

OYTmachine

Facade/Doors&Windows/Industrial Profiles
Leading High End Machine Manufacturer

Jon Liu/Director

+86-180 0225 6857



OYT Machine | Guangzhou Onustec Group Ltd.

Factory: No. 18 Keda Rd., Shishan Town, Nanhai, Foshan, China

Office: Rm 2328 No. 559 Tianhe North Rd., Guangzhou, China

Tel.: +86-20-37720529

Fax: +86-20-37720530

E-mail: jonliu@onustec.com

jonliuchina@hotmail.com

Website: www.onustec.com

www.oym-machine.com



欧亚特机械



工业铝型材 | 新能源汽车轻量化 | 幕墙门窗 | 高端设备专业研发制造

Industrial aluminum profiles | Lightweight new energy vehicles | Curtain wall doors and windows
Professional research and development and manufacturing of high-end equipment



高端设备 国际品牌

High-End Equipment International Brand

持续创新 服务世界

Continuous Innovation Serving The World



公司简介

Company Profile

广东欧亚特机械设备有限公司成立于 2013 年，位于广东省佛山市南海区狮山镇，主要从事铝门窗、幕墙、工业型材等高端智能加工装备的研发与制造。我们的产品可对铝、铜、铁、PVC 材料进行任意角度切割和多轴数控钻铣，并且实现智能化、无人化运行。

我们注重研发与科技创新，先后获得国家高新技术企业、瞪羚企业、专精特新中小企业以及规模以上工业企业等荣誉称号。目前，我们在建筑装饰幕墙加工设备领域处于行业领先地位，产品远销海内外。

我们致力于高端智能装备整体解决方案的国产化及国际化，秉承工匠精神，开拓创新，致力于将“欧亚特机械”打造成为全球装备行业高端品牌，让中国品牌走向世界，为金属加工行业奉献一份力量！



中国品牌

CHINESE BRAND

世界共享

GLOBAL SHARING

让中国品牌走向世界

CHINESE BRAND GOES GLOBAL



资质证书

Qualification
Certificate



公司拥有专业的研发技术团队，持续投入大量人力物力财力，积极进行自主创新、技术攻关。公司聘请了多名德国机械工程师，软件工程师，提升团队研发实力；同时公司积极开展行业战略合作，先后与德国康普奥软件公司，德国西门子集团，中国华中数控集团建立战略合作伙伴关系，增强国际创新能力。至今欧亚特机械已经申请获得 80 多项知识产权国家发明专利证书，通过并荣获欧盟 CE 认证、国家高新技术企业认定、瞪羚企业认定、屡获行业最佳品牌奖、中国建筑门窗幕墙行业年度星品创新奖、科学技术进步推动奖等国家级荣誉，产品设备远销欧美、东南亚等十多个国家和地区，获得客户的一致赞誉。

20⁺

多年行业经验

80⁺

知识产权专利

600⁺

服务客户

55000^m²

在建厂房面积

OYT 工厂实景

OYT factory



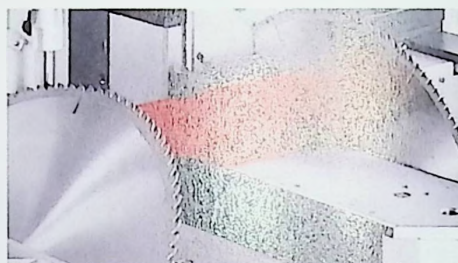
产品目录

Contents

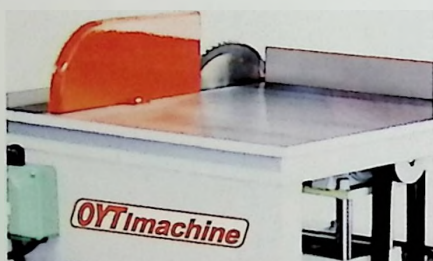
01 Profile machining centers CNC 数控加工中心



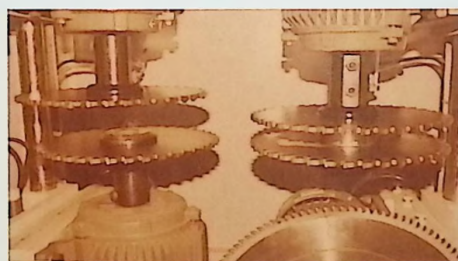
13 Double mitre saws 双头锯



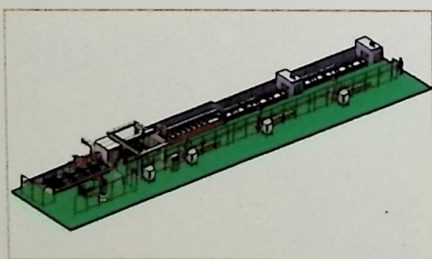
33 Table saws 手动锯



35 End milling machines 端面铣



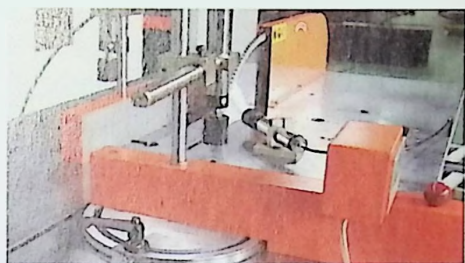
41 Production line 工业 4.0 生产线



41 Production line 门窗、幕墙组装流水线



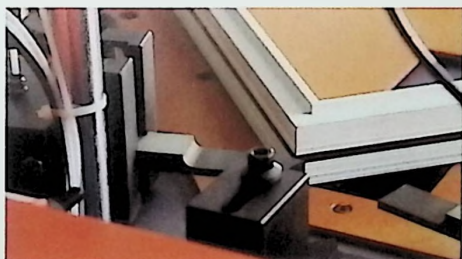
29 Mitre saws
单头锯



31 Notching saws
接口锯



37 Corner crimpers & Copy routers
组角机与仿型铣



39 Drilling machines
钻孔机



42 Application cases
应用案例



43 Partner
主要战略合作伙伴

PARTNER
主要战略合作伙伴

OYT-C630

CNC 三轴加工中心 (悬臂式)

3-Axis CNC Profile Machining Center (High Speed)

适用于铝合金型材及有色金属材料的钻、铣、切割、端面切割。

数控系统，人机对话，操作简便。

高速电主轴，8 工位刀具库，自动换刀。

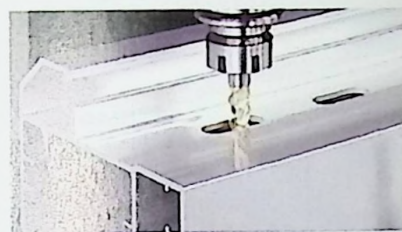
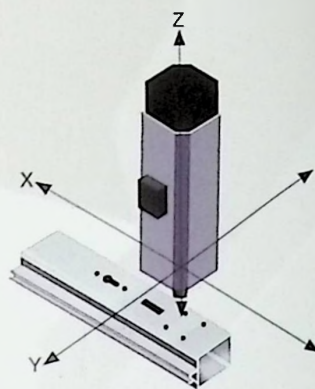
高精度伺服电机、滚珠丝杆、线轨及轴承。

Suitable for drilling, milling, cutting and end cutting of aluminum alloy profiles and non-ferrous metal materials.

Numerical control system, man-machine dialogue, easy to operation.

High-speed electric spindle, 8-station tool magazine, automatic tool change.

High-precision servo motors, ball screws, linear guides and bearings.



产品介绍 INTRODUCTION

本机主要元件均采用知名品牌配件、适用于铝合金材料、铜材等有色金属的钻铣切加工。
加装角度头，可进行 $\pm 90^\circ$ 加工。
精度高、操作便捷、高效。

The main components of this machine adopt well-known brand accessories, which are suitable for drilling, milling and cutting of non-ferrous metals such as aluminum alloy materials and copper materials.
The angle head can be installed for $\pm 90^\circ$ processing.
High precision, convenient operation and high efficiency.

技术参数 PARAMETERS

长度行程 / Length stroke	6780mm~12000mm
宽度行程 / Width stroke	340mm
高度行程 / Height stroke	330mm
重复定位精度 / Repeat positioning accuracy	$\pm 0.05\text{mm}$
主轴功率 / Electrospindle power	9.5kW
主轴转速 / Max rotation speed	24000rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	$\pm 0.1\text{mm/m}$



OYT-C7504

CNC 四轴加工中心 (龙门式)

4-Axis CNC Profile Machining Center (Gantry Type)

适用于铝合金型材及有色金属材料的钻、铣、切割、端面切割。

数控系统，人机对话，操作简便。

高速电主轴，8 工位刀具库，自动换刀。

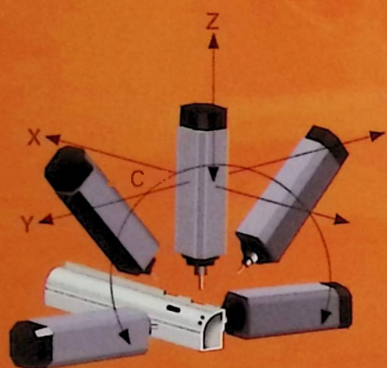
高精度伺服电机、滚珠丝杆、线轨及轴承。

Suitable for drilling, milling, cutting and end cutting of aluminum alloy profiles and non-ferrous metal materials.

Numerical control system, man-machine dialogue, easy to operation.

High-speed electric spindle, 8-station tool magazine, automatic tool change.

High-precision servo motors, ball screws, linear guides and bearings.



产品介绍 INTRODUCTION

本机主要元件均采用知名品牌配件，适用于铝合金材料、铜材等有色金属的钻铣切加工。

A 轴可进行 0~180° 任意角度加工。

精度高、操作便捷、高效。

The main components of this machine adopt well-known brand accessories, which are suitable for drilling, milling and cutting of non-ferrous metals such as aluminum alloy materials and copper materials.

The A-axis can be processed at any angle of 0~180°.

High precision, convenient operation and high efficiency.

