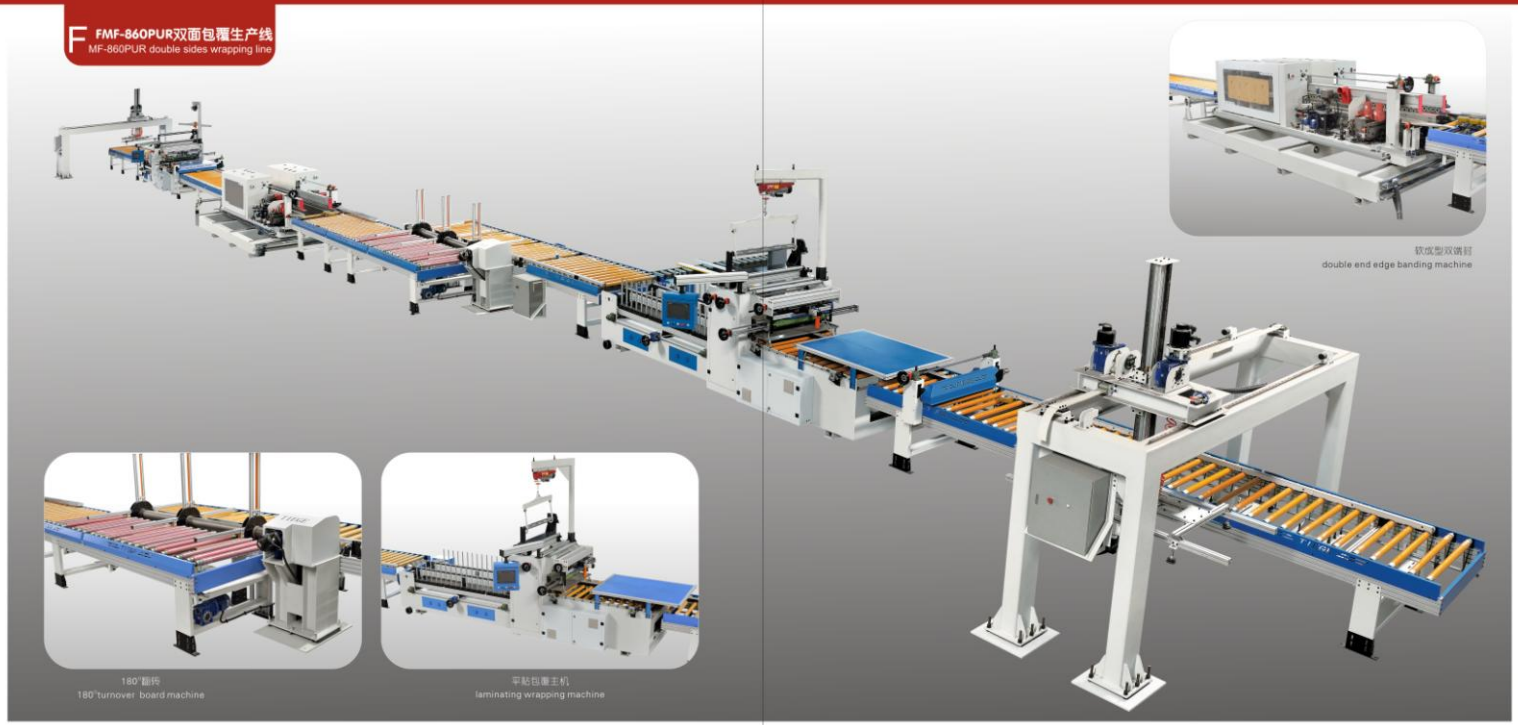
FMF-860PUR双面包覆生产线
MF-860PUR double sides wrapping line



180°翻转
180°turnover board machine

平贴包覆主机
laminating wrapping machine

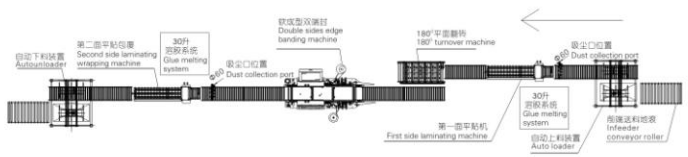
软成型双端封
double end edge banding machine

本生产线由板材上料、底面覆膜、180平面度翻转、双端铣型倒角封边、平面两侧包覆底部修整、自动下料组成，能一次性完成两边铣型四面包覆处理，适用于衣柜柜身、柜门、隔层、橱柜门的包覆。
生产线可选用PUR或EVA热熔胶，正面观看没有接口。改变了传统工艺后期热冷缩所引起的开裂现象。

The produiction line have the following device: auto loader,below side laminating, 180?turnover board machine,double side trimming and round trimming edge banding, surface and two edges laminating wrapping and trimming,auto unloader,it is can finish two edges trimming and four sides wrapping,used for wrapping cabinet ,kitchen ,interlayer,kitchen door .
The production line can use EVA glue and PUR glue,laminated panel no joint in front view,it is prevent the cracking problem after laminated in the traditional technology .

技术参数 Technical specification

工作长度尺寸	Length of board	600-2440mm
工作宽度	width of board	300-800mm
工作高度	Heighth of board	10-50mm
覆膜宽度	Working film width	860mm
生产速度	Speed	0-20m/min



