LIAODA利奥达

佛山市顺德利奥达机械实业有限公司

广东省佛山市顺德区伦教街道熹涌村委会裕成北路04-2地

公司网址：www.ladglassmachine.com
公司网址：www.ladglass.com

邮　　箱：sales@ladglass.com
market@ladglass.com

电　　话：0757-27726738
传　　真：0757-23628193

售后服务：0757-27726738/23622088

Liaoda (LAD) Glass Machinery Co., Ltd.

Yucheng road, Lunjiao Industrial Zone, Shunde District, Foshan City, Guangdong Province, China

Company Website: www.ladglassmachine.com
Company Website : www.ladglass.com

Company Email: sales@ladglass.com
market@ladglass.com

Tel: 0086-757-23622088
Fax: 0086-757-23628193

中文网站　　Website

产品不断改善，当外形与参数变更时，均以实样为准，恕不另行通知
The product appearance and parameters in the catalogue are subject to change without notice.

LIAODA利奥达





融高新科技　创名优品牌
INTEGRATE HIGH-TECH　BUILD A FAMOUS BRAND

远销世界一百多个国家
EXPORT TO OVER 100 COUNTRIES

佛山市顺德利奥达机械实业有限公司
LIAODA (LAD) GLASS MACHINERY CO.,LTD.

中国·佛山
FOSHAN· CHINA



远 YD 达 ®

融高新科技 INTEGRATE HIGH-TECH

创名优品牌 BUILD A FAMOUS BRAND

LIAODA 利奥达

经过多年的努力，“远达”品牌玻璃深加工设备不但销售遍布中国，而且远销世界一百多个国家，赢得广大客户的好评和信赖。

After years of development, "YUANDA" brand glass deep-processing machines have been sold to over 100 countries and regions around the world, winning a good reputation and customers’ trust.

COMPANY PROFILE
企业简介

佛山市顺德利奥达机械实业有限公司，是一家集研发、生产和销售于一体的玻璃冷、热深加工设备的企业。公司位于有中国玻璃机械重镇之称的广东省佛山市顺德区伦教镇，地处于珠江三角洲，地理位置得天独厚，技术力量和人才资源丰富。公司从上世纪九十年代开始萌芽，不断积累吸收大量玻璃深加工设备技术和经验。

2000年，公司前身“远达玻璃机械厂”正式成立，以质量为基础，不断创新发展，追求生产优质的玻璃深加工设备。2005年，公司更名为“利奥达机械实业有限公司”，创新投入力度加大，创新产品能力不断提高，创新成效显著增强，确立以“远达”作为公司产品自主品牌。

100+ 至今累计远销超100个国家
Exported to over 100 countries

26 YR 2000年成立至今
Since 2000

LIAODA(LAD) Glass Machinery Co.,Ltd. is an experienced high-tech company specializing in design, development, manufacturing, sales and service of glass cold & hot processing machines. Located in Lunjiao Town, Shunde District, Foshan City, center of Pearl River Delta, our company is capable of getting access to sufficient technical support and human resources. Since the 1990s, we have began manufacturing glass processing equipment and gradually developed a huge amount of advanced technology and experience. In 2000, our former company, Yuanda Glass Machinery was established and in 2005, we changed our company name to "Liaoda (LAD) Glass Machinery" and used Yuanda as our brand name.

After years of research and development, "Yuanda" brand machines are widely used in the glass processing industry all over China and over 100 countries and regions around the world. In the future, we will continue supplying our customers with high quality products and service. We look forward to your visit to our company and to creating a win-win partnership in the glass field.

HISTORY & HONOR 历程与荣誉

- **2000**年
  成立至今
  Founded In 2000

- **15** 项
  专利
  15 patents

- **6** 项
  欧盟CE认证
  6 CE Certifications



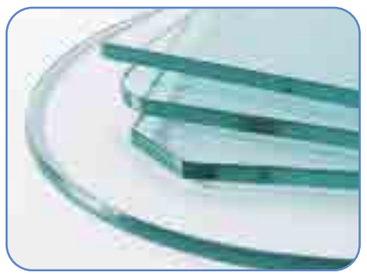


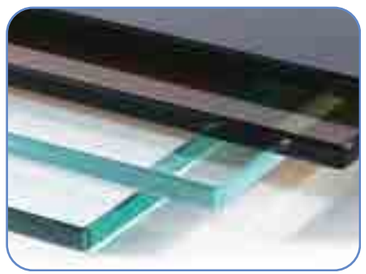

受版面限制，未能在此展示

Only part of patents and certificates are shown here due to limit of space.

