



EVAPORATE COOLING PAD PRODUCTION LINE MACHINERY



**Qingzhou City, China**

**Welcome to DUOHUI NEW MATERIAL**  
**Thank you for choosing Duohui**

## 带树脂机的湿帘生产线

### Cooling Pad Production Line With Resin Machine

#### 核心构成部分：

放纸支架、树脂机淋胶机、切纸机、送纸输送带、瓦楞机、双联输送带、固化机、带升降平台的白胶机、烘箱、锯床、电控箱、空压机

#### Core Components:

Resin machine (with paper roll holder), Cutting machine, Paper feeding conveyor belt, Corrugated machine, Double type Conveyor belt, Curing machine, Gluing machine with lifting platform, Oven machine, Sawing machine, Electric Control box, Air compressor



## Detailed introduction

详细介绍:

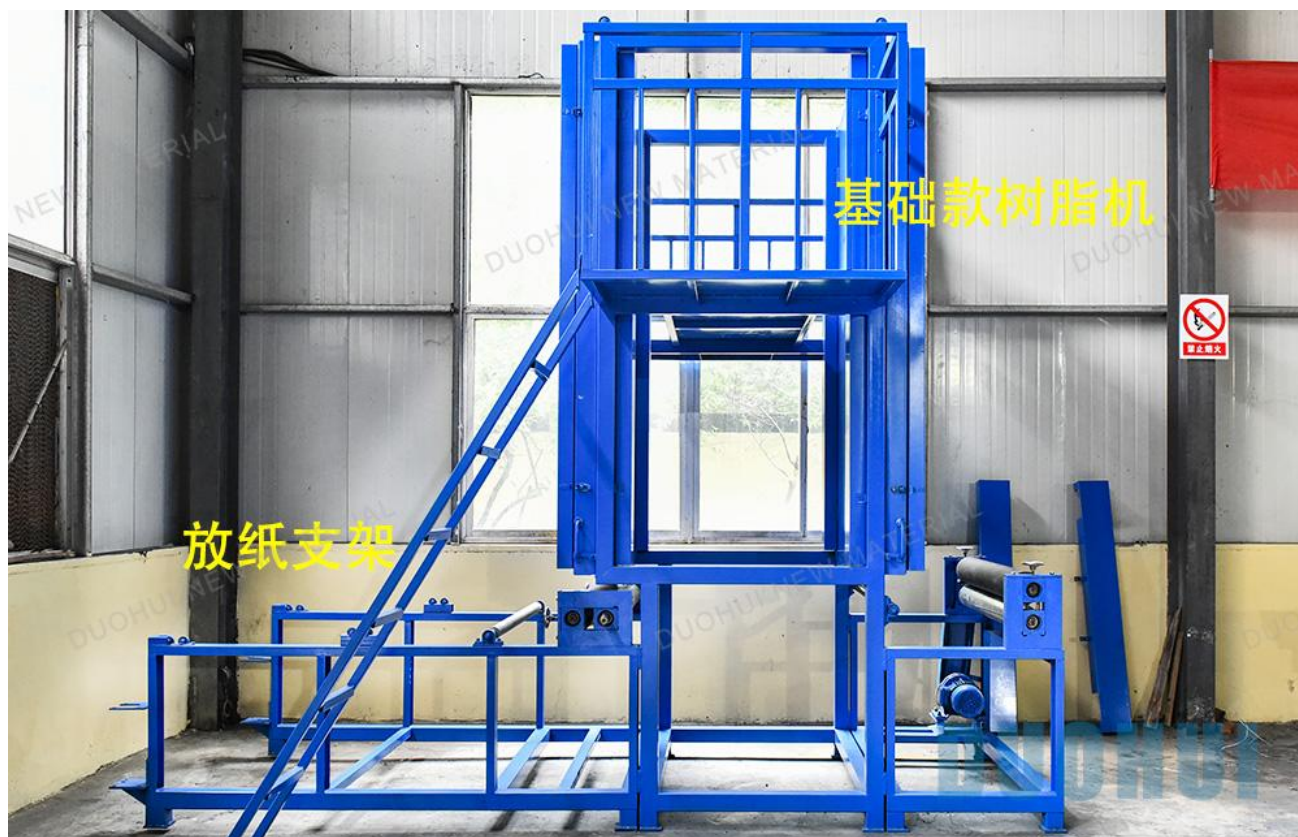
1. Resin Machine (with paper holder platform)

### 1. 树脂机

#### 1) 规格参数

分类	尺寸	能源选择	总功率
基础款树脂机	带纸架 4.1*1.55*3.5 米	电, 气, 油	90-120kw, 满载 120kw
升级款树脂机	2.26*1.6*4.5 米	电, 气, 油	90-120kw, 满载 120kw
卧式树脂机		天然气	-