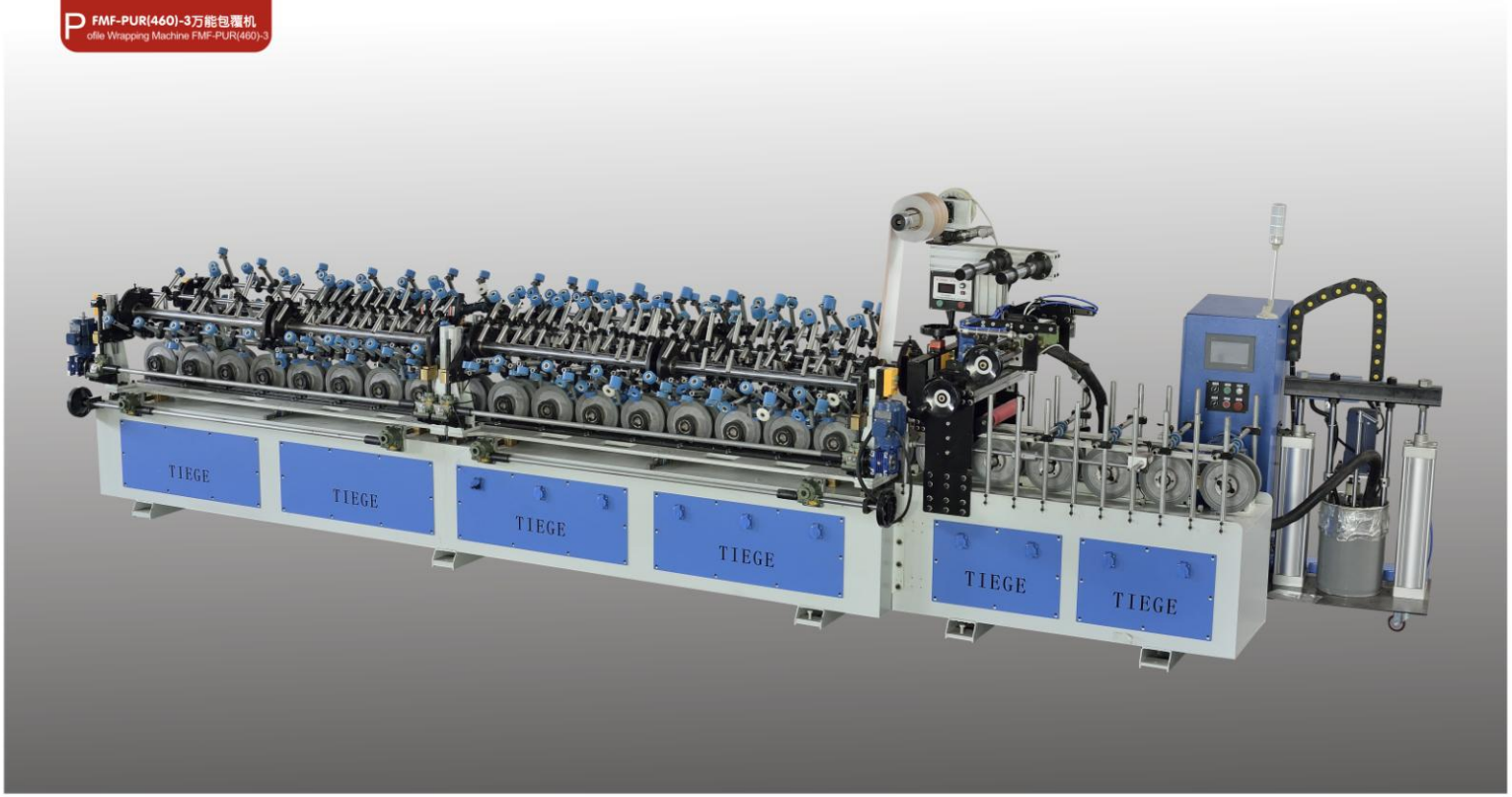
DFUF-PUR(860)门芯平贴包覆机
oor Pand Laminate And Wrapping Machine

技术参数 Technical specification

最大覆膜宽度 Max.film covering width	860mm	机械外型尺寸 Ovreall dimensions	9000*1200*1800mm
最大加工厚度 Max.process thickness	60mm	最大卷材直径 Max.diameter kf roll cover material	400mm
最小加工宽度 Max.process width	280mm	机械重量 Machine weigh	2500kg
最小加工长度 Min.procoss longth	700mm	可订造尺寸 Flexible max.width of cover film	1000/1100/1200mm
总功率 Total power	36KW		

此机采用聚氨酯PUR热胶水，适用于墙板、门芯板、柜身板等平面包覆。
This machine use PUR hotmelt ,apply to wrapping wall plate,door panel,cabinet and so on .