CONTENTS

目录指引





01 钢化炉系列
GLASS TEMPERING FURNACE SERIES

01-02 玻璃水平钢化炉
Flat Glass Tempering Furnace

03-04 玻璃平弯钢化炉
Horizontal Flat/Bent Tempering Furnace

05-06 连续式玻璃锅盖钢化炉
Continuous Glass Pot Cover Tempering Furnace

02 玻璃磨边机系列
GLASS EDGING MACHINE SERIES

07-08 玻璃双边磨边机
Glass Double Edging Machine

09-10 全自动玻璃双边磨边线
Full Automatic Glass Double Edging Line

11-12 玻璃双圆边磨边机
Double Round Edging Machine

13-14 全自动玻璃双边圆边磨边线
Full Automatic Glass Double Round Edging Line

15-16 立式直线磨边机
Vertical Straight Line Edging Machine

17-18 45°立式直线磨边机
Vertical Glass Edging Machine With 45° Chamfer

19-20 立式圆边磨边机
Vertical Round Edging Machine

21-22 立式直线斜边机
Vertical Straight-Line Beveling Machine

23-24 异形磨边机
Shape Edging Machine

03 清洗机系列
GLASS WASHING&DRYING MACHINE SERIES

25-26 风刀式玻璃清洗机
High Pressure Wind Blade Glass Washing Machine

27-28 水平清洗机
Horizontal Washing And Drying Machine

04 钻孔机系列
GLASS DRILLING MACHINE SERIES

29-30 玻璃钻孔机
Glass Drilling Machine

05 玻璃喷砂机系列
GLASS SANDBLASTING MACHINE SERIES

31-32 玻璃喷砂机
Glass Sandblasting Machine

06 切割生产线系列
GLASS CUTTING MACHINE SERIES

33-34 数控全自动玻璃切割生产线
CNC Glass Cutting Line

35-36 数控全自动玻璃上片切割一体机
CNC Automatic Glass Cutting Machine（2 in 1）

37 玻璃翻转切割台
Manual Tilting Glass Cutting Table

38 移动式玻璃自动上片手动切割台
Movable Manual Cutting Table With Loader

LIAODA利奥达

水平钢化炉
辐射炉/对流炉
FLAT GLASS TEMPERING FURNACE
RADIATION / CONVECTION TYPE



产品特点
Product Characteristic

- 水平钢化炉和弯钢钢化炉全部采用德国BECKHOFF控制器系统，人机对话简单明了；可远程控制，现实修改参数和故障诊断功能；抗干扰能力强，运行稳定，产品质量保证。可选装对流装置钢化LOW - E玻璃。
- 强大精巧的加热控制系统配合最先进设计的炉内加热元件和矩阵式热分布系统，使玻璃在横向表面和纵向表面厚度都可以加热均匀。
- 设计独特的风栅系统和封嘴，使玻璃在最佳状态下完成钢化。可选装通过段，钢化薄玻璃可达到节能目的。
- 玻璃钢化后不变形且光学性能卓越，它的平整度可与钢化前的浮法玻璃相媲美

- With BECKHOFF intelligent control system and professional hardware, the machine is smart and user-friendly. It also has remote control function to modify parameters and diagnose malfunctions. Optional convection device to toughen low-e glass.
- Thanks to the sophisticated heating control system, advanced heating element and matrix heat distribution system, the processed glass can be evenly heated.
- Special designed quenching system and nozzle enable the glass to be quenched under optimal condition. Optional passing section particularly designed for thin glass to reduce energy consumption.
- The tempered glass has a perfect optical quality without deformation. It shares an equal level of flatness with the float glass before tempering.

设备参数
Main Technical Specification

型号 Model	YD-F-1225	YD-F-1540	YD-F-2036	YD-F-2436	YD-F-2442	YD-F-2450	YD-F-2860	YD-F-3380
单位 | UNIT							（毫米/英尺）	(mm/ft)
最大玻璃-宽 MAX.Glass Width	1200 4'	1500 5'	2000 6.6'	2400 8'	2400 8'	2400 8'	2800 9.2'	3300 10.8'
最大玻璃-长 MAX.Glass Length	2500 8.2'	4000 13'	3600 12'	3600 12'	4200 13.8'	5000 16.4'	6000 19.7'	8000 26.2"
单位 | UNIT							（毫米/英寸）	(mm/in)
最小玻璃-宽 MIN.Glass Width	100 4"	100 4"	100 4"	100 4"	100 4"	100 4"	200 8"	200 8"
最小玻璃-长 MIN.Glass Length	150 5.9"	190 7.5"	240 9.45"	240 9.45"	240 9.45"	240 9.45"	300 9.84"	400 15.7"
单位 | UNIT							（毫米）	(mm)
玻璃-厚度 Glass Thickness	4-19	4-19	4-19	4-19	4-19	4-19	4-19	5-19
单位 | UNIT							（平方米/小时）	(sqm/hour)
产量-5mm Production Capacity	45	76.5	91.8	113.8	130.6	155.5	214.2	297
单位 | UNIT							（千瓦）	(KW)
功率-加热 Power-Heating	180	360	439	536	589	732	1092	1584
功率-风机 Power-Blower	75	165	200	305	325	340	445	350
单位 | UNIT							（米/英尺）	(m/ft)
总长度 The Total Length	13.5 44.3'	20 65.5'	19.7 64.5'	19.7 64.5'	21 68.9'	24 78.7'	28 91.8'	35 114.8'

LIAODA利奥达

平弯
钢化炉-横弯
HORIZONTAL FLAT/BENT TEMPERING FURNACE



应用领域
Application



幕墙玻璃 Glass Curtain Wall
家具玻璃 Glass Furntiure
卫浴玻璃 Shower Room Glass
观光电梯 Sightseeing Elevator
橱窗玻璃 Glass Window
家电玻璃 Home Appliances Glass

产品特点
Product Characteristic

- 玻璃水平平弯钢化炉-横弯是一种双向钢化炉。玻璃可从两端进，一端生产平钢化玻璃，另一端生产弯钢化玻璃。
- 技术成熟，弯曲的弧度和拱高可调整，不需要使用模具，大大提高生产效率。
- 可根据客户要求对机器进行个性化设计。
- The flat/bent tempering furnace is a bi-direction machine. The glass can enter from both ends, one end for flat glass, another end for bent glass.
- With mature bending technology, the bent curve and height is adjustable without any mould, which greatly improves the production efficiency.
- We are able to design the machine as requested.

设备参数
Main Technical Specification

型号 Model	YD-FBH-1208	YD-FBH-1512	YD-FBH-2015	YD-FBH-2415	YD-FBH-2420
最大玻璃 MAX.Glass （毫米/英尺） (mm/ft)	1200 4'	1500 5'	2000 6.6'	2400 8'	2400 8'
最大弧长 MAX.Arc （毫米/英尺） (mm/ft)	800 2.6'	1200 4'	1500 5'	1500 5'	2000 6.6'
最小半径 MIN.Radius （毫米/英尺） (mm/ft)	400 1.3'	550 1.8'	650 2.1'	650 2.1'	850 2.8'
玻璃厚度 Glass Thickness （毫米） (mm)	4-19	5-19	5-19	5-19	5-19
产量-6mm Output （炉/秒） (batch/s)	10-13	10-13	10-13	10-13	10-13
功率 Power （千瓦） (KW)	450	500	550	750	800

连续式
玻璃锅盖钢化炉
CONTINUOUS GLASS POT COVER TEMPERING FURNACE



产品特点
Product Characteristic

- 锅盖玻璃生产厂从此不再为找员工烦恼，连续式锅盖钢化玻璃 生产解决方案来帮你。4mm玻璃约6-8秒1片。
- There is no need to worry about hiring workers anymore. Continuous Pot Cover Tempering Production Line can help you. 6-8s/pc for 4mm glass.