技术参数 PARAMETERS

长度行程 / Length stroke	7200mm~12000mm
宽度行程 / Width stroke	1400mm
高度行程 / Height stroke	780mm
A 轴行程 / A-axis	0~180°
重复定位精度 / Repeat positioning accuracy	± 0.05mm
主轴功率 / Electrospindle power	12kW
主轴转速 / Max rotation speed	24000rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	± 0.1mm/m



OYT-C650

CNC 五轴加工中心（龙门式）

5-Axis CNC Profile Machining Center (Gantry Type)

适用于铝合金型材及有色金属材料的钻、铣、切割、端面切割。

数控系统，人机对话，操作简便。

高速电主轴，8 工位刀具库，自动换刀。

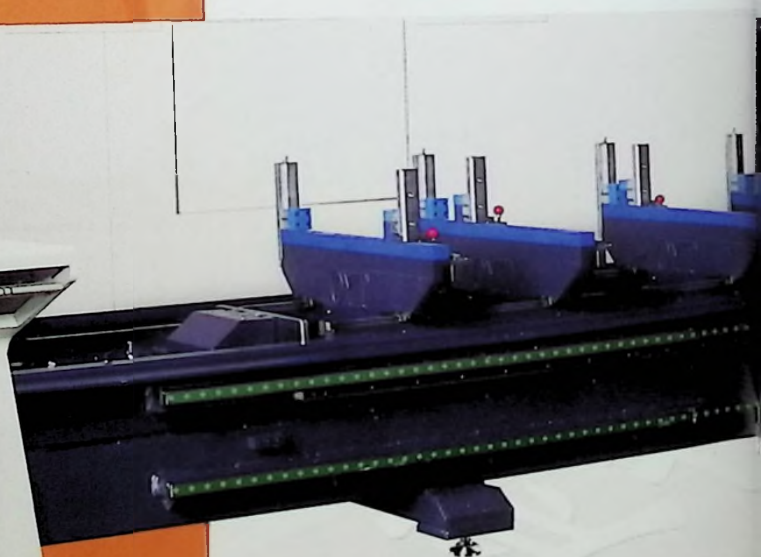
高精度伺服电机、滚珠丝杆、线轨及轴承。

Suitable for drilling, milling, cutting and end cutting of aluminum alloy profiles and non-ferrous metal materials.

Numerical control system, man-machine dialogue, easy to operation.

High-speed electric spindle, 8-station tool magazine, automatic tool change.

High-precision servo motors, ball screws, linear guides and bearings.



产品介绍 INTRODUCTION

本机主要元件均采用知名品牌配件，适用于铝合金材料、铜材等有色金属的钻铣切加工。
A 轴可进行 $\pm 90^\circ$ 任意角度加工，C 轴可进行 $\pm 230^\circ$ 任意角度加工。
精度高、操作便捷、高效。

The main components of this machine adopt well-known brand accessories, which are suitable for drilling, milling and cutting of non-ferrous metals such as aluminum alloy materials and copper materials.
The A-axis can be processed at any angle of $\pm 90^\circ$ and the C-axis can be processed at any angle of $\pm 230^\circ$.
High precision, convenient operation and high efficiency.

技术参数 PARAMETERS

长度行程 / Length stroke	8250mm~12000mm
宽度行程 / Width stroke	1350mm
高度行程 / Height stroke	630mm
A 轴行程 / A-axis	$0-90^\circ$
C 轴行程 / C-axis	$\pm 230^\circ$
重复定位精度 / Repeat positioning accuracy	$\pm 0.05\text{mm}$
主轴功率 / Electrospindle power	17kW
主轴转速 / Max rotation speed	24000rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	$\pm 0.1\text{mm/m}$



OYT-BT40

CNC 重型三轴加工中心

3-Axis CNC Profile Machining Center (Heavy Duty)

适用于铝合金型材及有色金属材料的钻、铣、切割、端面切割。

数控系统，人机对话，操作简便。

高速电主轴，24 工位刀具库，自动换刀。

高精度伺服电机、滚珠丝杆、线轨及轴承。

Suitable for drilling, milling, cutting and end cutting of aluminum alloy profiles and non-ferrous metal materials.

Numerical control system, man-machine dialogue, easy to operation.

High-speed electric spindle, 24-station tool magazine, automatic tool change.

High-precision servo motors, ball screws, linear guides and bearings.



产品介绍 INTRODUCTION

本机主要元件均采用知名品牌配件，适用于铝合金材料、铜材、钢材等金属的钻铣切加工。

加装角度头，可进行 $\pm 90^\circ$ 加工。

可选配分度盘旋转轴。

精度高、操作便捷、高效。

The main components of this machine adopt well-known brand accessories, which are suitable for drilling, milling and cutting of non-ferrous metals such as aluminum alloy materials, copper materials and steel materials.

The angle head can be installed for $\pm 90^\circ$ processing.

High precision, convenient operation and high efficiency.

技术参数 PARAMETERS

加工长度 / Machining length	6000mm~12000mm
加工宽度 / Machining width	500mm
加工高度 / Machining height	450mm
重复定位精度 / Repeat positioning accuracy	$\pm 0.05\text{mm}$
主轴功率 / Spindle Power	7.5kW
主轴转速 / Max rotation speed	12000rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	$\pm 0.1\text{mm/m}$



OYT-C1526

龙门式三轴加工中心

3-Axis CNC Router Machining Center
(Gantry Type)



技术参数 PARAMETERS

加工长度 / Machining length	2000mm~6000mm
加工宽度 / Machining width	1200~2000mm
加工高度 / Machining height	300mm
重复定位精度 / Repeat positioning accuracy	±0.05mm
主轴功率 / Electrospindle power	9.5kW
主轴转速 / Max rotation speed	24000rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m

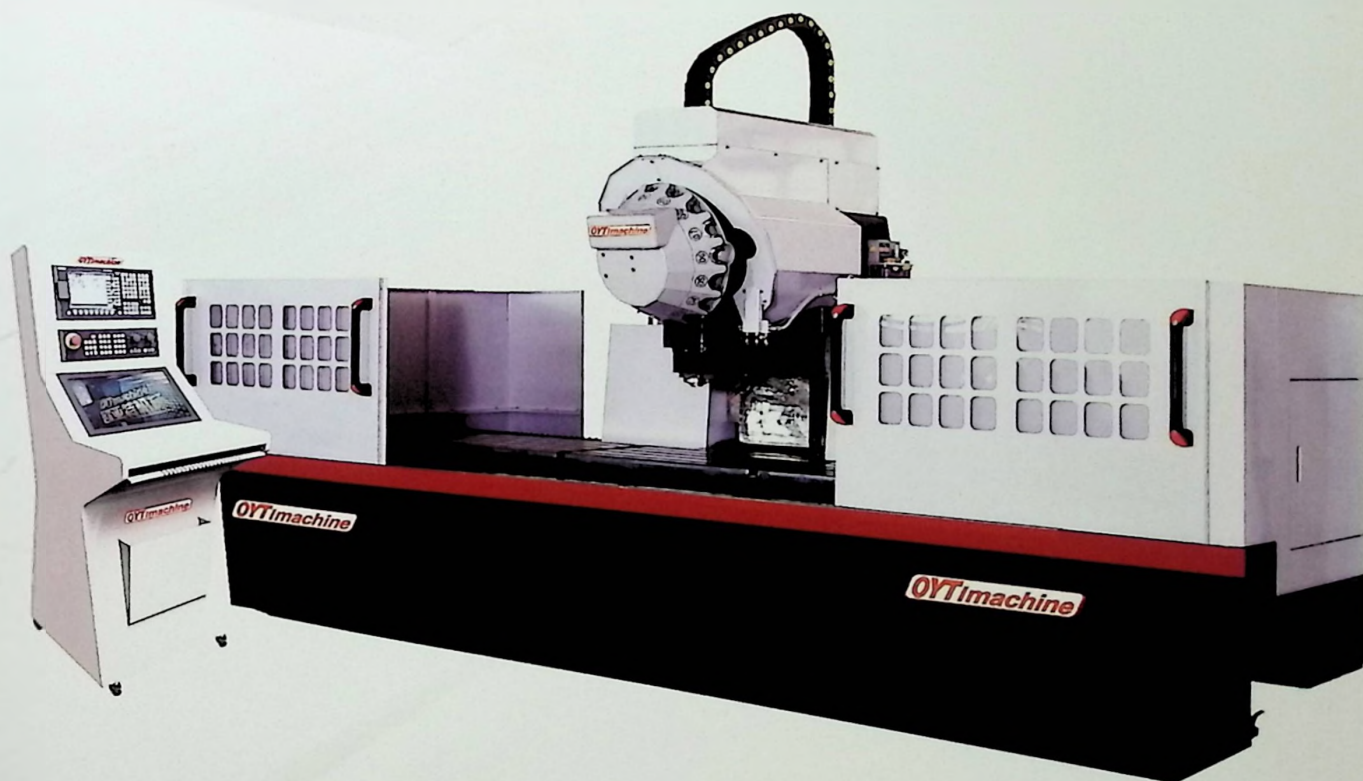
OYT-BT30

CNC 三轴数控钻攻中心

3-Axis CNC Profile Machining Center (Heavy Duty)

技术参数 PARAMETERS

加工长度 / Machining length	2500mm-6000mm
加工宽度 / Machining width	400mm
加工高度 / Machining height	300mm
重复定位精度 / Repeat positioning accuracy	±0.05mm
主轴功率 / Spindle Power	5.5kW
主轴转速 / Max rotation speed	12000rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6-0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m



OYT-C320

CNC 三轴数控钻铣床

3-Axis CNC Copy Router Machining Center

适用于铝合金型材及有色金属材料的钻、铣、切割、端面切割。

数控系统，人机对话，操作简便。

高速电主轴，3 工位刀具库，自动换刀。

高精度伺服电机、滚珠丝杆、线轨及轴承。

Suitable for drilling, milling, cutting and end cutting of aluminum alloy profiles and non-ferrous metal materials.

Numerical control system, man-machine dialogue, easy to operation.

High-speed electric spindle, 3-station tool magazine, automatic tool change.

High-precision servo motors, ball screws, linear guides and bearings.



产品介绍 INTRODUCTION

本机主要元件均采用知名品牌配件，适用于铝合金材料、铜材等有色金属的钻铣切加工。

加装角度头，可进行 $\pm 90^\circ$ 加工。

可选配翻转工作台。

精度高、操作便捷、高效。

The main components of this machine adopt well-known brand accessories, which are suitable for drilling, milling and cutting of non-ferrous metals such as aluminum alloy materials and copper materials.

