

# FZ

## 中华人民共和国纺织行业标准

FZ/T 94004-91

---

### 挠性剑杆织机

1991-12-25 发布

1992-01-01 实施

---

中华人民共和国纺织工业部 发布

## 挠性剑杆织机

---

### 1 主题内容与适用范围

本标准规定了挠性剑杆织机的型式与规格、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于织造天然(棉、毛、麻、丝)、化纤和混纺纱、丝、线织物的挠性剑杆织机。

### 2 引用标准

- GB 1.3 标准化工作导则 产品标准编写规定
- GB/T 7111 纺织机械噪声声功率级的测定方法
- FZ 90001 纺织机械产品包装
- FZ/T 90034 纺织机械 织机工作宽度
- FZ/T 90036 纺织机械 织轴术语和主要尺寸
- FZ/T 90074 纺织机械产品涂装
- FZ/T 90089.1 纺织机械铭牌 型式、尺寸及技术要求
- FZ/T 90089.2 纺织机械铭牌 内容
- FZ 99012 纺织用旋转电机基本技术要求
- FZ/T 99014 纺织机械电气设备技术条件

### 3 型式与规格

#### 3.1 型式

3.1.1 挠性双侧剑杆(单侧供纬)。

3.1.1.1 纱端交接。

#### 3.2 规格

3.2.1 工作宽度应符合 FZ/T 90034 的规定。

3.2.2 入纬率

I 类:入纬率大于 650 m/min;

II 类:入纬率从 350 m/min 至 650 m/min。

3.2.3 适织纱线(丝)线密度

棉和其他纱线:2 200~6 tex;

丝:15~2 200 dtex。

3.2.4 纬密 30~800 根/10 cm。

3.2.5 混纬或 2 色以上任意选纬。

3.2.6 织轴盘片直径应符合 FZ/T 90036 的规定。