FMF-PUR(460)-3万能包覆机
Profile Wrapping Machine FMF-PUR(460)-3



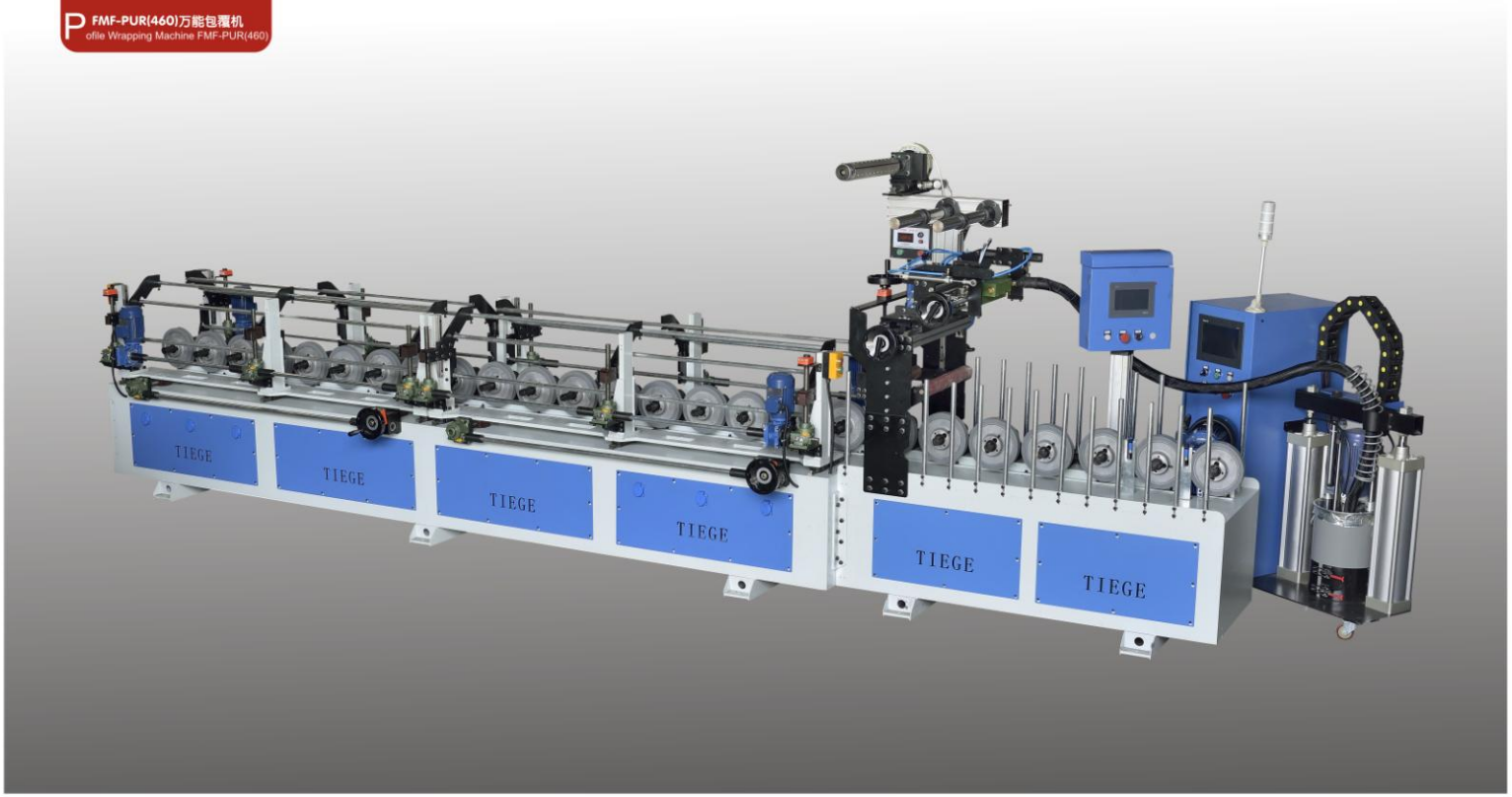
技术参数 Technical specification

最大覆膜宽度 Max.film covering width	460mm	最大卷材直径 Max.diameter kf roll cover material	400mm
最大加工厚度 Max.process thickness	90mm	机械重量 Machine weigh	2500kg
最小加工长度 Min.process longth	700mm		
总功率 Total power	20		
机械外型尺寸 Ovreall dimensions	6000*1000*1800mm		

此机采用聚氨酯PUR热胶水，适用于线条宽度相附合，形像不同，一机可承载3种款式。

This machine use PUR hotmelt ,apply to wrapping different shape profile with same width ,one machine can do for 3 kinds different width same shape profile .

FMF-PUR(460)万能包覆机
Profile Wrapping Machine FMF-PUR(460)



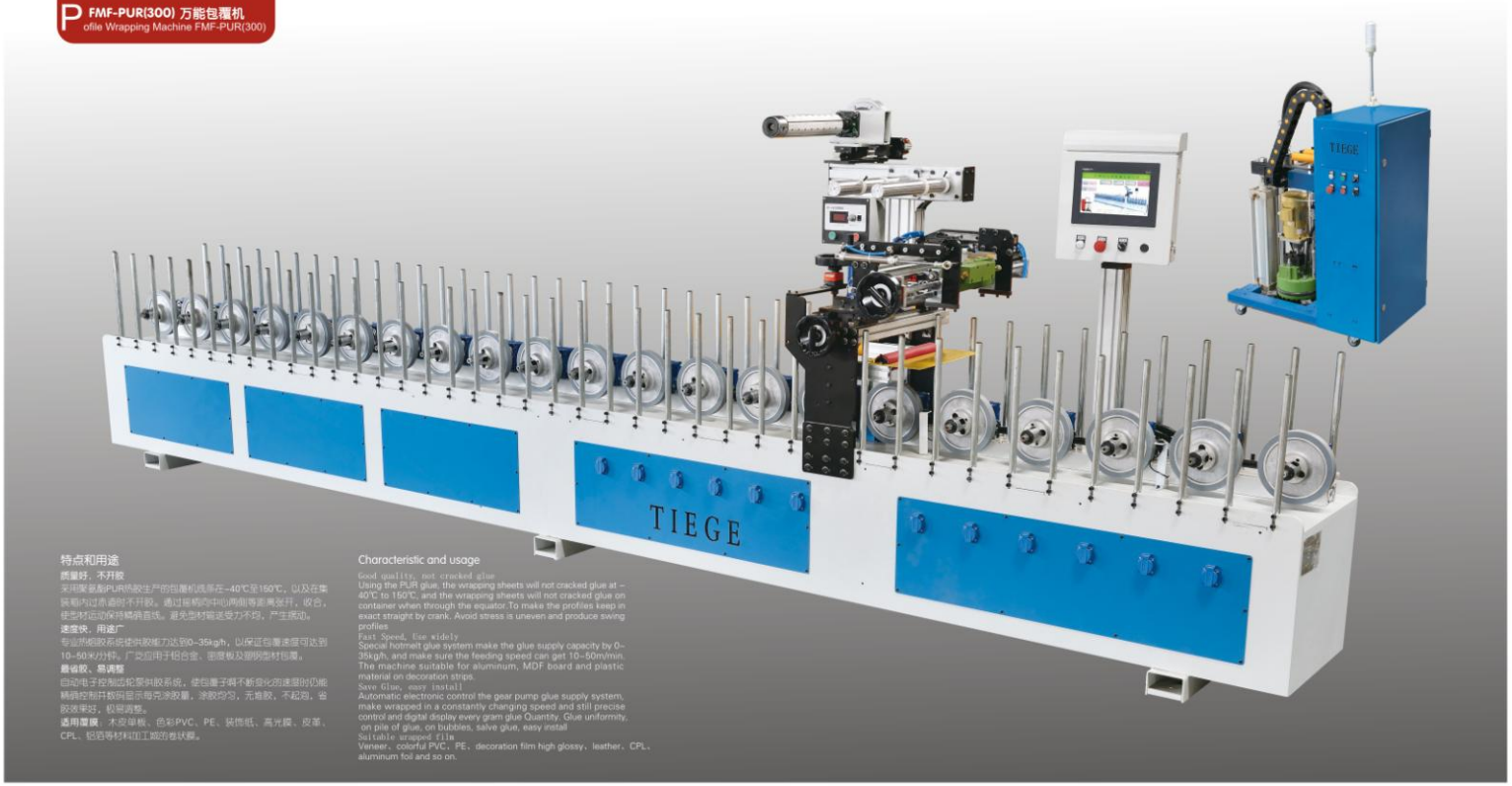
技术参数 Technical specification

最大覆膜宽度 Max.film covering width	460mm	最大卷材直径 Max.diameter kf roll cover material	400mm
最大加工厚度 Max.process thickness	90mm	机械重量 Machine weigh	2000kg
最小加工长度 Min.process longth	700mm		
总功率 Total power	20		
机械外型尺寸 Ovreall dimensions	6000*1000*1800mm		

此机采用聚氨酯PUR热胶水，适用于线条厚度、宽度可变，两边弧度相同，在生产过程中可随在不同的宽度随意改变，电动升降，手摇进出。

This machine use PUR hotmelt ,apply to wrapping the profile that with same both sides radian,thickness and width can be changed ,the width can be ajusted in processing by electrice lift and shake by hand .