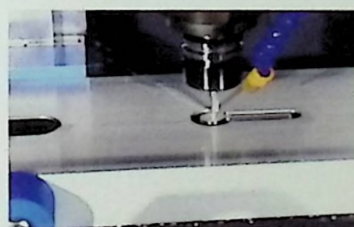
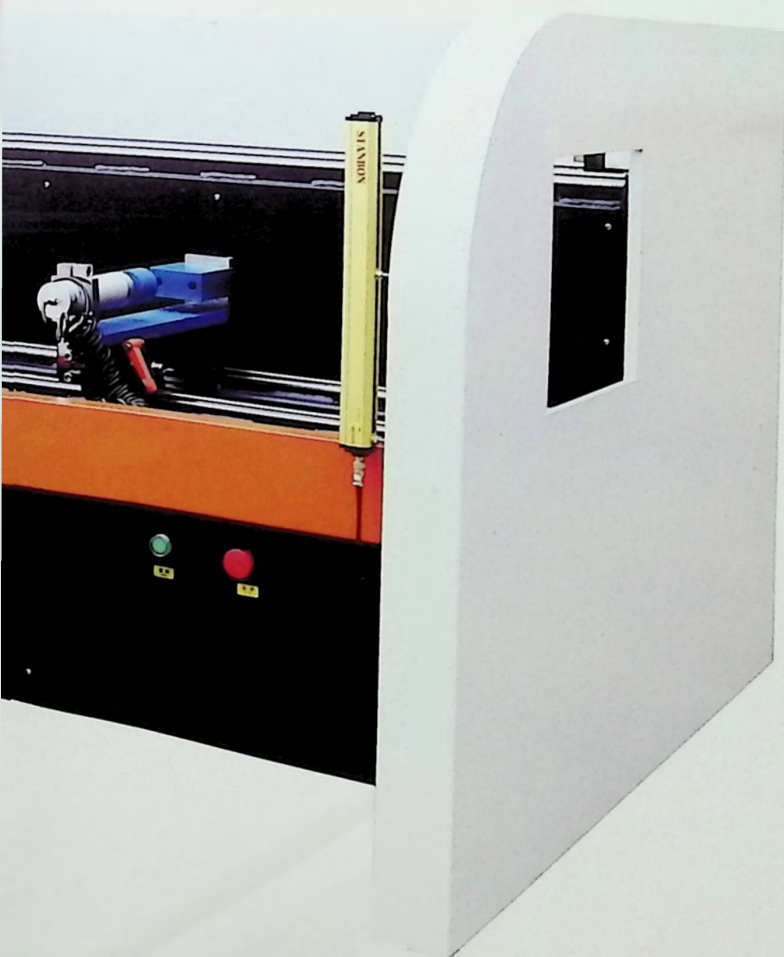
The angle head can be installed for $\pm 90^\circ$ processing.

Optional turning table.

High precision, convenient operation and high efficiency.

技术参数 PARAMETERS

加工长度 / Machining length	3000mm
加工宽度 / Machining width	200mm
加工高度 / Machining height	200mm
重复定位精度 / Repeat positioning accuracy	$\pm 0.05\text{mm}$
主轴功率 / Electerspindle power	6kW
主轴转速 / Max rotation speed	18000rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	$\pm 0.1\text{mm/m}$



OYT-G606

五轴数控复合角双头锯（下出刀）

5-Axis CNC Double Mitre Saw (Cutting from below)

适用于铝合金型材及有色金属材料的复合角切割加工。

可编程逻辑控制，人机对话，操作简便。

高品质三相电机，自动进刀。

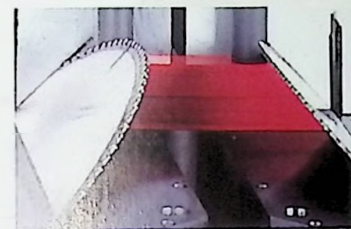
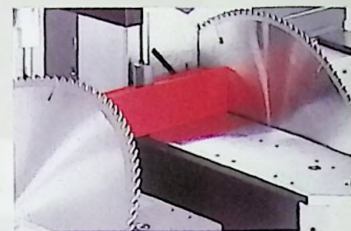
高精度伺服电机、线轨及轴承。

Suitable for cutting composite corners of aluminum alloy profiles and non-ferrous metal materials.

Programmable logic control, man-machine dialogue, easy to operation.

High-quality three-phase motor, automatic feed.

High-precision servo motors, linear guides and bearings.



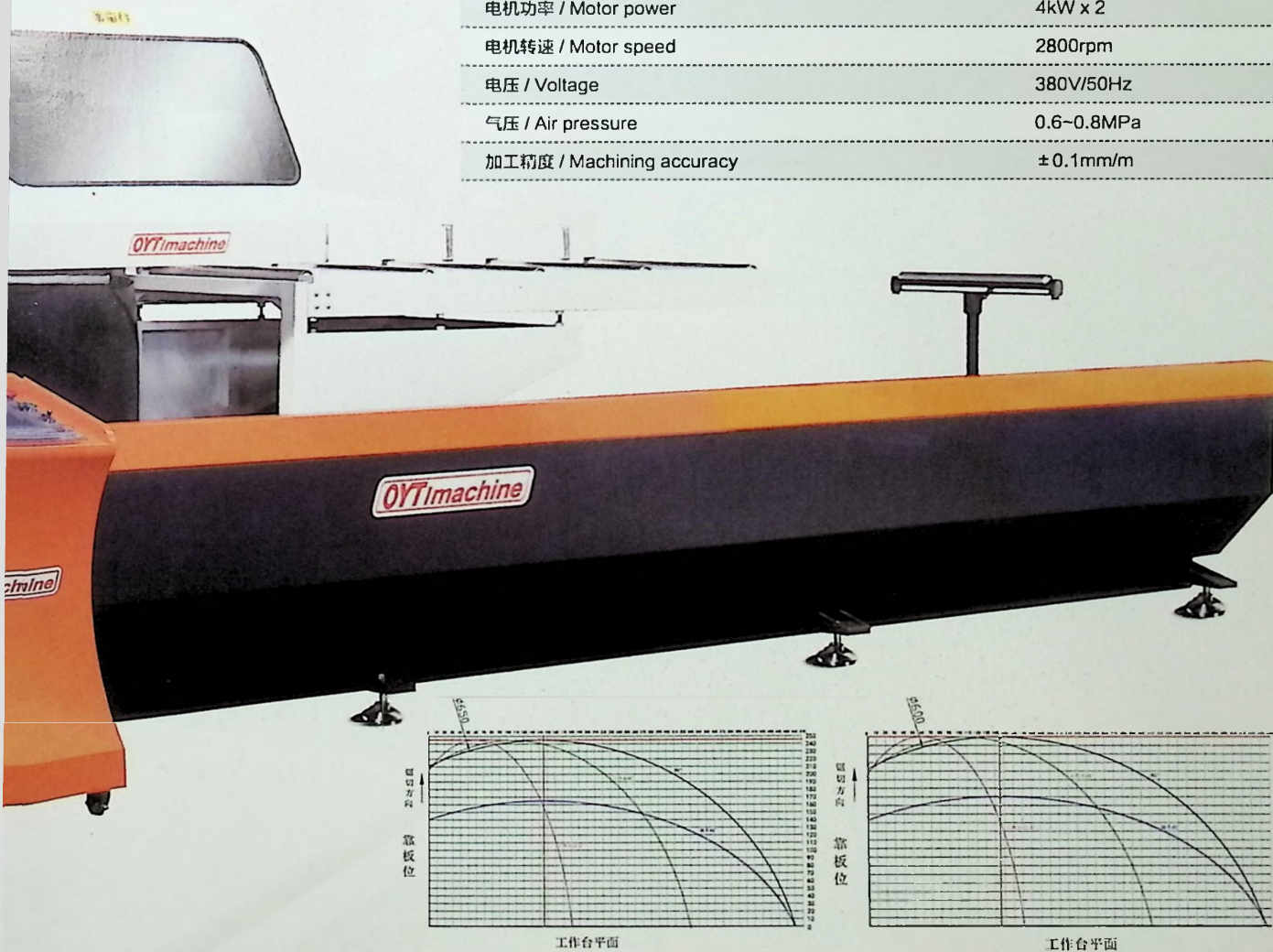
产品介绍 INTRODUCTION

本机主要元件均采用知名品牌配件, 适用于铝合金材料、铜材等有色金属的复合角切割加工。
工作台转动和锯片倾斜, 能实现各种复合角度的切割。
精度高、操作便捷、高效。

The main components of this machine adopt well-known brand accessories, which are suitable for the compound angle cutting processing of aluminum alloy materials, copper materials and other non-ferrous metals.
The rotation of the worktable and the tilt of the saw blade can realize cutting at various compound angles.
High precision, convenient operation and high efficiency.

技术参数 PARAMETERS

加工长度 / Machining length	420mm~6000mm
加工宽度 / Machining width	300mm
加工高度 / Machining height	180mm
锯片摆角 / Cutting blade angles	45°~90°
工作台旋转 / Table rotation angles	22.5°~135°
锯片直径 / Saw blade	600/650mm
重复定位精度 / Repeat positioning accuracy	±0.1mm
电机功率 / Motor power	4kW x 2
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m



OYT-G600S

大型数控双头锯（下出刀）

Large CNC Double Mitre Saw (Cutting from below)

适用于铝合金型材及有色金属材料的切割加工。

可编程逻辑控制，人机对话，操作简便。

高品质三相电机，自动进刀，自动定位。

高精密伺服电机、线轨及轴承。

Suitable for cutting aluminum alloy profiles and non-ferrous metal materials.

Programmable logic control, man-machine dialogue, easy to operation.

High-quality three-phase motor, automatic feed and automatic positioning.

High-precision servo motor, linear guides and bearings.



