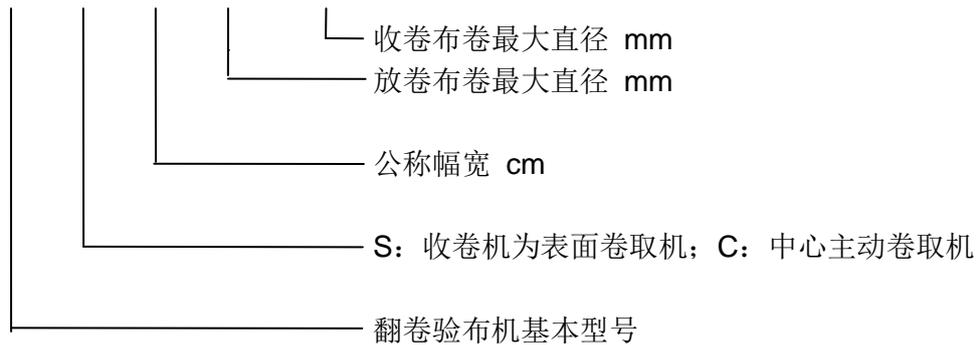
验布台及控制单元

放卷机

### RW1 型翻卷验布机具有如下特点：

- 1、分两个张力区 -- 放卷验布张力区和复卷张力区，可实现完美的卷取。
- 2、无刷电机交流伺服系统控制卷取。通过张力传感器，可数字灵活设定卷取张力；张力控制准确。

- 3、高响应性的自动纠偏对中系统，保证复卷布边非常平齐。
- 4、放卷机通过安全卡盘锁紧布卷，操作方便。通过磁粉离合器和张力传感器，电子自动调节放卷张力。配可上下移动的张力辊，平衡张力。
- 5、可手动向前向后灵活操作；
- 6、最大卷取直径： $\Phi 1500\text{mm}$ ；
- 7、型号： RW1/ S -320 / $\Phi 1500$  / $\Phi 1500$



### **RW 系列翻卷验布机分类:**

**RW1:** 收、放卷均可设定张力控制；既可配表面卷取机，也可配中心主动卷取机。

**RW2:** 只有收卷机可设定张力控制；既可配表面卷取机，也可配中心主动卷取机。可选配自动纠偏对中装置。

#### **RW 系列翻卷验布机的重要功能:**

- 可手动向前向后操作，手动操作速度可为 2-5 m/min。
- “自动”运行速度可为 10-20 m/min。
- SW 表面卷取机，或 CW 中心主动卷取机，可分别独立设定开始卷取的张力和满卷张力。卷取张力从开始设定值，随卷径的变化自动变到满卷张力设定值。
- SW 表面卷取机，或 CW 中心主动卷取机可独立设定停车时布的张力。停车时卷取机自动将布张力调整到停车设定值。开车时，自动复原到正常运行的卷取张力。