

KFA-00 弯辊扩幅装置

一、产品概述

无论是进入帘布后处理生产线还是压延机之前，帘布宽度的稳定及帘线的均匀分布直接影响产品的最终质量。扩布装置采用双曲辊，通过传感器的信号移动曲辊，伸展或收缩帘布用以精确控制帘布宽度。主要适用于对纤维帘布中心帘线密度控制和帘布宽度控制的场合。

二、产品照片



三、产品特点

- 弯辊表面为耐磨橡胶，可以承受高达 20000N 的物料张力
- 框架结构简单牢固易于安装
- 搭载传感器定位系统，用户可通过电动方式设定扩幅宽度。
- 搭载两台执行器，两执行器分别对弯辊进行驱动。

四、产品技术参数

供电电压	DC24V 供电，由控制器供电
搭载执行器参数	行程100mm, 推力9000N
执行速度	0-20 mm/s 可调
防护等级	IP 54

适用场合	纤维压延机扩幅
------	---------

五、产品选型说明

本产品只有一种型号。

六、产品及配套设施清单

序号	名称	型号	配套说明
1	弯辊扩幅装置	KFA-00	
2	执行器线缆	DCN-A-XXXX-2.0	弯辊扩幅执行器专用线缆, XXXX 表示线缆长度, 有 3000(3 米)、5000 (5 米)、7000(7 米) 可选(执行器线缆), 需要配套两条

七、安装尺寸图

安装尺寸图见产品安装尺寸图文档

八、安装要求及安装示意图

安装要求及安装示意图见产品安装示意图文档

九. 产品应用实例

具体应用见产品应用照片文档