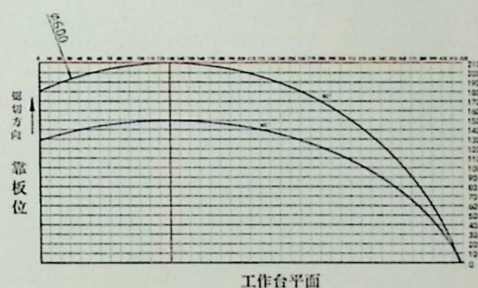
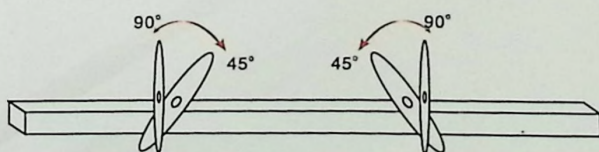
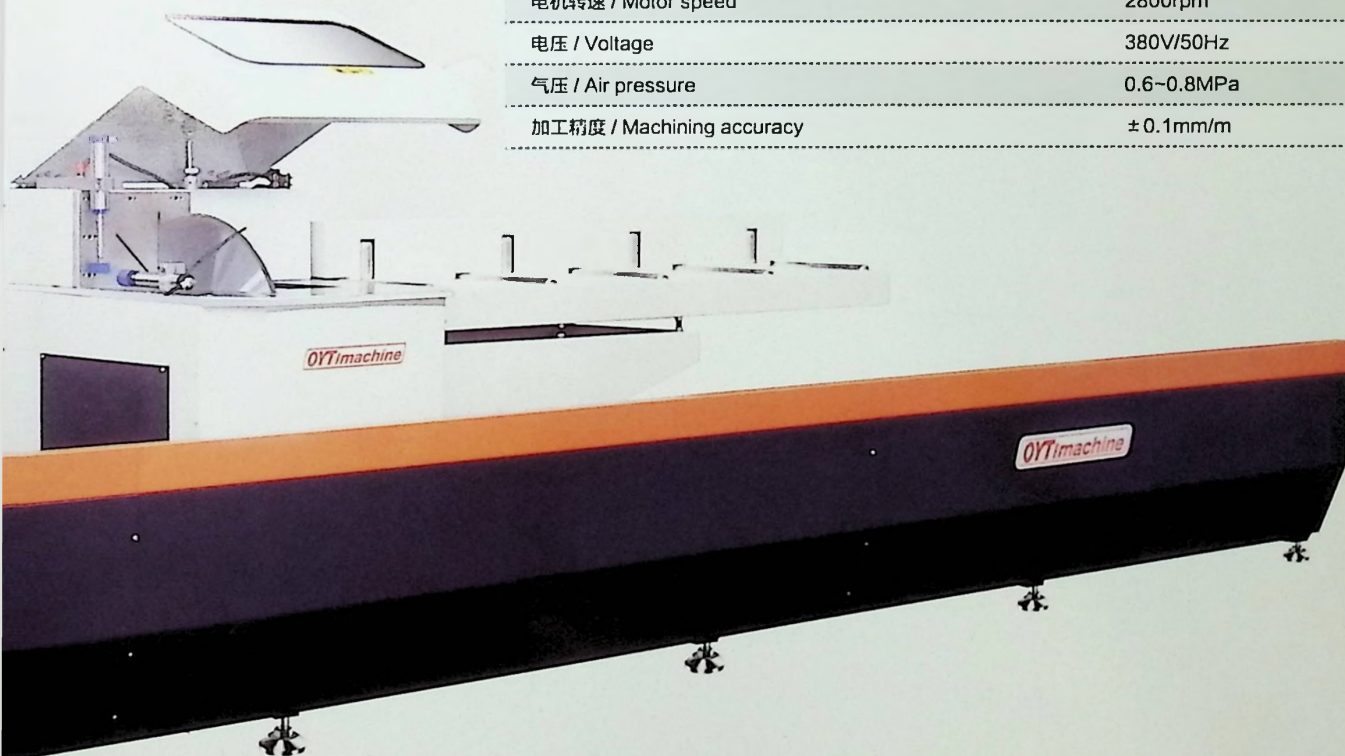
产品介绍 INTRODUCTION

本机主要元件均采用知名品牌配件，适用于铝合金材料、铜材等有色金属的切割加工。
可进行 45° /90° 角的切割加工。
精度高、操作便捷、高效。

The main components of this machine adopt well-known brand accessories, which are suitable for cutting non-ferrous metals such as aluminum alloy materials and copper materials.
Can be cut at 45° /90° angle.
High precision, convenient operation and high efficiency.

技术参数 PARAMETERS

加工长度 / Machining length	420mm~6000mm
45° 加工宽度 / Machining width	250mm
45° 加工高度 / Machining height	130mm
90° 加工宽度 / Machining width	260mm
90° 加工高度 / Machining height	180mm
锯片直径 / Saw blade	600mm
电机功率 / Motor power	4kW x 2
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	± 0.1mm/m



OYT-G600D

大型数显双头锯（下出刀）

Large Digital Display Double Mitre Saw (Cutting from below)

适用于铝合金型材及有色金属材料的切割加工。

高品质低压电器，操作简便。

高品质三相电机，自动进刀。

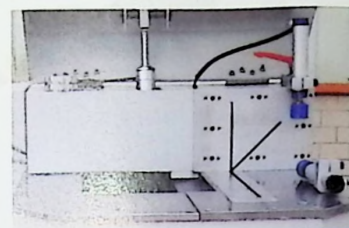
高精度直线导轨及轴承。

Suitable for cutting aluminum alloy profiles and non-ferrous metal materials.

High-quality low-voltage electrical appliances, easy to operation.

High-quality three-phase motor, automatic feed.

High-precision linear guides and bearings.



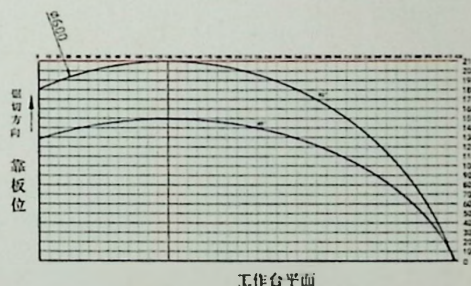
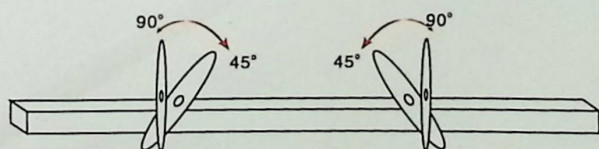
产品介绍 INTRODUCTION

本机主要元件均采用知名品牌配件，适用于铝合金材料、铜材等有色金属的切割加工。
可进行 45° /90° 角的切割加工。
精度高、操作便捷、高效。

The main components of this machine adopt well-known brand accessories, which are suitable for cutting non-ferrous metals such as aluminum alloy materials and copper materials.
Can be cut at 45° /90° angle.
High precision, convenient operation and high efficiency.

技术参数 PARAMETERS

加工长度 / Machining length	420mm-6000mm
45° 加工宽度 / Machining width	250mm
45° 加工高度 / Machining height	130mm
90° 加工宽度 / Machining width	260mm
90° 加工高度 / Machining height	180mm
锯片直径 / Saw blade	600mm
电机功率 / Motor power	4kW x 2
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6-0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	± 0.1mm/m



OYT-G600D

大型数显双头锯 (下出刀)

Large Digital Display Double Mitre Saw (Cutting from below)

适用于铝合金型材及有色金属材料的切割加工。

高品质低压电器，操作简便。

高品质三相电机，自动进刀。

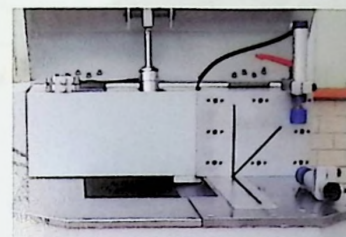
高精度直线导轨及轴承。

Suitable for cutting aluminum alloy profiles and non-ferrous metal materials.

High-quality low-voltage electrical appliances, easy to operation.

High-quality three-phase motor, automatic feed.

High-precision linear guides and bearings.



产品介绍 INTRODUCTION

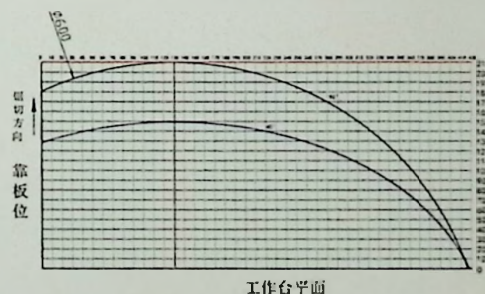
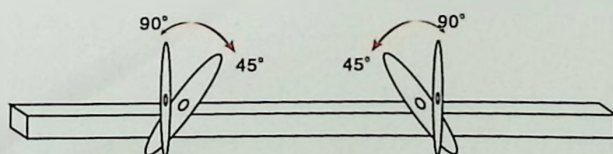
本机主要元件均采用知名品牌配件，适用于铝合金材料、铜材等有色金属的切割加工。
可进行 45° /90° 角的切割加工。
精度高、操作便捷、高效。

The main components of this machine adopt well-known brand accessories, which are suitable for cutting non-ferrous metals such as aluminum alloy materials and copper materials.
Can be cut at 45° /90° angle.
High precision, convenient operation and high efficiency.

技术参数 PARAMETERS

加工长度 / Machining length	420mm~6000mm
45° 加工宽度 / Machining width	250mm
45° 加工高度 / Machining height	130mm
90° 加工宽度 / Machining width	260mm
90° 加工高度 / Machining height	180mm
锯片直径 / Saw blade	600mm
电机功率 / Motor power	4kW x 2
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m

OYTImachine



OYT-G500S

重型数控双头锯（下出刀）

Heavy Duty CNC Double Mitre Saw (Cutting from below)

适用于铝合金型材及有色金属材料的切割加工。

可编程逻辑控制，人机对话，操作简便。

高品质三相电机，自动进刀，自动定位。

高精度伺服电机、线轨及轴承。

Suitable for cutting aluminum alloy profiles and non-ferrous metal materials.

Programmable logic control, man-machine dialogue, easy operation.

High-quality three-phase motor, automatic feed and automatic positioning.

High-precision servo motor, linear guides and bearings.