P FMF-PUR(300) 万能包覆机
ofile Wrapping Machine FMF-PUR(300)



特点和用途

质量好，不开胶

采用聚氨酯PUR热胶生产的包覆机线条在-40℃至150℃，以及在弯曲和内过赤道时不开胶。通过摇柄内中心两侧等距离张开，收合，使型材运动保持精确直线。避免型材输送受力不均，产生摇动。

速度快，用途广

专业供胶胶系统提供胶能力达到0-35kg/h，以保证包覆速度可达到10-50米/分钟。广泛应用于铝合金、密度板及塑钢型材包覆。

最省胶、易调整

自动电子控制齿轮泵供胶系统，使包覆于瞬不断变化的速度时仍能精确控制开胶时显示每克涂胶量，涂胶均匀，无堆胶，不起泡，省胶效果好，极易调整。

适用覆膜：木皮单板、色彩PVC、PE、装饰纸、高光膜、皮革、CPL、铝箔等材料加工成的卷状膜。

Characteristic and usage

Good quality, not cracked glue

Using the PUR glue, the wrapping sheets will not cracked glue at -40℃ to 150℃, and the wrapping sheets will not cracked glue on container when through the equator.To make the profiles keep in exact straight by crank. Avoid stress is uneven and produce swing profiles

Fast Speed, Use widely

Special hotmelt glue system make the glue supply capacity by 0-35kg/h, and make sure the feeding speed can get 10-50m/min. The machine suitable for aluminum, MDF board and plastic material on decoration strips.

Save Glue, easy install

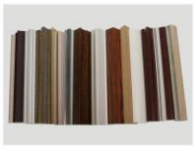
Automatic electronic control the gear pump glue supply system, make wrapped in a constantly changing speed and still precise control and digital display every gram glue Quantity. Glue uniformity, on pile of glue, on bubbles, salve glue, easy install

Suitable wrapped film

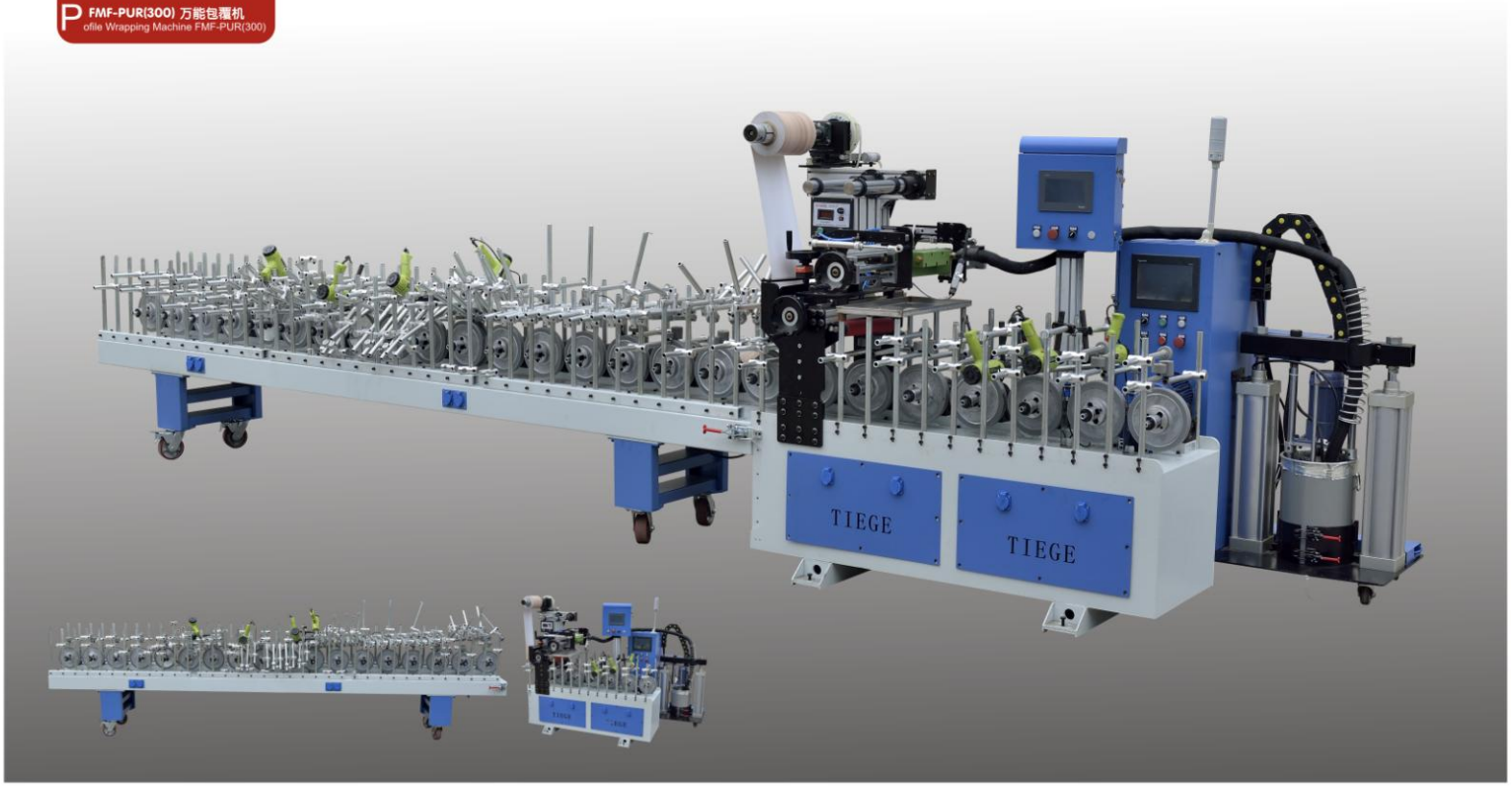
Veneer, colorful PVC, PE, decoration film high glossy, leather, CPL, aluminum foil and so on.

技术参数 Technical specification

最大覆膜宽度	Max.film covering width	300mm	送材电机功率	Power of material delivery motor	2.2kw
最大加工厚度	Max.process tickness	90mm	发热功率	Heating power	16kw
最小加工长度	Min.process length	700mm	机械外型尺寸	Overall dimensions	6000x900x1800mm
送材速度	Feeding speed	5-60m/min	机械重量	Machine aeigh	2500kg
最大卷材直径	Max.diameter kf roll cover material	400mm			



FMF-PUR(300) 万能包覆机
Profile Wrapping Machine FMF-PUR(300)



技术参数 Technical specification

最大覆膜宽度 Max.film covering width	300mm	最大卷材直径 Max.diameter kf roll cover material	400mm
最大加工厚度 Max.process thickness	90mm	机械重量 Machine weigh	1500kg
最小加工长度 Min.procoss length	700mm		
总功率 Total power	20		
机械外型尺寸 Ovreall dimensions	6000*1000*1800mm		

此机采用聚氨酯PUR热胶水，一个涂胶机可任意配合活动机架，一个活动机架为种线型，适用于形材多样而不想费心思经常调试，对接时间只需30秒的时间。

This machine use PUR hotmelt ,one glue spreader can work with any moving machine body ,every moving machine body can work for one shape profile ,apply for more different shape profiles and save time ,connect it only need 30s .