设备参数
Main Technical Specification

型号 Model			
最大玻璃-长*宽 MAX.Glass	（毫米）(mm)	400*400	15.7"*15.7"
最小玻璃-长*宽 MIN.Glass	（毫米）(mm)	150*150	5.9"*5.9"
玻璃厚度 Glass Thickness	（毫米）(mm)	4-6	0.16"*0.24"
产量 Output	（秒/件）(s/pc)	6-8	
功率 Power	（千瓦）(KW)	510	
总长度 The Total Length	（米）(m)	11	

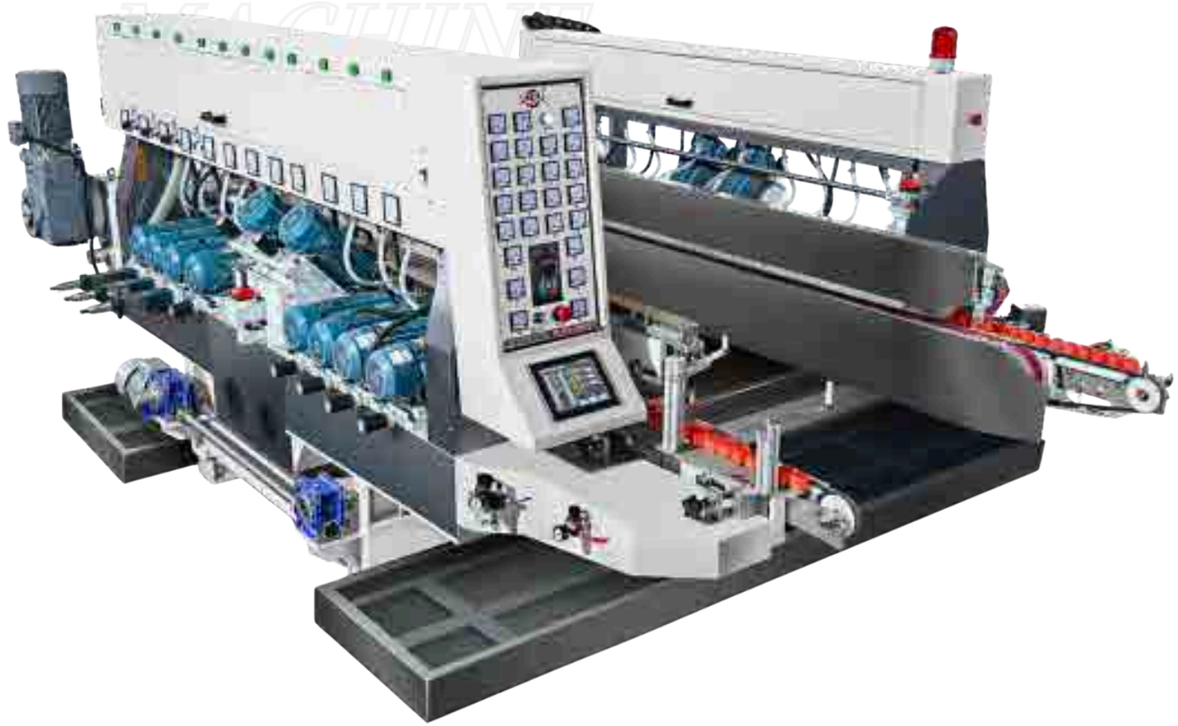
应用领域
Application







玻璃双边磨边机
GLASS DOUBLE EDGING MACHINE



应用领域
Application





幕墙玻璃 Glass Curtain Wall
家具玻璃 Glass Furntiure
卫浴玻璃 Shower Room Glass
观光电梯 Sightseeing Elevator
橱窗玻璃 Glass Window
家电玻璃 Home Appliances Glass

产品特点
Product Characteristic

- 适用于加工建筑玻璃，家电玻璃等各种玻璃磨边。
- 可以同时精确加工玻璃的两条平行边，粗磨、精磨和抛光可以一次性完成。
- 加工宽度、磨头（切角磨头、气动抛光、除膜、安全倒角）可根据客户要求组合订做。
- 采用PLC人机界面控制，可手动和自动调节操作简便。
- 采用直线导轨和丝杆传动，变频调速。
- 快速开合可选。

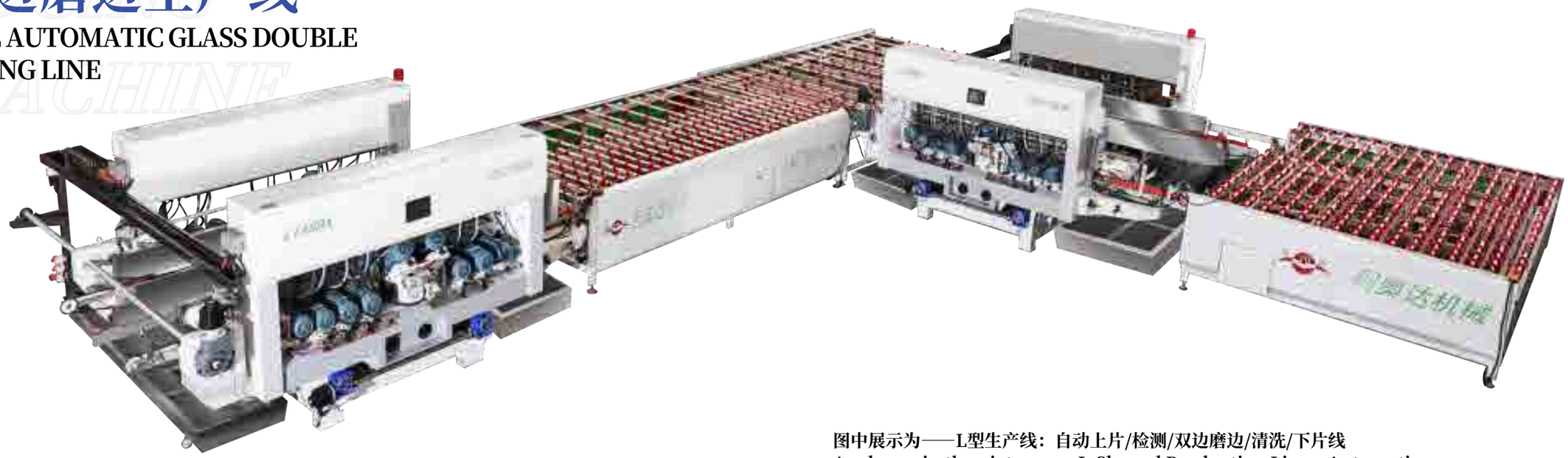
- Suitable for grinding at edge for architectural glass and household appliances glass.
- Rough grinding, fine grinding and polishing for the two parallel edges and front/back arris can be done in one-time process.
- Glass width range, corner cutting, pneumatic polishing lm removing and safety angle function for option or as requirement.
- PLC control system has both manual and automatic operation modes.
- Adopt linear guide rail, screw rod transmission and frequency spee adjustment.
- Fast carriage moving function for option.