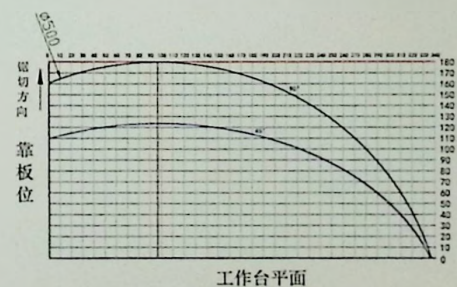
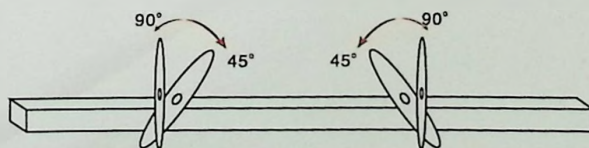
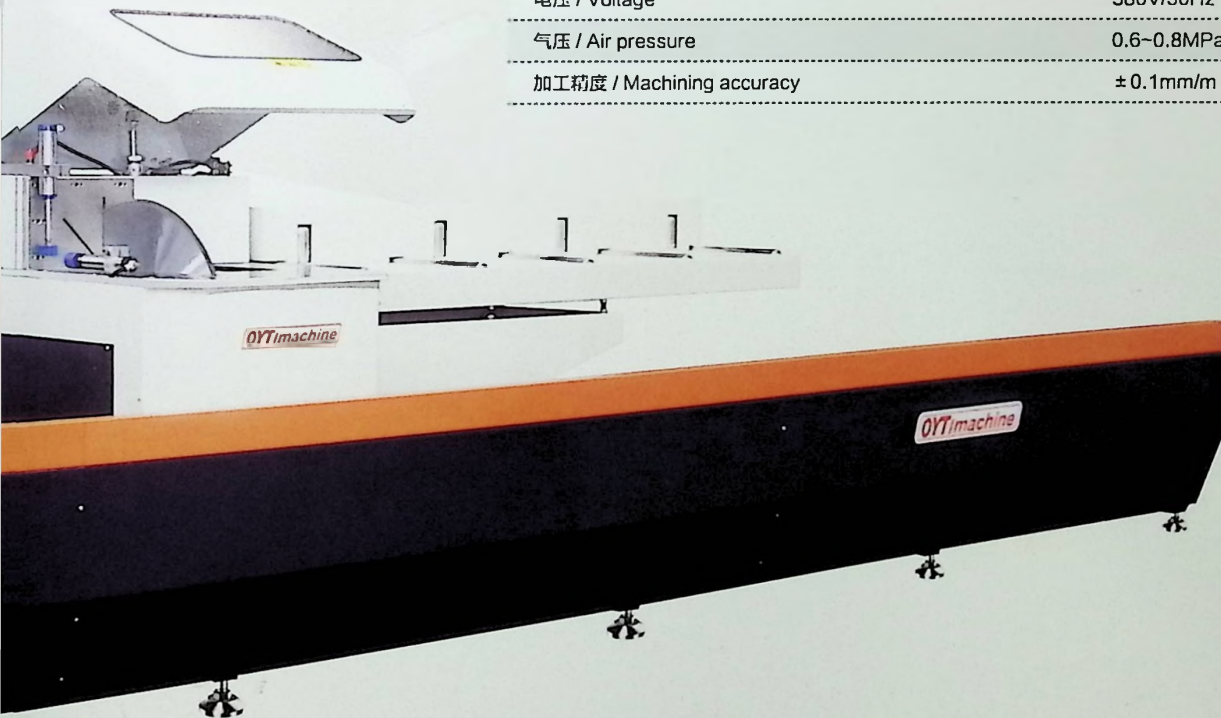
产品介绍 INTRODUCTION

本机主要元件均采用知名品牌配件，适用于铝合金材料、铜材等有色金属的切割加工。
可进行 45° /90° 角的切割加工。
精度高、操作便捷、高效。

The main components of this machine adopt well-known brand accessories, which are suitable for cutting non-ferrous metals such as aluminum alloy materials and copper materials.
Can be cut at 45° /90° angle.
High precision, convenient operation and high efficiency.

技术参数 PARAMETERS

加工长度 / Machining length	420mm~4500mm
45° 加工宽度 / Machining width	190mm
45° 加工高度 / Machining height	110mm
90° 加工宽度 / Machining width	195mm
90° 加工高度 / Machining height	160mm
锯片直径 / Saw blade	500mm
电机功率 / Motor power	3kW x 2
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m



工作台平面

OYT-G500S

重型数控双头锯（下出刀）

Heavy Duty CNC Double Mitre Saw (Cutting from below)

适用于铝合金型材及有色金属材料的切割加工。

可编程逻辑控制，人机对话，操作简便。

高品质三相电机，自动进刀，自动定位。

高精度伺服电机、线轨及轴承。

Suitable for cutting aluminum alloy profiles and non-ferrous metal materials.

Programmable logic control, man-machine dialogue, easy operation.

High-quality three-phase motor, automatic feed and automatic positioning.

High-precision servo motor, linear guides and bearings.



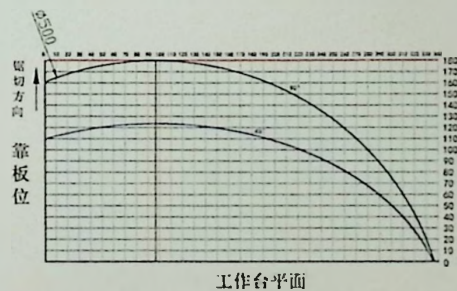
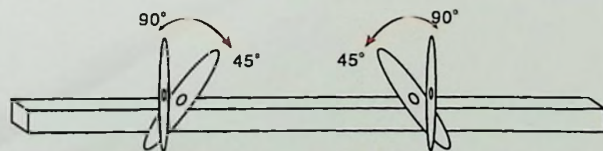
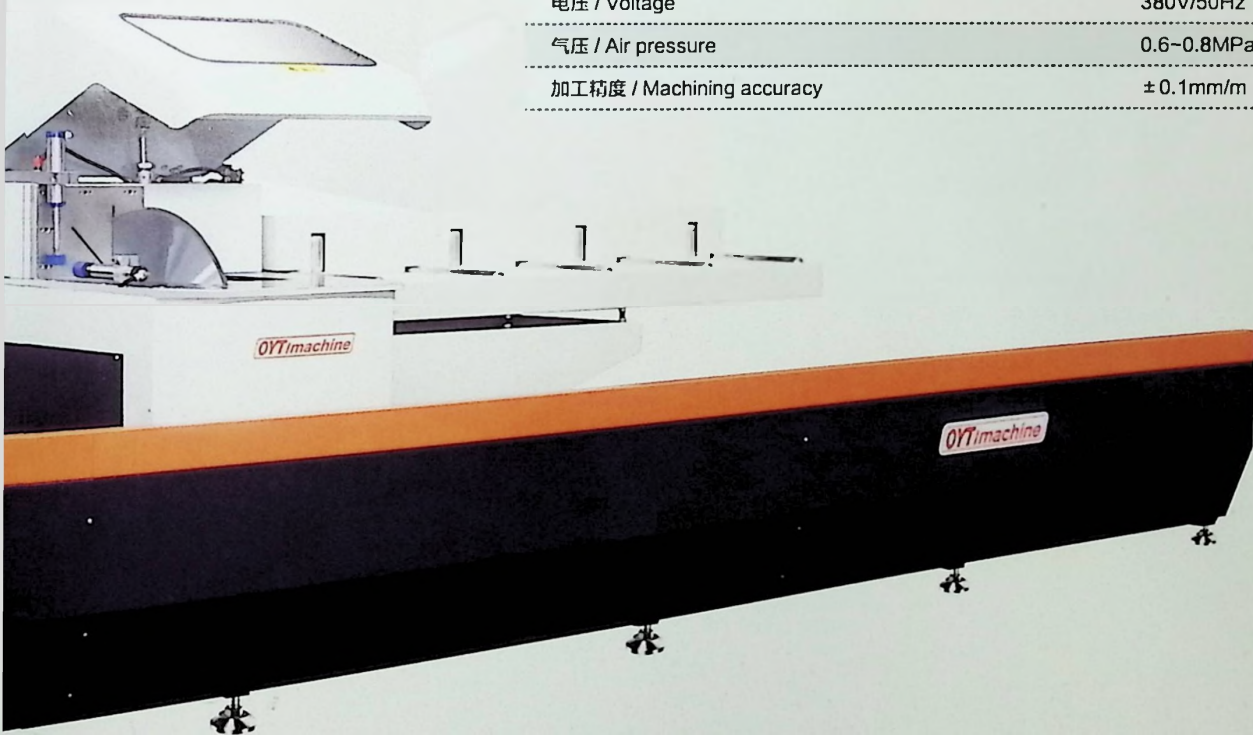
产品介绍 INTRODUCTION

本机主要元件均采用知名品牌配件，适用于铝合金材料、铜材等有色金属的切割加工。
可进行 45° /90° 角的切割加工。
精度高、操作便捷、高效。

The main components of this machine adopt well-known brand accessories, which are suitable for cutting non-ferrous metals such as aluminum alloy materials and copper materials.
Can be cut at 45° /90° angle.
High precision, convenient operation and high efficiency.

技术参数 PARAMETERS

加工长度 / Machining length	420mm~4500mm
45° 加工宽度 / Machining width	190mm
45° 加工高度 / Machining height	110mm
90° 加工宽度 / Machining width	195mm
90° 加工高度 / Machining height	160mm
锯片直径 / Saw blade	500mm
电机功率 / Motor power	3kW x 2
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m



OYT-G500D

重型数显双头锯（下出刀）

Heavy Duty Digital Display Double Mitre Saw (Cutting from below)

适用于铝合金型材及有色金属材料的切割加工。

高品质低压电器，操作简便。

高品质三相电机，自动进刀。

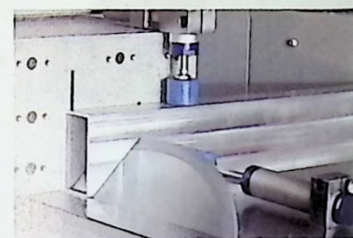
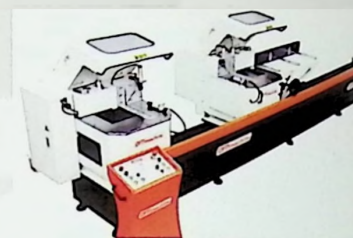
高精度直线导轨及轴承。

Suitable for cutting aluminum alloy profiles and non-ferrous metal materials.