P包覆机系列
Profile Wrapping Machine Series

多种型号包覆机系列供选择

使用型材：实木、密度板、刨花板、铝合金、金属钢板、木塑、PVC等型材

使用覆膜：木皮单板，PVC，PE，装饰纸、CPL、铝箔等材料加工成的卷状膜

Profile Wrapping Machine

Profile: Wood, MDF board, HDF board, chipboard, aluminum, metel plastic, plastic material, pvc, etc.

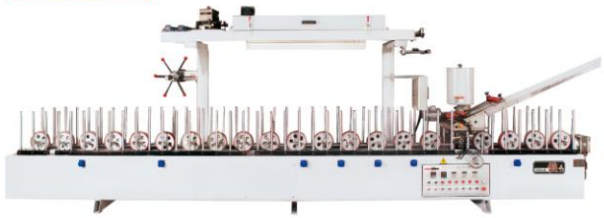
Film:veneer,PVC,PE,decorative paper,CPL,aluminum film,etc.

机械型号	Model	FMB(300)	FMC(300)	FMD(300)	FME(900)
最大覆膜宽度	Max.film covering width	300mm			900mm
最小覆膜宽度	Min.film covering width	12mm			300mm
最大加工厚度	Max.process thickness	90mm			50mm
最小加工长度	Min.process length	70mm			
最大膜卷直径	Max.diameter of roll cover material	400mm			
送材速度	Feeding speed	2-20m/min	2-25m/min	2-22m/min	2-18m/min
总功率	Total power	12kw	11.5kw	21.5kw	16kw
机械外形尺寸	Overall dimensions	5000x600x2100mm	5000x600x1800mm	6000x600x2100mm	6000x1300x2100mm

FMB(300)万能覆面机
Profile Wrapping Machine FMB(300)

FMC(300)万能覆面机
Profile Wrapping Machine FMC(300)

FMD(300)万能覆面机
Profile Wrapping Machine FMD(300)

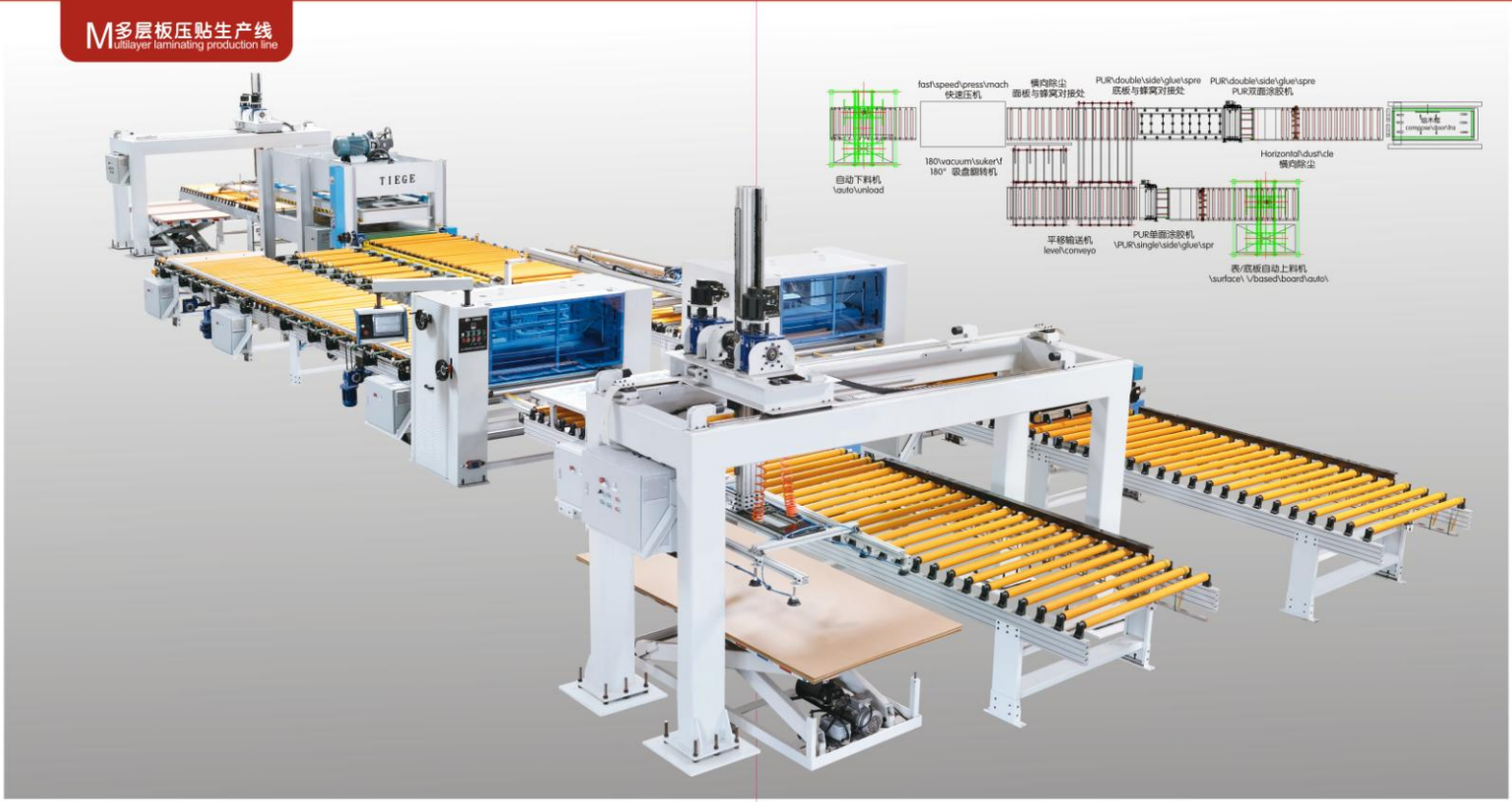


FMB-700门芯板贴合机
Door Panel Sticking Machine FMB-700

技术参数 Technical specification

最大覆膜宽度	Max.film covering width	650mm
最大加工厚度	Max.process thickness	50mm
最小加工长度	Min.process length	300mm
送材速度	Feeding speed	0-15m/min
传动功率	Material delivery motor	5.2kw
发热功率	Heating power	13.2kw
最大卷材直径	Max.diameter of roll cover material	400mm
外型尺寸	Dimension	4000 × 1500 × 1750mm
机器重量	Weight	1100kg

M多层板压贴生产线
Multilayer laminating production line

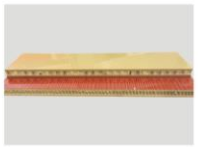


本机由门框、表板和底板自动上料、涂胶、材料对接、压合、自动下料组成，使用PUR热熔胶；
适用于多层板贴合、蜂窝门芯组合、蜂窝隔墙等多层材料贴合；
多层压贴生产线使用聚胺酯热熔胶（PUR），此胶水是一种不可逆转胶水，耐候性强，产品在后期使用过程中避免了由环境因素引起的质量问题。

This machine by make frame ,up board and baseboard automatic load ,spread glue ,material docking ,laminate,automatic unload composition ,with PUR hot melt glue system .
Suitalbe for sandwich board laminating ,honeycomb door core combination ,honeycomb partition that kind of multilayer material lamination .
Laminating production use Polyurethane hot melt adhesive (PUR) , this glue is a irreversible glue ,strong weather ability ,the production can prevent quality problem that cause by environmental factor.