设备参数
Main Technical Specification

型号 Model	YD-DE-1518	YD-DE-2018	YD-DE-2520	YD-DE-3020	YD-DE-4020
单位 | UNIT				（个）	(pc)
磨头总数 Total Nr. of Spindle	18	18	20	20	20
				（毫米）	(mm)
最大玻璃-宽 MAX.Glass Width	1500	2000	2500	3000	4000
最小玻璃尺寸 MIN.Glass Size	300	300	300	300	300
玻璃-厚度 Glass Thickness	3-19	3-19	3-19	3-19	3-19
单位 | UNIT				（米/分钟）	(m/min)
玻璃速度 Glass Speed	0.8~10	0.8~10	0.8~10	0.8~10	0.8~10
单位 | UNIT				（千瓦）	(KW)
功率 Power	46	46	50	50	50
单位 | UNIT				（千克）	(kg)
重量 Weight	4000	4500	5000	5500	6000
单位 | UNIT				（米/英尺）	(m/ft)
外形尺寸 Outer Dimension	3.0*4.2*1.8	3.5*4.2*1.8	4.0*4.4*1.8	4.2*4.4*1.8	5.5*4.4*1.8
单位 | UNIT				（升/分钟）	(L/min)
压缩空气耗气量 Compressed Air Consumption	<1	<1	<1	<1	<1

全自动玻璃双边磨边生产线

FULL AUTOMATIC GLASS DOUBLE EDGING LINE



图中展示为——L型生产线：自动上片/检测/双边磨边/清洗/下片线
As shown in the picture——L-Shaped Production Line：Automatic Loading/Detecting/Double Edging/Washing/Unloading Line

可根据需求设计为直线型生产线
Linear Production Line can be designed according to requirements.

产品特点
Product Characteristic

- 可按要求配置不同数量磨轮，可以为单边 2-11个磨头。
- 可配备自动玻璃上片台，玻璃尺寸和厚度检测台。
- 自动倒角功能可选。
- 按玻璃尺寸和空间大小设计直线、L型生产线。
- 生产线适用于双直边，圆边生产线。

- Spindle quantity as requirement. There can be 2-11 spindles each side.
- Automatic glass loader, glass size and thickness detective table for option.
- Automatic safety corner function for option.
- We can design Straight line and L-shaped line according to glass size and workshop area.
- The line is suitable for double straight edging and double round edging.

应用领域
Application

幕墙玻璃 Glass Curtain Wall
家具玻璃 Glass Furntiure
卫浴玻璃 Shower Room Glass
观光电梯 Sightseeing Elevator
橱窗玻璃 Glass Window
家电玻璃 Home Appliances Glass

玻璃双边圆边磨边机
DOUBLE ROUND EDGING MACHINE





可定制安全倒角
Machine can be customized for safe corner

应用领域
Application



家具玻璃
Glass Furntiure

卫浴玻璃
Shower Room Glass

家电玻璃
HomeAppliancesGlass

橱窗玻璃
Glass Window

产品特点
Product Characteristic

- 本机采用特殊传动设计，水循环系统，PLC人 机界面控制，可手动和自动调节，整机结构紧 凑，性能稳定。
- With special-designed conveyor system, water circulating system and PLC, the machine is characterized by its compact structure and stable performance. There are manual and automatic operation modes under PLC system.

设备参数
Main Technical Specification

型号 Model	YD-DR-1006	YD-DR-1008	YD-DR-1512	YD-DR-2014	YD-DR-2514
单位 | UNIT				（个）	(pc)
磨轮总数 Total Nr.Of Spindle	6	8	12	14	14
				（毫米）	(mm)
最大玻璃-宽 MAX.Glass Width	1000	1000	1500	2000	2500
最小玻璃尺寸 MIN.Glass Size	100*100	100*100	100*100	100*100	100*100
玻璃-厚度 Glass Thickness	3-19	3-19	3-19	3-19	3-19
单位 | UNIT				（千瓦）	(KW)
功率 Power	13	21	27	30	34
单位 | UNIT				（米/分钟）	(m/min)
速度 Speed	0.8-8	0.8-8	0.8-8	0.8-8	0.8-8
单位 | UNIT				（米）	(m)
外形尺寸 Outer Dimension	3.3*2.4*1.8	3.5*2.4*1.8	4.0*3.7*1.8	4.0*3.4*1.8	4.0*4.2*1.8
单位 | UNIT				（千克）	(kg)
重量 Weight	2600	2800	3500	4000	4500

常规最小玻璃加工尺寸为100mm*100mm，其他尺寸可以定制。
Standard minimum processing size:100mm*100mm.Custom sizes available.

全自动玻璃双边圆边磨边生产线

FULL AUTOMATIC GLASS DOUBLE ROUND EDGING LINE



图中展示为——整线生产：自动上片/磨边/清洗/自动下片
As shown in the picture——complete line production：Automatic Loading/Double Round Edging/Washing/Automatic Unloading

选配：自动上片手
Automatic Loading for option

产品特点
Product Characteristic

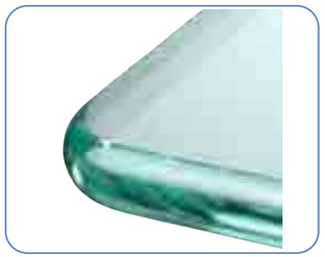
- 磨头灵活配置，单边3-7个磨头。
- 可配备自动玻璃上片台，玻璃尺寸和厚度检测台。
- 可配备自动上片手
- 自动倒角功能可选。
- 按玻璃尺寸和空间大小设计直线、L型生产线。
- 生产线适用于双直边，圆边生产线。

- Spindle quantity as requirement. There can be 3-7 spindles each side.
- Automatic glass loader, glass size and thickness detective table for option.
- Automatic Loading for option.
- Automatic safety corner function for option.
- We can design Straight line and L-shaped line according to glass size and workshop area.
- The line is suitable for double straight edging and double round edging.