High-quality low-voltage electrical appliances, easy to operation.

High-quality three-phase motor, automatic feed.

High-precision linear guides and bearings.



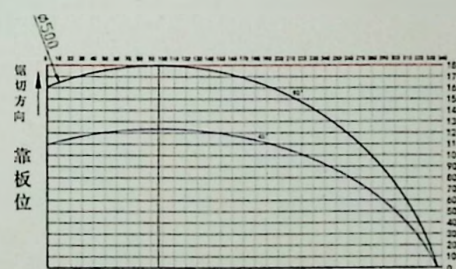
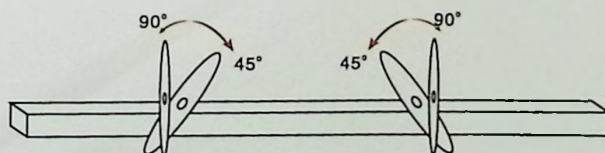
产品介绍 INTRODUCTION

本机主要元件均采用知名品牌配件，适用于铝合金材料、铜材等有色金属的切割加工。
可进行 45° /90° 角的切割加工。
精度高、操作便捷、高效。

The main components of this machine adopt well-known brand accessories, which are suitable for cutting non-ferrous metals such as aluminum alloy materials and copper materials.
Can be cut at 45° /90° angle.
High precision, convenient operation and high efficiency.

技术参数 PARAMETERS

加工长度 / Machining length	420mm~4500mm
45° 加工宽度 / Machining width	190mm
45° 加工高度 / Machining height	110mm
90° 加工宽度 / Machining width	195mm
90° 加工高度 / Machining height	160mm
锯片直径 / Saw blade	500mm
电机功率 / Motor power	3kW x 2
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	± 0.1mm/m



工作台平面

OYT-G451D

专业 45 度数显精密双头锯 (新产品)

45 Degree High Precision Digital Display Double Mitre Saw

适用于铝合金型材及有色金属材料的切割加工。

高品质低压电器，操作简便。

高精度主轴电机，自动进刀。

高精度直线导轨及轴承。

Suitable for cutting aluminum alloy profiles and non-ferrous metal materials.

High-quality low-voltage electrical appliances, easy to operation.

High-precision spindle motors, automatic feed.

High-precision linear guides and bearings.



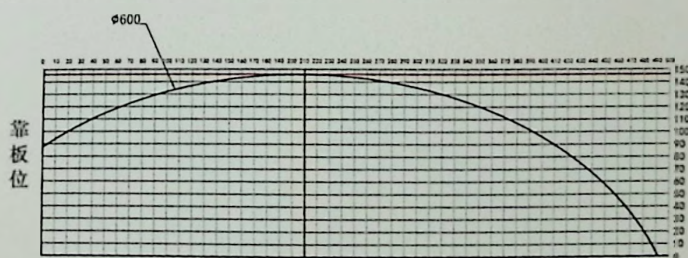
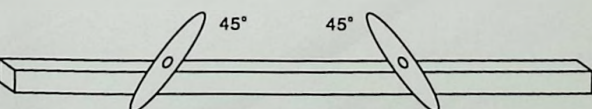
产品介绍 INTRODUCTION

本机主要元件均采用知名品牌配件，适用于铝合金材料、铜材等有色金属的切割加工。
可进行 45° 角的切割加工。
精度高、操作便捷、高效。

The main components of this machine adopt well-known brand accessories, which are suitable for cutting non-ferrous metals such as aluminum alloy materials and copper materials.
Can be cut at 45° angle.
High precision, convenient operation and high efficiency.

技术参数 PARAMETERS

加工长度 / Machining length	450mm~4500mm
加工宽度 / Machining width	230mm
加工高度 / Machining height	145mm
锯片直径 / Saw blade	500/600mm
电机功率 / Motor power	3kW x 2
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	± 0.1mm/m



工作台平面 锯切方向 →

OYT-Z605/Z606

三轴数控任意角双头锯（后出刀）

3-Axis Multi Angle CNC Double Mitre Saw (Cutting from back)

适用于铝合金型材及有色金属材料的切割加工。

可编程逻辑控制，人机对话，操作简便。

高精度主轴电机，自动进刀，自动定位。

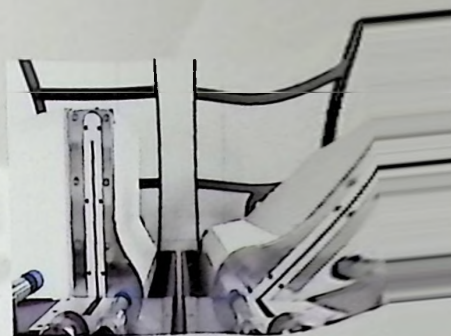
高精度伺服电机、线轨及轴承。

Suitable for cutting aluminum alloy profiles and non-ferrous metal materials.

Programmable logic control, man-machine dialogue, easy operation.

High-precision spindle motors, automatic feed and automatic positioning.

High-precision servo motor, linear guides and bearings.



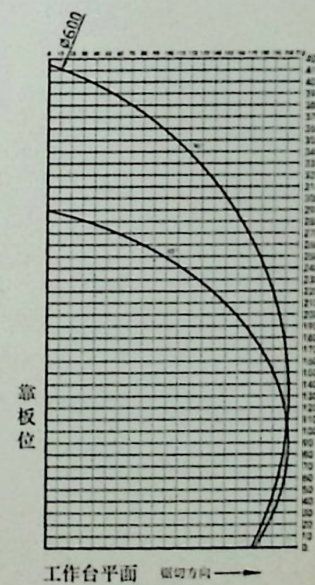
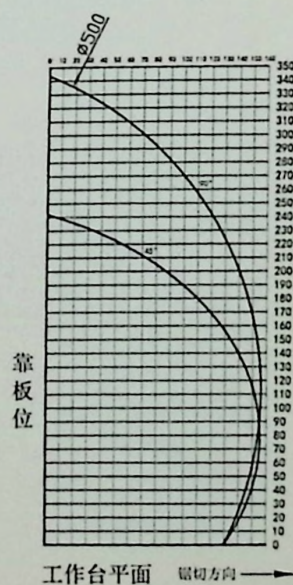
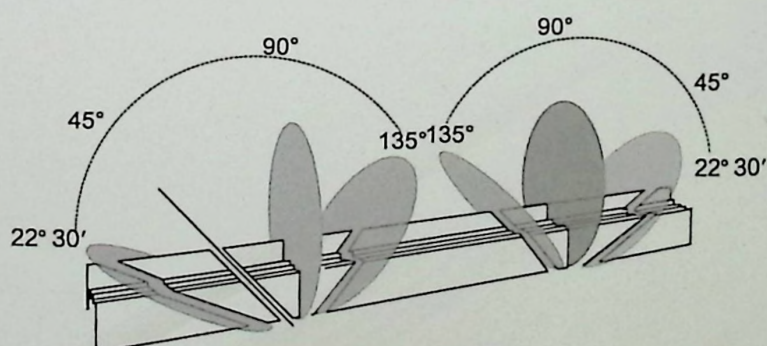
产品介绍 INTRODUCTION

本机主要元件均采用知名品牌配件，适用于铝合金材料、铜材等有色金属的切割加工。
可进行 $22.5^{\circ} \sim 135^{\circ}$ 任意角度切割加工。
精度高、操作便捷、高效。

The main components of this machine adopt well-known brand accessories, which are suitable for cutting non-ferrous metals such as aluminum alloy materials and copper materials.
Can be cut at $45^{\circ} / 90^{\circ}$ angle.
High precision, convenient operation and high efficiency.

技术参数 PARAMETERS

加工长度 / Machining length	420mm~6000mm
锯片直径 / Saw blade	500/600mm
电机功率 / Motor power	2.2/3kW x 2
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	$\pm 0.1\text{mm/m}$





OYT-G501

重型单头锯(摆臂式下出刀)

Heavy Duty Single Head Mitre Saw (Cutting from below)

技术参数 PARAMETERS

加工宽度 / Machining width	250mm
加工高度 / Machining height	140mm
锯片直径 / Saw blade	500mm
电机功率 / Motor power	3kW
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6-0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m

技术参数 PARAMETERS

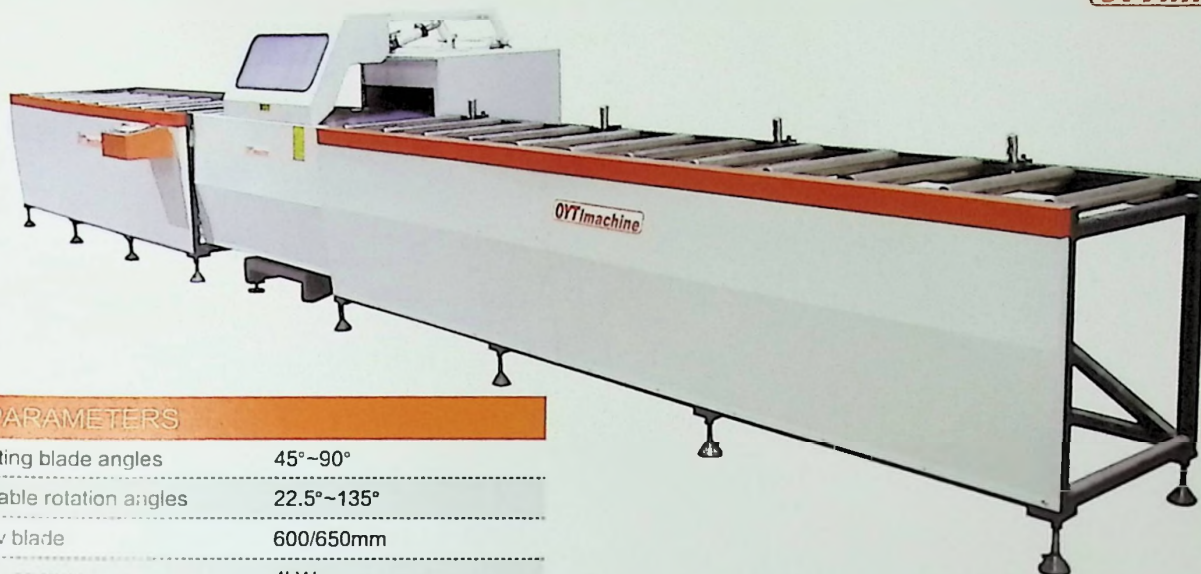
加工宽度 / Machining width	400mm
加工高度 / Machining height	180mm
锯片直径 / Saw blade	600mm
电机功率 / Motor power	4kW
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6-0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m