技术参数 Technical specification

工件长度	Process length	1200–3300mm
工件宽度	Process width	400–1250mm
工件厚度	Process thickness	20–80mm
生产速度	Production speed	2–4张/分钟



S钢材覆膜生产线
teel coated production line

自动上下料装置
Automatic loader and unloader

定长剪切装置
Fixed-length cutting device

卷材展平装置
Flatten coil device

技术参数 Technical specification

使用胶剂：反应型聚氨酯热熔胶（PUR）

型号规格	Mode specification	Φ240×1350mm	转刀功率	Motivity power	24KW
板材长度	Board length	600无限长	发热功率	Heating power	63kw
板材宽度	Board width	1220mm	纸面宽度	Paper width	1280mm
板材厚度	Board thickness	卷材0.3-1.5mm，单张1.8-35mm	外形尺寸	Overall Dimensions	36000×2130×1800mm
送材速度	Feeding speed	1-25m/min	机器重量	Machine weight	15000kg

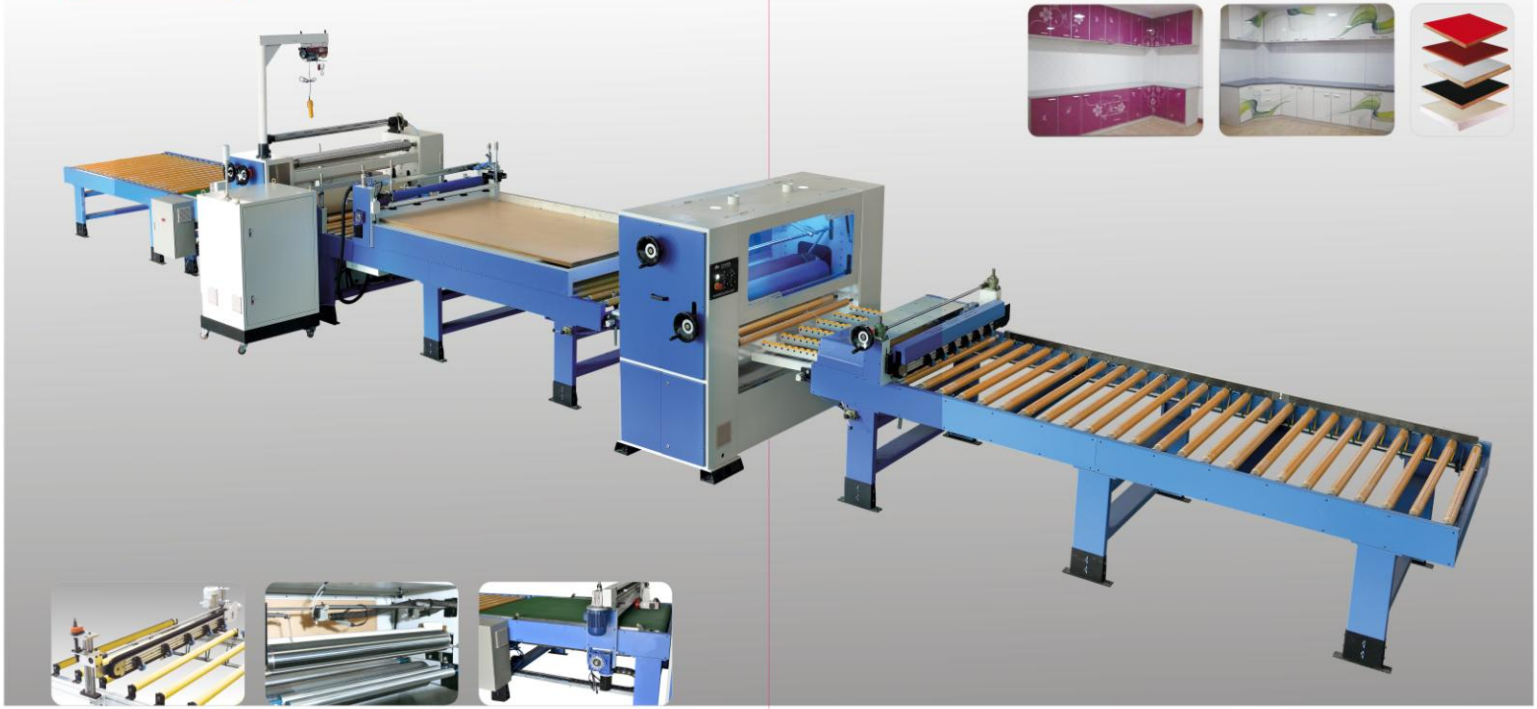
特点和用途

本生产线采用湿固化反应型聚氨酯热熔胶(PUR)，在整卷钢材、镀锌板、铝板表面上覆PVC、PE、PET、PETG等装饰材料，贴合固化后可进行折弯、冲压。

Characteristic and usage

This production line adopts wet curing reactive polyurethane hot melt (PUR), stick adornment material such as PVC、PE、PET、PETG on the whole roll steel, galvanized sheet, aluminum plate and so on , it can bended, punched after laminating curing .

H高光平贴机(PUR)
igh Glossy Paper Sticking Machine (PUR)



横向除尘

涂胶

自动切断(选购)

片材送料

模温机

熔胶系统(55加仑/5加仑)

特点和用途

本生产线采用专业精密热熔胶涂胶机。专业用于平面板材贴面，多层板材粘合，适用于高光贴面板材生产，橱柜及家具门板、蜂窝板材及发泡板材粘合等。

覆面材料：高光亚克力、防火板、PVC板及金属板等。PE、PET、PVC膜、木皮单板、MDF薄板等。

板材基材：MDF板、刨花板、发泡材料及蜂窝门芯板等。

使用胶剂：PUR反应型聚氨酯热熔胶

使用用户：家具、橱柜、平板门制造企业、新型建材工厂、高档装饰板厂等。

Characteristic and usage

This production line adopt the special precise hotmelt glue system. This machine is specialize in sticking on panel and multiplayer board, It is suitable for produce high-glossy, panel, cabinet, furniture door, honeycomb board and foam board sticking, etc.