应用领域
Application







可根据需求定制R角（C角）
The machine can customize R-angle (C-angle) according to specific requirements

立式直线磨边机
VERTICAL STRAIGHT LINE EDGING MACHINE





产品特点
Product Characteristic

- 适用于加工各种平板玻璃的直线平底边及45 度棱角。
- 链条和无链条传动，无级和变频调速可选。
- 粗磨、精磨、抛光可一次性加工完成。
- 手动、单片机、PLC控制可选。

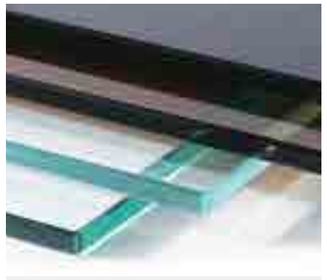
- Suitable for flat glass straight edge and 45 degree arris.
- Chain or bearing conveyor system for option. Stepless speed regulation or variable frequency speed control for option.
- Rough grinding, fine grinding, polishing can be done in one-time process.
- Manual, single chip or PLC system for option.

应用领域
Application

幕墙玻璃 Glass Curtain Wall
家具玻璃 Glass Furntiure
卫浴玻璃 Shower Room Glass
观光电梯 Sightseeing Elevator
橱窗玻璃 Glass Window
家电玻璃 Home Appliances Glass



平面/倒角
Flat/Arris





设备参数
Main Technical Specification

型号 Model	YD-EM-8	YD-EM-9	YD-EM-10	YD-EM-10 (bearing)	YD-EM-11
单位 | UNIT					（个） (pc)
磨头总数 Total Nr.Of Spindle	8	9	10	10	11
边部形状 Profile	平面/倒角 Flat/Arris	平面/倒角 Flat/Arris	平面/倒角 Flat/Arris	平面/倒角 Flat/Arris	平面/倒角 Flat/Arris
					（毫米） (mm)
最小玻璃 MIN.Glass Length	80*80	80*80	80*80	30*100	80*80
					（毫米） (mm)
玻璃-厚度 Glass Thickness	3-25	3-25	3-25	3-25	3-25
单位 | UNIT					（千瓦） (KW)
功率 Power	15.5	18	20	20	22.4
单位 | UNIT					（米/分钟） (m/min)
玻璃速度 Glass Speed	0.8-6	0.8-6	0.8-6	0.8-6	0.8-6
单位 | UNIT					（米） (m)
外形尺寸 Outer Dimension	6.5*1.0*2.6	6.5*1.0*2.6	6.5*1.0*2.6	7.5*1.0*2.6	8.2*1.0*2.6
单位 | UNIT					（千克） (kg)
重量 Weight	2600	3000	3500	4500	3500

45 立式直线磨边机

VERTICAL STRAIGHT LINE EDGING WITH 45° CHAMFER



应用领域
Application

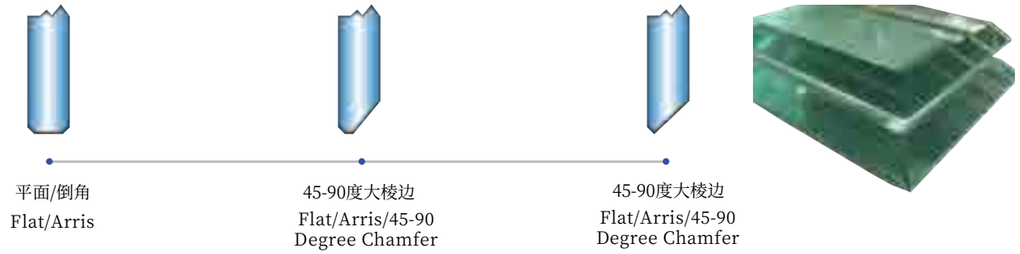
建筑玻璃
Construction Glass

家具玻璃
Glass Furntiure

家电玻璃
Home Appliances Glass

产品特点
Product Characteristic

- 本机能精准加工平板玻璃底边，倒角及45度斜面，3个磨头或者5个磨头整体摆进。
- This machine can process at glass bottom edge, safety angle and 45° chamfer. 3 spindles or 5 spindles as a group for angle changing.



设备参数
Main Technical Specification

型号 Model	YD-EM-9-45(3)	YD-EM-9-45(5)	YD-EM-10-45	YD-EM-12-45
单位 UNIT				（毫米） (mm)
玻璃厚度 Glass Thickness	3-25	3-25	3-25	3-25
				（毫米） (mm)
最小玻璃 MIN. Glass	80*80	80*80	80*80	80*80
边部形状 Profile	直边/倒角 45度大棱边 Flat/Arris/45 Degree Chamfer	直边/倒角 45-90度大棱边 Flat/Arris/45-90 Degree Chamfer	直边/倒角 45-90度大棱边 Flat/Arris/45-90 Degree Chamfer	直边/倒角 45-90度大棱边 Flat/Arris/45-90 Degree Chamfer
单位 UNIT				（个） (pc)
磨轮总头数 Total Nr. of Spindle	9	9	10	12
单位 UNIT				（米/分钟） (m/min)
玻璃速度 Process Speed	0.8~6	0.8~6	0.8~6	0.8~6
单位 UNIT				（千克） (kg)
重量 Weight	3000	3000	3500	4500
单位 UNIT				（千瓦） (KW)
功率 Power	18.5	18.5	20	20
单位 UNIT				（米） (m)
外形尺寸 Outer Dimension	6.8*1.0*2.6	6.8*1.0*2.6	7.2*1.0*2.6	8.2*1.0*2.6

立式圆边磨边机
VERTICAL ROUND EDGING MACHINE



应用领域
Application



家具玻璃 Glass Furntiure
卫浴玻璃 Shower Room Glass
观光电梯 Sightseeing Elevator
橱窗玻璃 Glass Window
家电玻璃 Home Appliances Glass

产品特点
Product Characteristic

- 该机用于不同磨轮加工圆边，直边以及鸭嘴边。由于机器设计合理，结构紧凑，加工质量稳定，占地面积小，操作维护简单方便。
- This machine is used to grind and polish pencil edge, straight edge and OG edge with the use of different wheels. Thanks to the sophisticated design and compact structure, it occupies little space and creates stable performance. Also it is easy for user to operate and maintain. It is an ideal option for various glass processing factories.