OYT-G601

高精密重型单头锯(平出刀)

High Precision Heavy Duty Single Head Mitre Saw (Cutting from back)





技术参数 PARAMETERS

锯片摆角 / Cutting blade angles	45°~90°
工作台旋转 / Table rotation angles	22.5°~135°
锯片直径 / Saw blade	600/650mm
电机功率 / Motor power	4kW
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m

OYT-D606

数控任意复合角单头锯（摆臂式下出刀）

5-Axis CNC Single Head Mitre Saw (Cutting from below)



OYT-G400

手动任意角单头锯（手动进刀）

Manual Multi Angle Single Head Mitre Saw

技术参数 PARAMETERS

工作台旋转 / Table rotation angles	20°~160°
锯片直径 / Saw blade	400mm
电机功率 / Motor power	2.2kW
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m



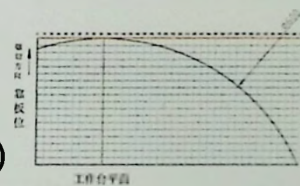
OYT-G610

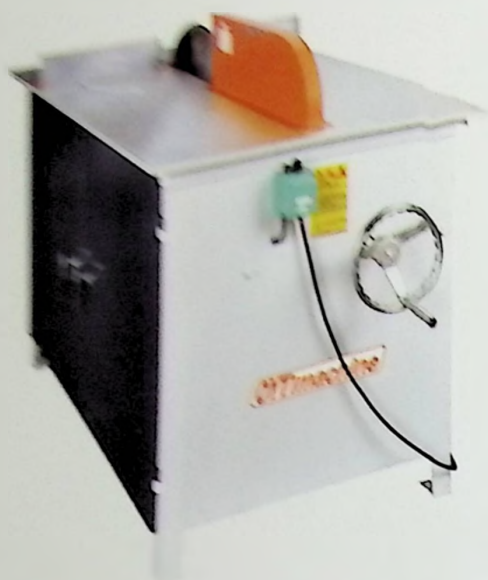
任意角单头锯（自动进刀）

Multi Angle Single Head Mitre Saw

技术参数 PARAMETERS

工作台旋转 / Table rotation angles	20°~160°
锯片直径 / Saw blade	600mm
电机功率 / Motor power	3kW
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m





OYT-G450

重型手动锯

Heavy Duty Table Saw

技术参数 PARAMETERS

加工宽度 / Machining width	300mm
加工高度 / Machining height	150mm
加工角度 / Machining angle	90°
锯片直径 / Saw blade	500mm
电机功率 / Motor power	2.2kW
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m



OYT-D600

大型手推锯（升降式）

Large Multi Angle Table Saw

技术参数 PARAMETERS

加工宽度 / Machining width	700mm
加工高度 / Machining height	200mm
加工角度 / Machining angle	90° (锯板摆角 ±45°)
锯片直径 / Saw blade	600mm
电机功率 / Motor power	3kW
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m

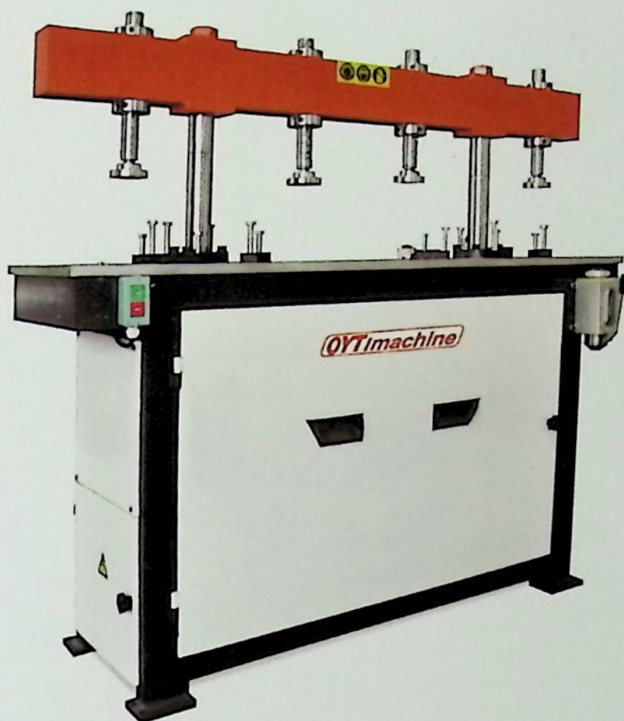
OYT-B211

双柱冲床

Double Column Hydraulic Punching Machine

技术参数 PARAMETERS

行程 / Machining depth	50mm
冲裁力 / Blanking force	12000kg
电机功率 / Motor power	2.2kW
电机转速 / Motor speed	1400rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa



OYT-G300

手摇锯

Manual Rotate Table Saw

技术参数 PARAMETERS

外形尺寸 / Dimensions	1000 x 720 x 800mm
锯片直径 / Saw blade	300mm
电机功率 / Motor power	1.5kW
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa



OYT-G301

手推锯

Manual Push Table Saw

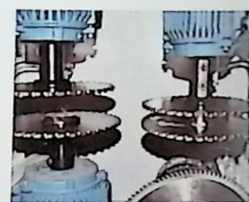
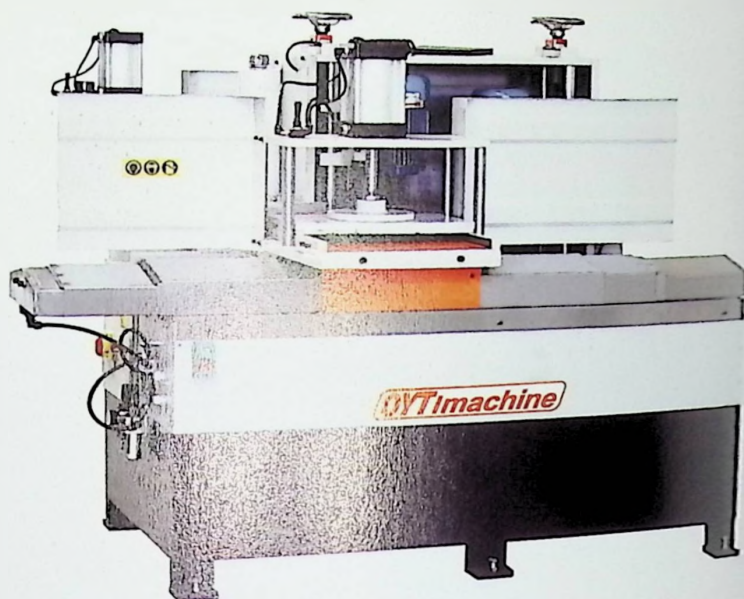
OYT-D304/D305

四刀、五刀端面铣

Aluminum End Milling Machine (4/5 Blades)

技术参数 PARAMETERS

工作台尺寸 / Work area	500 x 450mm
锯片直径 / Saw blade	250mm
电机功率 / Motor power	3 x 2.2kW+1.1kW
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m



OYT-D350

手动单轴端面铣

Manual Aluminum End Milling Machine

技术参数 PARAMETERS

工作台尺寸 / Work area	400 x 350mm
锯片直径 / Saw blade	350mm
电机功率 / Motor power	2.2kW
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m



OYT-D631

六刀端面铣（走刀式）

Aluminum End Milling Machine (6 Blades Moving)

技术参数 PARAMETERS

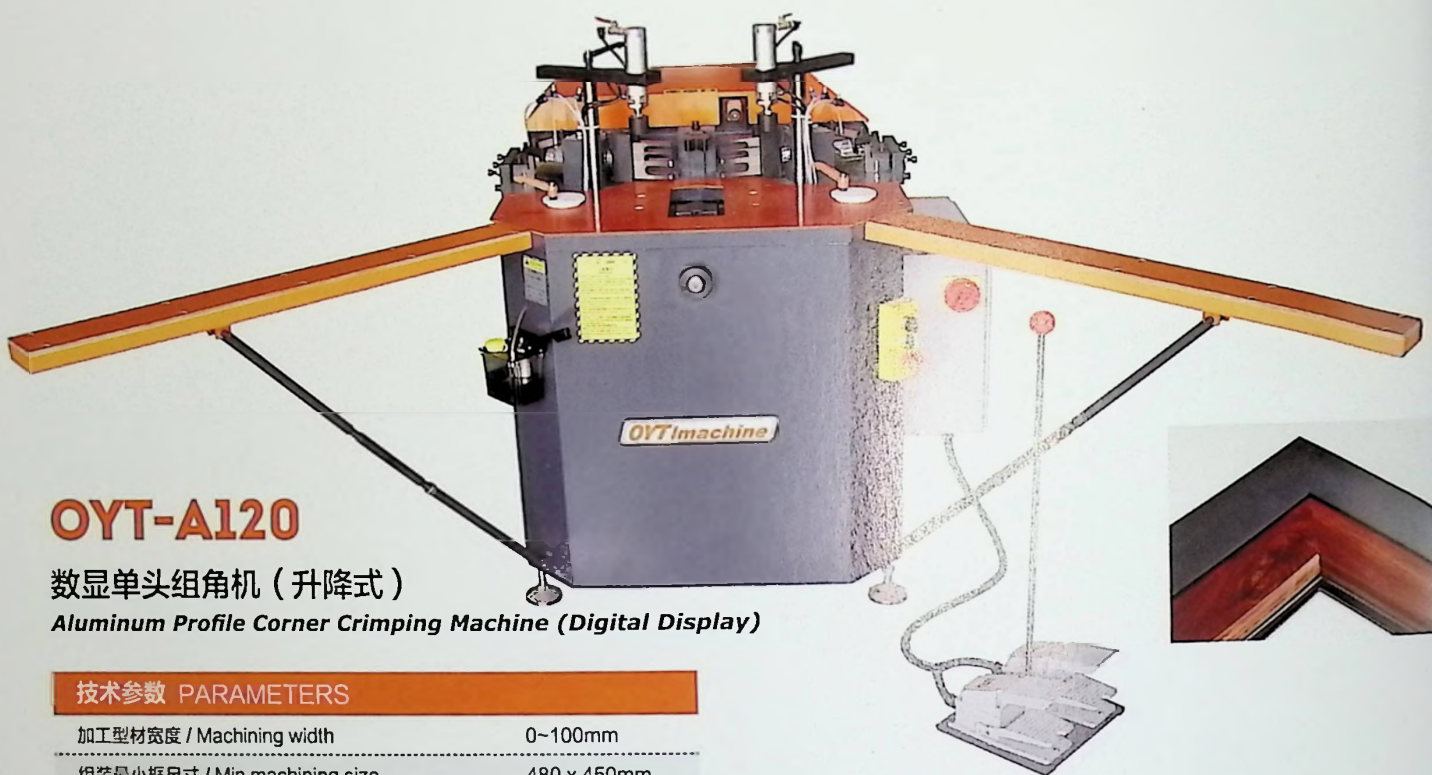
工作台尺寸 / Work area	500 x 320mm
锯片直径 / Saw blade	250/405mm
电机功率 / Motor power	5 x 2.2kW+3kW
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6-0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m