#### 2) 图片展示





放纸支架升级款

DUOHUI



树脂机升级款

DUOHUI



### 3) 技术参数:

加热层	4 层
电加热管类型	远红外加热管
电器功率	0.75kw
加热管数量	120pcs

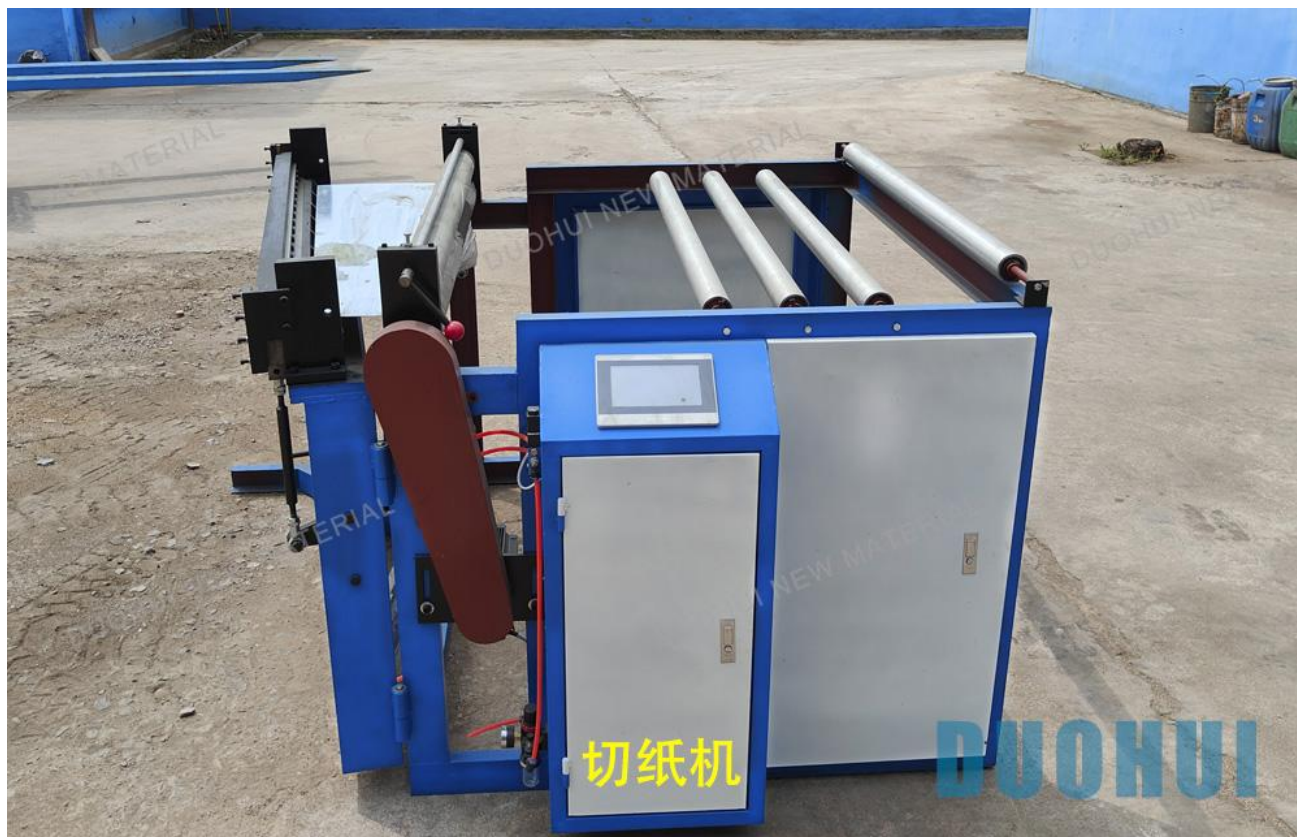
- 制作湿帘的第一步工序，支架放纸，树脂机器倒红胶，并烘烤。
- 使用红胶，每立方需要 8 千克红胶，使用无味胶建议使用 5-6 千克。

## 2. 切纸机

### 1) 规格参数

分类	尺寸	总功率
切纸机带中英切换触控板	1.7*1.5*1.15	1.1kw 电机
普通触屏切纸机	1.7*1.5*1.15	1.1kw 电机

### 2) 图片展示



### 3) 技术参数:

操作类型	智能控制器
切纸速度调整	气动或控制器控制

- 制作湿帘的第二步工序切纸，设定后自动切割，可控制数量，长度，速度等:

### 3. 送纸平台传送带

#### 1) 规格参数

分类	尺寸	总功率
通用型	4.8*1.2*1.1	1.1kw 电机

#### 2) 图片展示

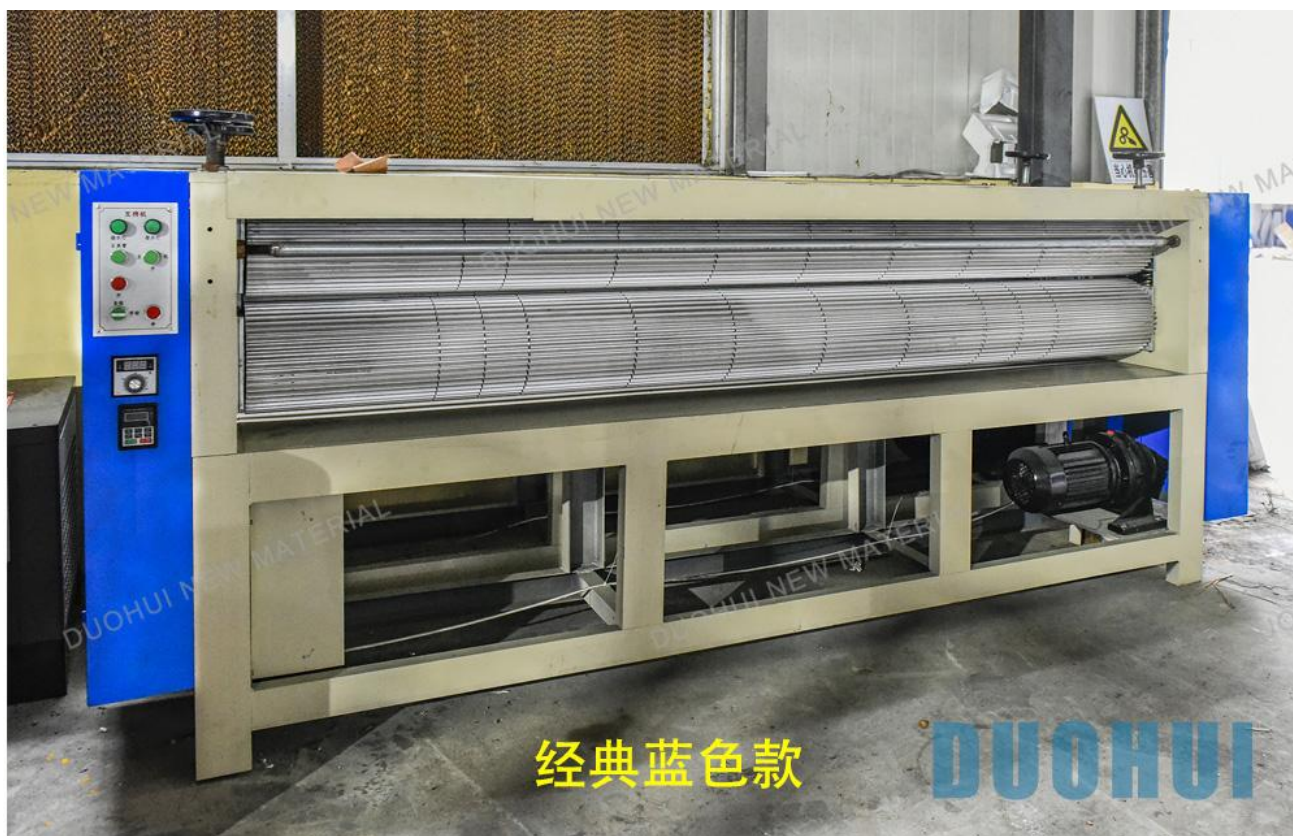


## 4. 瓦楞机

### 1) 规格参数

分类	尺寸	总功率
经典蓝色款	3.35*0.55*1.25	36+2.2kw
白色升级款	3.35*0.55*1.25	48+2.2kw

### 2) 图片展示







3) 技术参数:

瓦楞辊长度	2.7 米
瓦楞辊分类	#70 / #60 / #50
加热类型	电加热丝

- 制作湿帘的第三步工序：将切纸机出来的纸加工成波纹状，制作不同型号的湿帘纸。

## 5. 双传送送纸平台

### 1) 规格参数

分类	尺寸	总功率
通用型	5.6*1.2*1.1	1.1kw 电机

### 2) 图片展示



## 6. 固化机

### 1) 规格参数

分类	尺寸	总功率
通用款	5.6*1.35*2.5 米	78+1.5kw

### 2) 图片展示



- 制作湿帘的第四步工序：进一步定型烘烤，保证成品的高质量。

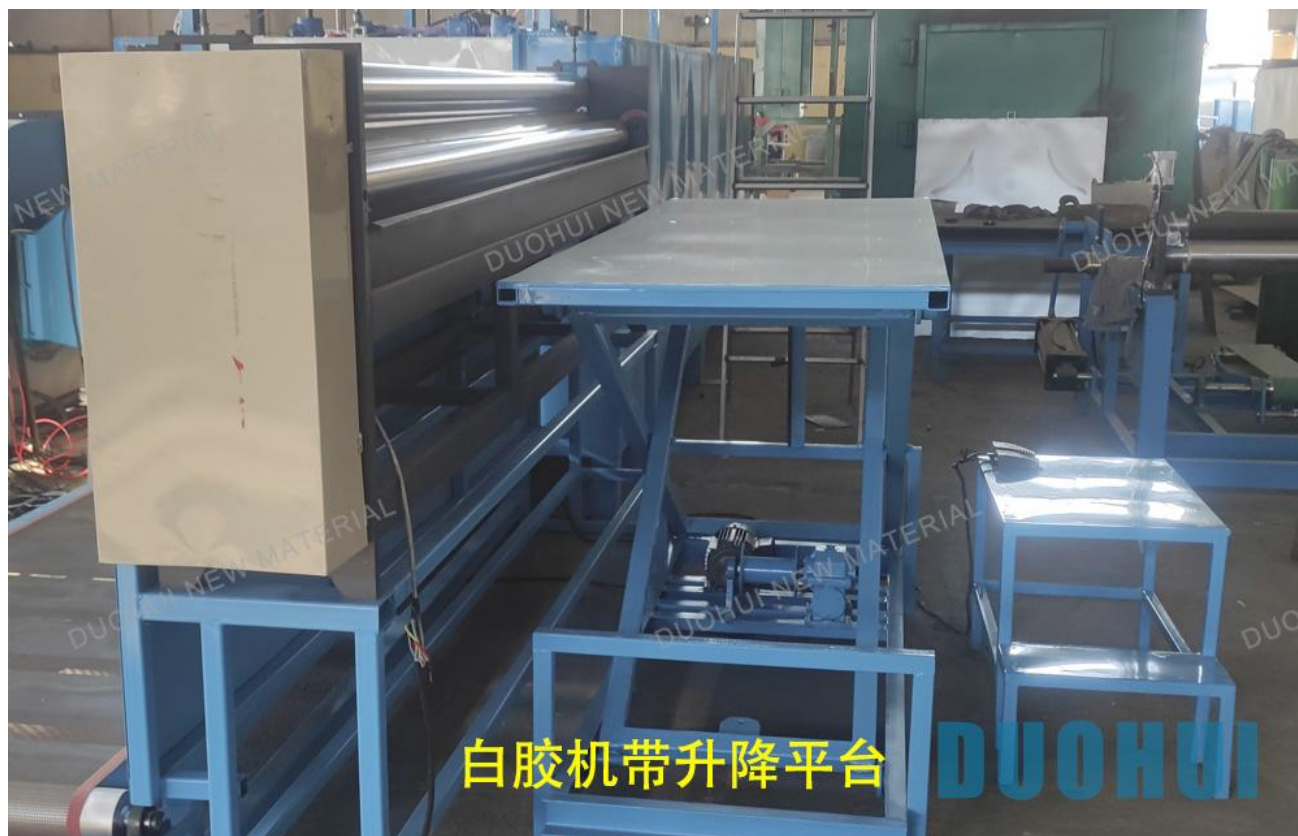
固化机传输带有不锈钢网和尼龙网可选。

## 7. 白胶机 带升降平台

### 1) 规格参数

分类	尺寸	辊子长度	功率
通用款	3.3*0.4*1.05 米	2.7 米	1.1+1.5KW

### 2) 图片展示



### 3) 技术参数:

辊长度	2.7 米
辊分类	#70 / #60 / #50

- 制作湿帘的第五道工序：将瓦楞纸均匀涂上白胶，使用白胶，每立方米需要 7 千克。

## 8. 烘箱

### 1) 规格参数

分类	尺寸	功率	备注
基础款	6.2*2.1*4.2 米	120-150kw	可根据客户要求定制
定制款 PLC 控制	6.2*2.1*4.2 米		可根据客户要求定制

### 2) 图片展示



### 3) 技术参数:

烘烤加热类型	电加热管，导热油
控制系统	PLC 电控柜控制
鼓风机风量	15000cfm

鼓风机功率

7.5kw

- 制作湿帘的第六步工序：瓦楞纸通过烘烤，定型到湿帘纸成品。
- 烘箱可选择使用电、气、油能源，可根据客户需求定制尺寸和配置。

## 9. 锯床

### 1) 规格参数

分类	尺寸	功率
二轮锯床	高 2.75 轮直径 0.9	3kw
四轮锯床	2.7*3*2.8 米	3kw

### 2) 图片展示





### 3) 技术参数:

二轮锯床转速高，切割湿帘成品毛刺较少。

四轮锯床转速较低，可切割更多尺寸的湿帘纸成品。

## 10. 其他可选部件



活塞式空压机



螺杆式空压机





磨光机

DUOHUI



蘸漆工作台

DUOHUI



胶粉搅拌机



DUOHUI



PLC烘箱控制柜



固化机控制柜



烘箱加热管