Sticking material: High-glossy, acrylic, fire-proof board, PVC board and matel board, etc. PE、PVC, Veneer、MDF Board.

Based panel: MDF board、chipboard、Foam material and Honeycomb door panel joint, etc.

Glue: PUR Hotmelt Glue

User: Furniture、Cabinet、panel door producer、New buiding material factory、High-grade decoration board factoty

技术参数 Technical specification

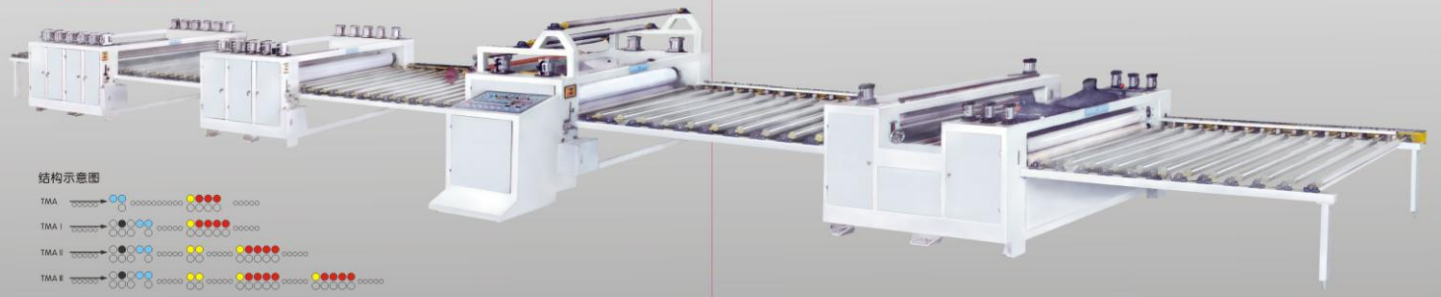
型号规格	Mode specification	φ240×1350	转刀功率	Motivity power	6kw
板材最小长度	Mini.length of board	600mm	发热功率	Heating power	46kw
板材宽度	Board width	1220mm	纸面功率	Paper width	1280mm
板材厚度	Board thickness	2-50mm	外形尺寸	Overall Dimensions	13800×2135×1800mm
送材速度	Feeding speed	1-25m/min	机器重量	Machine weight	3000kg

TMB-C贴纸机
Paper Sticking Machine TMB

技术参数 Technical specification

型号规格	Mode specification	φ320×1350mm
最小板材长度	Min.Board length	600mm
板材宽度	Board width	1200mm
板材厚度	Board thickness	2-30mm
送材速度	Feeding speed	1-25m/min
转力功率	Motivity power	7kw
发热功率	Heating power	40kw
面纸宽度	Paper width	1280mm
外形尺寸	Overall Dimensions	16000×1980×1780mm
机器重量	Machine weight	5800kg

TMA 贴纸机
Paper Sticking Machine TMA

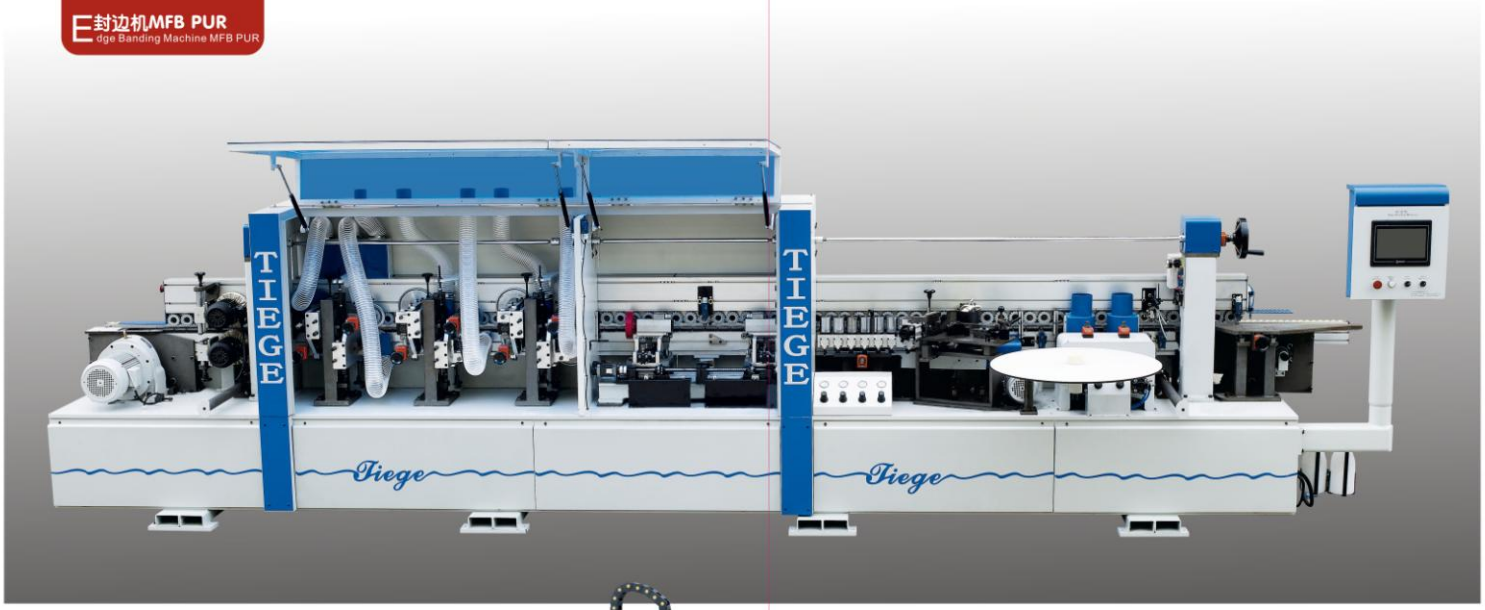


结构示意图

- 除尘吸尘/Collect and absorb dust
- 单独涂胶/Single spread glue
- 气动切纸/The pneuma cuts paper
- 电热气动加压/Galvanothermy and pneuma push pressure
- 二次电热气动加压/Double Galvanothermy and pneuma push pressure
- 电动升降台/It and fall electronically
- 变频器调速/Transducer adjusts the speed
- 增贴PVC功能/Stick PVC funcition

TMC 贴纸机
Paper Sticking Machine TMC

E封边机MFB PUR
dge Banding Machine MFB PUR

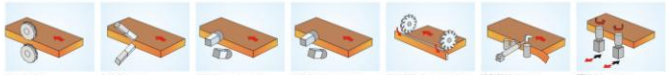


预铣

调压表

精修（滑轨）

溶胶系统


抛光 Buffing　刮边 Scraping　精修 Fine trimming　粗修 Rough trimming　前后齐头 End trimming　涂胶贴边 Gluing　预铣 Pre-milling

特点和用途

具有优秀的弹性和强度，粘接强度高，耐溶剂、耐磨、耐热，具有优越的缝合性能，欧美国家广泛应用于浴室和厨房家具封边，不仅可以封普通的PVC、ABS、PP、亚克力、高光的封边带，还可以封铝合金等较难粘结的封边条。

Characteristic and usage

PUR glue with outstanding flexibility and intension, high bonding strength, solvent-proof, wearproof, high heat resistance, with advant-age ous suture performance, European and American countries are widely used in the bathroom and kitchen furniture edge banding, not only can seal edges of common PVC, ABS, PP, acrylic, highgloss, still can seal aluminum or more difficult to bond of edge banding.