设备参数
Main Technical Specification

型号 Model	YD-RE-4	YD-RE-6	YD-RE-7
单位 | UNIT			（个） (pc)
磨头总数 Total Nr. of Spindle	4	6	7
			（毫米） (mm)
玻璃厚度 Glass Thickness	3-19	3-19	3-19
最小玻璃 Min.Glass	100*100	100*100	100*100
单位 | UNIT			
边部形状 Profile	圆边/鸭嘴边/直边 Round/OG/Straight	圆边/鸭嘴边/直边 Round/OG/Straight	圆边/鸭嘴边/直边 Round/OG/Straight
单位 | UNIT			（米/分钟） (m/min)
玻璃速度 Glass Speed	0.8~5	0.7~5	0.7~5
单位 | UNIT			（千瓦） (KW)
功率 Power	8.8	13.2	15
单位 | UNIT			（米） (m)
外形尺寸 Outer Dimension	4.3*1.0*2.5	6.5*1.0*2.5	6.5*1.0*2.5
单位 | UNIT			（千克） (kg)
重量 Weight	1400	2000	2300

立式直线
斜边磨边机
VERTICAL STRAIGHT-LINE BEVELING MACHINE



应用领域
Application



家具玻璃
Glass Furntiure

卫浴玻璃
Shower Room Glass

橱窗玻璃
Glass Window

产品特点
Product Characteristic

- 主要用于磨削玻璃，镜面斜边。
- 所有斜边机均采用气动抛光，同步皮带传动，高精度及稳定性高的磨头电机。
- 可选用手动，单片机，PLC控制。
- 机组加工效率高，质量优，性能稳定，操作简便。

- Suitable for processing beveling edge on at glass and mirror.
- Adopt pneumatic polishing system, timing belt and high precision and stable motors.
- Manual, single chip, PLC system for option.
- High efficiency, high quality, stable running and simple operation.

设备参数
Main Technical Specification

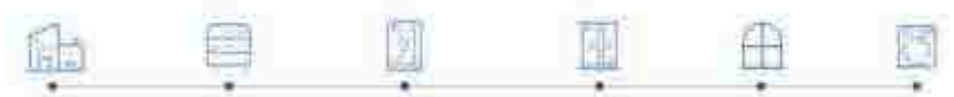
型号 Model	YD-BM-9	YD-BM-10	YD-BM-10S	YD-BM-10-45	YD-BM-11
单位	UNIT				（毫米） (mm)
最大斜边宽度 Max.Beveling Width	35	40	40	40	40
玻璃厚度 Glass Thickness	3-19	3-19	3-19	3-19	3-19
最小玻璃 MIN. Glass	150*150	150*150	30*30	30*30	150*150
单位	UNIT				（度） (degree)
斜边角度 Beveling Angle	3~30°	3~30°	3~30°	3~45°	3~30°
单位	UNIT				（个） (pc)
磨轮总头数 Total Nr.of Spindle	9	10	10	10	11
单位	UNIT				（米/分钟） (m/min)
玻璃速度 Process Speed	0.8-3	0.8-3	0.8-3	0.8-3	0.8-6
单位	UNIT				（千克） (kg)
重量 Weight	3000	3000	3500	3500	4000
单位	UNIT				（千瓦） (KW)
功率 Power	21	23.5	23.5	23.5	25
单位	UNIT				（米） (m)
外形尺寸 Outer Dimension	7.0*1.2*2.6	7.0*1.2*2.6	7.2*1.2*2.6	7.2*1.2*2.6	7.5*1.2*2.6
单位	UNIT				（升/分钟） (L/Min)
压缩空气耗气量 Compressed Air Consumption	＜1	＜1	＜1	＜1	＜1

异形
磨边机
SHAPE EDGING MACHINE





应用领域
Application



幕墙玻璃 Glass Curtain Wall
家具玻璃 Glass Furntiure
卫浴玻璃 Shower Room Glass
观光电梯 Sightseeing Elevator
橱窗玻璃 Glass Window
家电玻璃 Home Appliances Glass

产品特点
Product Characteristic

- 可加工弧形外部，可适用碗形轮可使用周边轮来获得直边，倒角，圆边，斜边及鸭嘴边。
- Shape Edging Machine is used to process external curves. With the use of cup wheel, it can process flat edge, arris, round edge, bevel or even OG edge.

设备参数
Main Technical Specification

型号 Model	YD100-2000	YD100-2000B
单位 UNIT	（毫米）	(mm)
玻璃对角尺寸 Glass Diagonal Size	100-2000	100-2000
最大玻璃厚度 Max.Glass Thickness	30	30
斜边角度 Beveling Angle	0～30°	/
单位 UNIT	（升/分钟）	(L/min)
压缩空气耗气量 Compressed Air Consumption	1	1
单位 UNIT	（毫米）	(mm)
外形尺寸 Outer Dimension	1.2*1.2*1.6	1.2*1.2*1.6
单位 UNIT	（千克）	(kg)
重量 Weight	760	800
单位 UNIT	（千瓦）	(KW)
功率 Power	2.6	2.8

风刀式
玻璃清洗机
HIGH PRESSURE WIND BLADE GLASS WASHING MACHINE



应用领域
Application

建筑玻璃
Construction Glass

家具玻璃
Glass Furntiure

家电玻璃
Home Appliances Glass

产品特点
Product Characteristic

- 适用于普通玻璃、LOW-E玻璃等平板玻璃的清洗和风干。
- 三对风刀，对流风干，无需加热风，玻璃清洗后边角干燥不留痕迹。
- 三对毛刷，上清洗部分可升降。
- 清洗速度可达12-15米/分钟。

- Suitable for cleaning and drying flat glass and low-e glass.
- With 3 pairs of air knives and convection drying system, the machine does not need heating air and there is no traces of water left on the corners of glass after drying.
- 3 pairs of high quality brushes. The height of the upper washing section can be adjusted.
- Washing speed can be up to 12-15m/min.

