

# INTELLIGENT EDGE-FINDING EVA/POE CUTTING & LAYUP

## 智能寻边裁切机

### 功能描述

- 自动纠正一道/二道胶膜、背板铺设偏差。
- 自动热熔换卷，换料不停机。
- 玻璃伺服归正，不同版型组件一键式切换。

### Features

- Automatic correction of the film/backsheet laying deviation.
- Automatic hot melt device, material change without stopping.
- Servo-controlled alignment of glass edges, one-click switching between different modules.



### 设备技术性能

切刀随拉料移栽一起运动，节拍快，最快节拍13s。  
智能纠偏系统，自动纠正胶膜铺设位置，铺设精度 $\pm 1.5\text{mm}$ 。  
自动换卷效率高，每次换卷时间小于30秒，换料不停机。



### Functionality

The cutting knife moves together with the material pulling and transferring, the fastest cycle is 13s.  
Intelligent correction system automatically corrects the positioning of the film, laying accuracy  $\pm 1.5\text{mm}$ .  
High efficiency automatic roll changing, changing time less than 30s without stopping.



### 技术参数 Specifications

项目 Item	数值 Value
裁切精度 Cutting accuracy	$\pm 1.5\text{mm}$
最快节拍 Cycle time	13s
适用版型 Compatible module size	长 length: 1650-2550(mm); 宽 width: 990-1450(mm)
电源 Power requirement	AC380V $\pm 5\%$ , 3P+1N+1PE, 32A, 50/60Hz
功率 Power	8kW
工作气压 Air pressure	0.5-0.8(MPa)
噪音 Noise	< 70dB
外形尺寸 Dimension (L×H×W)	6250*2750*2000(mm)
重量 Weight	约3500kg