技术参数 Technical specification

选用胶水	Choose glue	PUR	EVA
板料最小宽度	Minimum panel width	80mm	80mm
板料最小长度	Minimum panel length	100mm	100mm
工件厚度	Thickness of board	10-60mm	10-60mm
封边带厚度	Thickness of edge	0.4-3mm	0.4-3mm
最小板材距离	Minimum distance of board	80mm	80mm
进料速度	Feeding speed	10.8/18m/min	10.8/18/28 m/min
总功率	Total power	17kw	17kw
外形尺寸	Overall dimensions	6700x800x1550mm	6700x800x1550mm

E 封边机
Edge Banding Machine

技术参数 Technical specification

型号		MFBR6A	MFBR6	MFBR5A	MFBR5	MFBR4	MFBR3
预铣		○	○				○
涂胶贴边		○	○	○	○	○	○
前后齐头		○	○	○	○	○	○
粗修		○	○	○	○		
精修		○	○	○	○	○	○
跟踪修边		○		○			
刮边		○	○	○	○	○	
抛光		○	○	○	○	○	○
总功率		18Kw	16.5kw	15kw	12.5kw	10kw	9.5kw
外型尺寸	长Long	6600mm	5660mm	5000mm	4470mm	4000mm	3600mm
	宽x高Width and high	1000*1600					
板料厚度		10-60mm					
封边带厚度		0.4-3mm					
最小板料宽度		80mm					
工作气压		6					

MFB R6A 全自动封边机
Automatic Edge Bander MFB R6A

MFB R3 自动封边机
Semi-automatic Edge Bander MFB R3

MFB R4 直线封边机
Automatic Edge Bander MFB R4

MFB R5 直线封边机
Automatic Edge Bander MFB R5

MFB R6 全自动封边机
Automatic Edge Bander MFB R6

700/1350单（双）面涂胶机
Single/double/Glue Spreader 700/1350B

技术参数 Technical specification

	功率 Power	生产速度 Speed of production	重量 Weight	外形尺寸 Overall	涂胶辊尺寸 Rubbber roller size
1350双（Double）	1.5kw	20m/min	640kg	2000×900×1400mm	Φ190×1350mm
1350单（Single）	1.5kw	20m/min	500kg	2000×800×1400mm	Φ190×1350mm
700双（Double）	1.5kw	20m/min	360kg	1300×1000×1400mm	Φ190×700mm
700单（Single）	1.5kw	20m/min	300kg	1300×800×1400mm	Φ190×700mm

1350B单（双）面涂胶机
Single/double/Glue Spreader 1350B

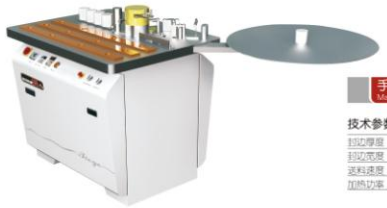
技术参数 Technical specification

	功率 Power	生产速度 Speed of production	重量 Weight	外形尺寸 Overall	涂胶辊尺寸 Rubbber roller size
1350B双（Double）	3kw	20m/min	1000kg	2100×1000×1400mm	Φ240×1350mm
1350B单（Single）	3kw	20m/min	800kg	2100×900×1400mm	Φ240×1350mm

精密推台锯
Precision Slide Table Saw

技术参数 Technical specification

主锯片直径	Diameter of Main Saw Blade	250~350mm
划线锯片直径	Diameter of Scoring Saw Blade	Φ120mm
最大锯割高度	Max.Sawing Height	80mm
最大锯割长度	Max.Sawing Length	2500mm
主轴片转速	Rotational Speed of Main Saw Blade	5000r/min
主锯片电动机	Main saw blade motor	4kw
划线锯片电机	Scoring Saw Blade Motor	0.75kw
划线锯片转速	Rotational speed of scoring saw blade	8000r/min
外形尺寸	Overall Diamension	2985×930×1112mm



手动封边机
Manual Edge Bander TL-101

技术参数 Technical specification

封边厚度	Edge Banding Thickness	0.45~3mm
封边宽度	Edge Banding width	1.5~50mm
送料速度	Feeding Speed	3~15mm
加热功率	Heating Power	1.4kw

分切机
Slitting and Rewinding Machine 1350A/1350B

技术参数 Technical specification

最大加工宽度	Max. process width	650~1300mm
最大材料直径	Max. Material diameter	500mm
卷材速度	Material rolling speed	2~60m/min(无级)
切削厚度	Cutting thickness	0.1~1mm
卷材电机功率	Material rolling motor power	3.8kw
外形尺寸	Overall dimension	2100×1300×1100mm
机器重量	Weight	1500kg
一次最大分钩份数	Max. shares each time	60份

1350B分切机
Slitting and Rewinding Machine 1350B

技术参数 Technical specification

最大加工宽度	Max. process width	1300mm
最大材料直径	Max. Material diameter	400mm
卷材速度	Material rolling speed	2~50m/min(无级)
切削厚度	Cutting thickness	0.1~0.3mm
卷材电机功率	Material rolling motor powe	1.5kw
外形尺寸	Overall dimension	1850×800×1100mm
机器重量	Weight	800kg
一次最大分钩份数	Max. shares each time	18份

升降台
Scissor Lift 3T

技术参数 Technical specification

机器重量	Weight	800kg
承受重量	Load capacity	3T
行程	Stroke	1150mm
最低高度	Lowest Height	400mm
最高高度	Highest height	1550mm
台面尺寸	Table-board dimension	1180×2280mm

自动上下料
Automatic Loader And Unloader

技术参数 Technical specification

工件长度	280~2400mm
工件宽度	200~1220mm
工件厚度	3~60mm
最大工件重量	100kg
最大工作周期	8次/分钟
工作电压	380V
频率	50/60HZ
堆板精度	不超过5mm 总高度1.3米内
输送速度	0~30m/min(变频调速)