设备参数
Main Technical Specification

型号 Model	YD-HWB-2000	YD-HWB-2500	YD-HWB-3300
单位 | UNIT			（毫米） (mm)
最大玻璃-宽 MAX.Glass Width	2000	2500	3300
最小玻璃尺寸 MIN.Glass	400*400	500*500	600*600
玻璃-厚度 Glass Thickness	3-25	3-25	3-25
单位 | UNIT			（米/分钟） (m/min)
玻璃速度 Glass Speed	0.8-12	0.8-12	0.8-12
单位 | UNIT			（千瓦） (KW)
功率 Power	28	30	38
单位 | UNIT			（升/分钟） (L/min)
压缩空气耗气量 Compressed Air Consumption	<0.5	<0.5	<0.5
单位 | UNIT			（千克/平方米） (kg/m^2)
压力 Pressure	8	8	8
单位 | UNIT			（米） (m)
外形尺寸 Outer Dimension	6.0*3.0*2.5	6.0*3.5*2.5	6.0*4.0*2.5
单位 | UNIT			（千克） (kg)
重量 Weight	3000	4000	6000

玻璃水平清洗机

HORIZONTAL WASHING AND DRYING MACHINE



设备参数

Main Technical Specification

型号 Model	YD-HW-500	YD-HW-800	YD-HW-1000	YD-HW-1200	YD-HW-1600
最大玻璃-宽 (毫米) MAX.Glass Width (mm)	400	700	900	1100	1500
最小玻璃尺寸 (毫米) MIN.Glass Size (mm)	30*30	60*60	80*80	100*100	120*120
玻璃厚度 (毫米) Glass Thickness (mm)	3-12	3-12	3-12	3-12	3-12
功率 (千瓦) Power (KW)	6	8	10	12	14
清洗速度 (米/分钟) Washing Speed (m/min)	0.7-6	0.7-6	0.7-6	0.7-6	0.7-6
外形尺寸 (米) Outer Dimension (m)	2.4*0.9*1	2.5*1.0*1.1	3.2*1.0*1.1	3.5*1.4*1.1	4.3*1.8*1.1
重量 (千克) Weight (kg)	400	500	600	700	800

玻璃两级酸洗清洗机

TWO-STAGE ACID CLEANING GLASS WASHING MACHINE



应用领域

Application

建筑玻璃
Construction Glass

家具玻璃
Glass Furntiure

家电玻璃
Home Appliances Glass

产品特点

Product Characteristic

- 适用于厚薄平板玻璃的清洗与吹干。
- 采用卧式辊筒传送，无级变速调节。
- 三对毛刷，四对吸水棉，热风干燥。

- Suitable for washing and drying flat glass.
- Horizontal roller transmission and stepless speed regulation system.
- Installed with 3 pairs of brushes, 4 pairs of absorbent cotton rolls and hot air drying system.

玻璃
钻孔机
GLASS DRILLING MACHINE





产品特点
Product Characteristic

- 下钻自动进给，上钻可自动或手动控制上钻头，加工性能优越，适合批量及散件生产。
- 采用油压缓冲技术，钻孔质量稳定。
- 机床刚性好，钻孔直径大。
- 机型可连续自动钻孔。
- 红外线定位（选配）。

- The lower drill can feed automatically while the upper drill is controlled either manually or automatically. The machine creates superior processing performance and is suitable for both mass production and small-batch production.
- With oil buffer technology, the product quality is stable.
- Machine body is rigid and strong. Holes in different diameters can be fulfilled.
- Able to perform continuous automatic drilling.
- Laser positioning function for option.

设备参数
Main Technical Specification

型号 Model	YD-HD-5/80	YD-HD-5/80MA	YD-HD-1500MA
最大钻孔纵深距离 Drilling Depth （毫米）(mm)	1250	1250	1250
最大玻璃尺寸 MAX.Glass （毫米）(mm)	2200*2700	2200*2700	/
玻璃厚度 Glass Thickness （毫米）(mm)	3-30	3-30	3-30
孔径 Drilling Diameter （毫米）(mm)	4-80 (can be 220mm if needed)	4-80	4-63
最大孔距 MAX. Distance of 2 Holes （毫米）(mm)	/	/	1500
最小孔距 MIN. Distance of 2 Holes （毫米）(mm)	/	/	350
功率 Power （千瓦）(KW)	2.45	2.45	6.35
外形尺寸 Outer Dimension （米）(m)	2.38*2.2*1.7	2.38*2.2*1.7	2.38*2.2*1.7
重量 Weight （千克）(kg)	800	800	1500

玻璃
喷砂机
VERTICAL GLASS SANDBLASTING MACHINE



应用领域
Application

幕墙玻璃 Glass Curtain Wall
家具玻璃 Glass Furntiure
卫浴玻璃 Shower Room Glass
观光电梯 Sightseeing Elevator
橱窗玻璃 Glass Window
家电玻璃 Home Appliances Glass

产品特点
Product Characteristic

- 用于制作玻璃表面的图案、商标。玻璃表面的全部喷砂也适合用于室内隔断或沐浴室门。机内装有高效的吸尘器，运作平稳，节约环保。
- The machine is used to make patterns or trademark on glass surface. It is also widely used for processing glass partition and shower room door when sandblasting the whole glass surface. Installed with high efficiency dust remover, the machine can create stable performance and save energy.

设备参数
Main Technical Specification

型号 Model	YD-SB-1500	YD-SB-2000	YD-SB-2500
单位 | UNIT			（毫米） (mm)
最大玻璃-高度 MAX.Glass Height	1500	2000	2500
最大玻璃尺寸 MAX.Glass	1500*3000	2000*3000	2500*3000
最小玻璃尺寸 MIN.Glass	200*500	200*500	200*500
			（米/分钟） (m/min)
喷头移动速度 Nozzle Moving Speed	5-25	5-25	5-25
单位 | UNIT			（平方米/分钟） (m2/min) /（千瓦)(KW)
空压机压力/功率 Working Air Compressor / Power	2.4/22	2.4/22	2.4/22
单位 | UNIT			（兆帕） (Mpa)
工作气压 Air Pressure	0.6-0.8	0.6-0.8	0.6-0.8
单位 | UNIT			（千瓦） (KW)
功率 Power	3.5	3.5	3.5
单位 | UNIT			（米） (m)
外形尺寸 Outer Dimension	5.5*1.5*2.5	6.8*1.5*2.8	6.8*1.5*3.3
单位 | UNIT			（千克） (kg)
重量 Weight	800	1000	1200

数控全自动玻璃切割生产线
CNC GLASS CUTTING LINE



设备参数
Main Technical Specification

型号 Model	YD-CTL-4228	YD-CTL-5133	YD-CTL-6133
单位 | UNIT		（毫米）	(mm)
切割精度 Cutting Precision	±0.3	±0.3	±0.3
切割玻璃最大尺寸 Max.Cutting Size	4200*2800	5100*3300	6100*3300
切割玻璃最小尺寸 Min.Cutting Size	100*100	100*100	100*100
工作台高度 Table Height	900±25	900±25	900±25
切割玻璃厚度 Glass Thickness	3~19	3~19	3~19
切割台外形尺寸 Dimension	13390*5300*1500	16700*5300*1500	19415*5300*1500
单位 | UNIT		（毫米/秒）	(mm/s)
切割速度 Cutting Speed	Max.120	Max.120	Max.120
单位 | UNIT		（千克）	(Kg)
切割台重量 Weight	8000	10000	12000

应用领域
Application



幕墙玻璃 Glass Curtain Wall　家具玻璃 Glass Furntiure　卫浴玻璃 Shower Room Glass　观光电梯 Sightseeing Elevator　橱窗玻璃 Glass Window　家电玻璃 Home Appliances Glass

产品特点
Product Characteristic

- 本机采用先进控制系统，激光定位，短时间确认玻璃坐标，玻璃可任意放置；伺服电机双向驱动，运行速度快，精度高；刀头切割力可线性调整，整机性能稳定可靠。

- With advanced control system and laser positioning fuction, the machine can detect the glass location in a short time even if the glass is randomly placed on the table. It is driven by double servo motor and thus creates performance with high speed and high accuracy. Cutting force can be adjusted linearly. The whole machine is stable and reliable.

数控全自动玻璃上片切割一体机

CNC AUTOMATIC GLASS CUTTING MACHINE （2 IN 1）



产品特点
Product Characteristic

- 采用自动上片，可自动寻找玻璃吸片。
- 台面为气浮台，不损伤玻璃，带顶杆分片。
- 可自动切割玻璃
- Adopting glass automatic loading arm, can automatically search for glass.
- With an air float table, the machine will not scratch or damage the glass. A top rod for dividing glass into pieces.
- Glass cutting automatically by computer.

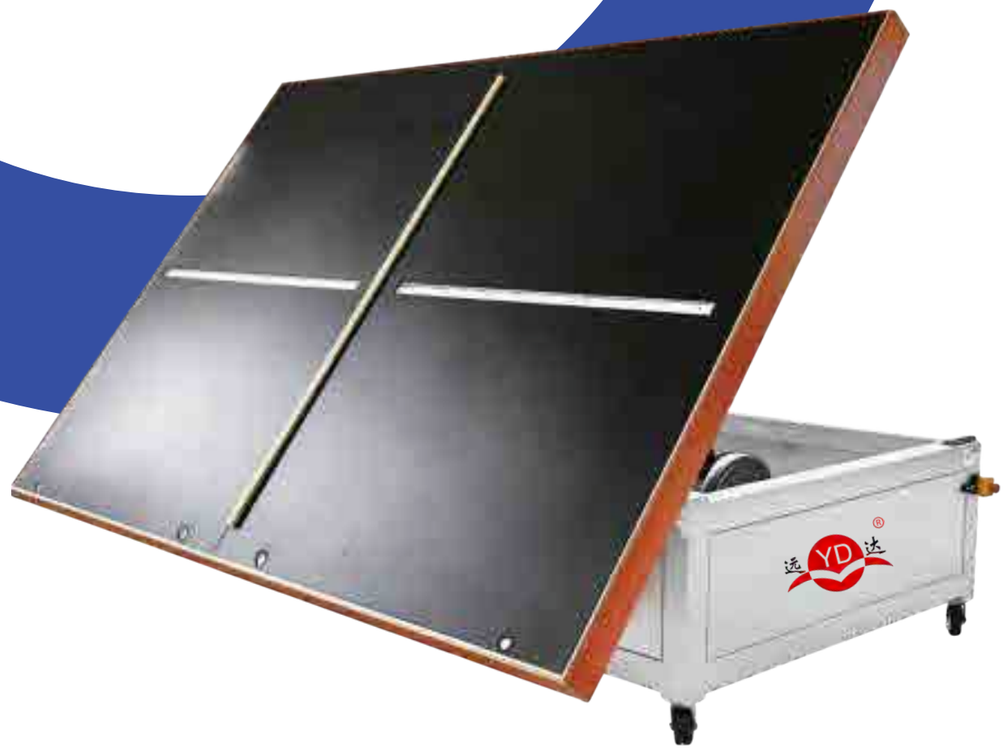
设备参数
Main Technical Specification

型号 Model	YD-CNC-2621	YD-CNC-3826	YD-CNC-4228
单位 | UNIT			（毫米） (mm)
切割精度 Cutting Precision	±0.3	±0.3	±0.3
切割玻璃最大尺寸 Max.Cutting Size	2600*2100	3800*2600	4200*2800
切割玻璃最小尺寸 Min.Cutting Size	100*100	100*100	100*100
最大装载深度 Max loading depth	700	700	700
切割玻璃厚度 Glass Thickness	3~19	3~19	3~19
切割台外形尺寸 Dimension	3600*2900*900	5200*3500*900	5700*3540*900
单位 | UNIT			（毫米/秒） (mm/s)
切割速度 Cutting Speed	Max.120	Max.120	Max.120
单位 | UNIT			（千克） (Kg)
重量 Weight	3000	4000	5000

应用领域
Application

幕墙玻璃 Glass Curtain Wall
家具玻璃 Glass Furntiure
卫浴玻璃 Shower Room Glass
观光电梯 Sightseeing Elevator
橱窗玻璃 Glass Window
家电玻璃 Home Appliances Glass

玻璃
翻转切割台
MANUAL TILTING GLASS CUTTING TABLE



产品特点
Product Characteristic

- 这是一台手动切割与分片切割台，带有气浮 台及玻璃分片顶杆。可倾斜85度。
- 可按要求定制机器尺寸。

- This is an air float table with 3 breaking bars for manual glass cutting and breaking. The table top can tilt to 85 degree for handing and shifting glass.
- Size of the machine can be customized as requested.

移动式玻璃
自动上片手动切割台
MOVABLE MANUAL CUTTING TABLE WITH LOADER



设备参数
Main Technical Specification

型号 Model	最大玻璃-尺寸 MAX.Glass Size	玻璃-厚度 Glass Thickness	功率 Power	外形尺寸 Outer Dimension
单位	UNIT	（毫米） (mm)	（毫米） (mm)	（千瓦） (KW)	（毫米） (mm)
YD-ICT-4025	4000*2500	2-10	6	4000*2700*900
YD-ACT-2436	3660*2440	2-10	8	3700*2700*900

产品特点
Product Characteristic

- 采用自动上片，可自动寻找玻璃吸片。
- 台面为气浮台，不损伤玻璃，带顶杆分片。
- 用遥控控制机器动作。

- Adopting glass automatic loading arm, can automatically search for glass.
- With an air float table, the machine will not scratch or damage the glass. A top rod for dividing glass into pieces.
- The machine's actions are controlled by a remote control.