OYT-D630

六刀端面铣（走料式）

Aluminum End Milling Machine
(6 Blades Material Moving)



OYT-A120

数显单头组角机（升降式）

Aluminum Profile Corner Crimping Machine (Digital Display)

技术参数 PARAMETERS

加工型材宽度 / Machining width	0~100mm
组装最小框尺寸 / Min machining size	480 x 450mm
电机功率 / Motor power	2.2kW
油压 / Oil pressure	20MPa
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa

OYT-F101

单轴仿型铣

Single Spindle Copy Router

技术参数 PARAMETERS

仿型范围 / Work area	110 x 280mm
电机功率 / Motor power	1.1kW
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	± 0.1mm/m



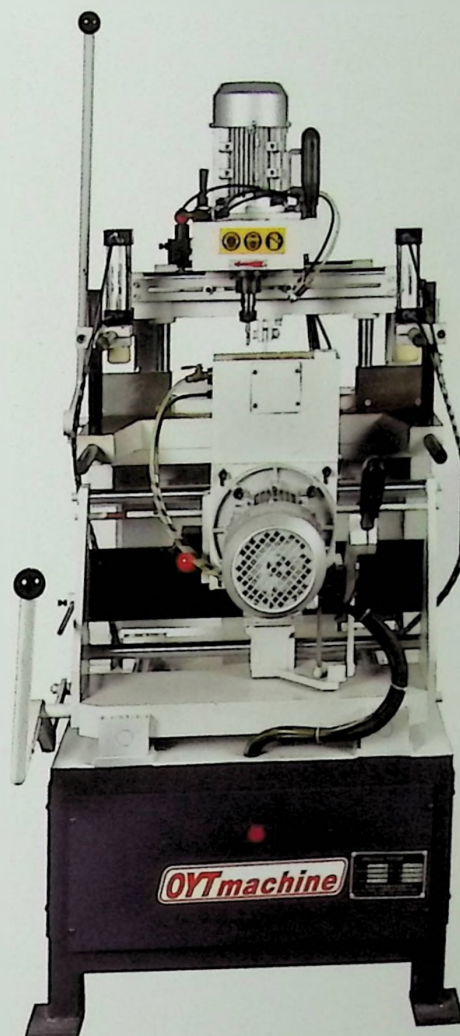
OYT-F102

双轴仿型铣

Double Spindle Copy Router

技术参数 PARAMETERS

垂直仿型范围 / Vertical Work area	110 x 280mm
水平仿型范围 / Level Work area	120 x 260mm
电机功率 / Motor power	1.1kW x 2
电机转速 / Motor speed	2800rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m



OYT-F104

重型单轴仿型铣

Heavy Duty Single Spindle Copy Router

技术参数 PARAMETERS

仿型范围 / Work area	400 x 200mm
电机功率 / Motor power	2.2kW
电机转速 / Motor speed	12000rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	±0.1mm/m



OYT-Q210

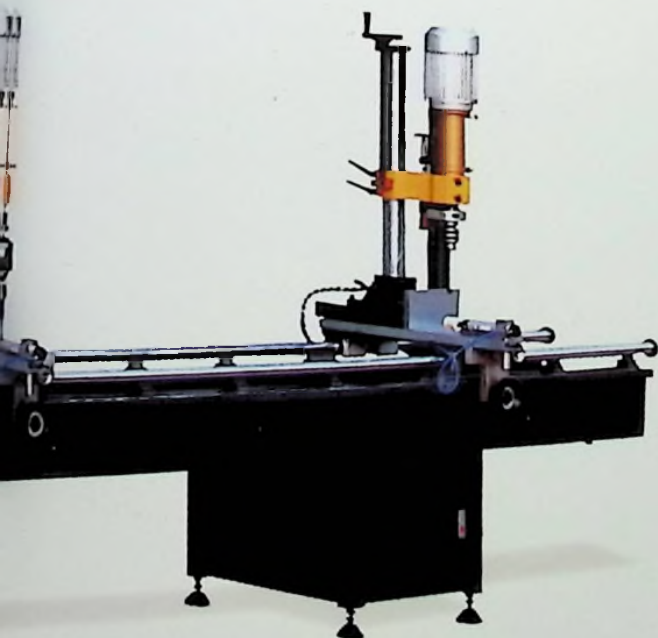
双端多头群钻

Double Multi Heads Drilling Machine

技术参数 PARAMETERS

可调节距离 / Adjustable distance	400~1800mm
电机功率 / Motor power	1.5kW x 2
电机转速 / Motor speed	1400rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	± 0.1mm/m





OYT-Q410

多头群钻

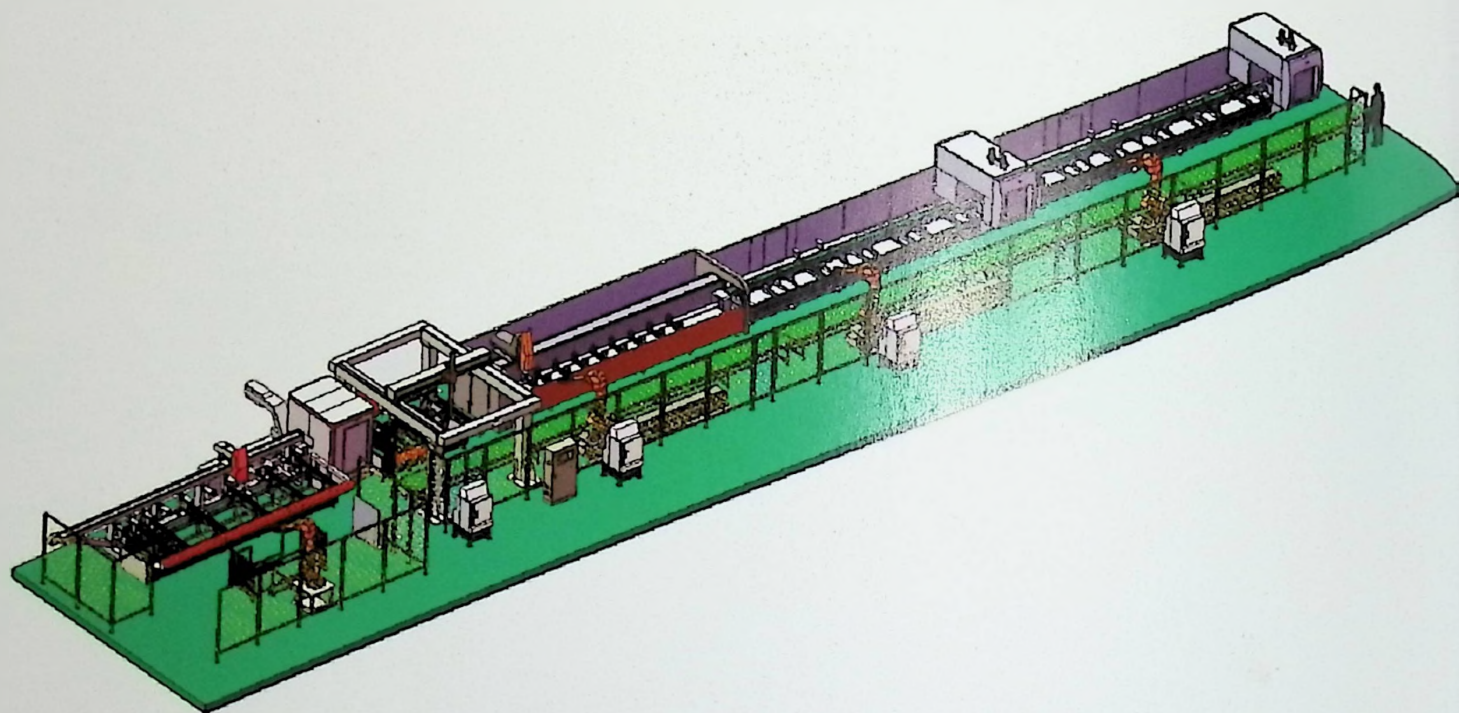
Multi Heads Drilling Machine

技术参数 PARAMETERS

工作台 / work area	250 x 260mm
电机功率 / Motor power	1.5kW x 4
电机转速 / Motor speed	1400rpm
电压 / Voltage	380V/50Hz
气压 / Air pressure	0.6~0.8MPa
加工精度 / Machining accuracy	± 0.1mm/m

PRODUCTION LINE

工业 4.0 生产线
Industry 4.0 production line



PRODUCTION LINE

门窗、幕墙组装流水线
Windows, curtain wall assembly line



APPLICATION CASES

应用案例



汽车轻量化



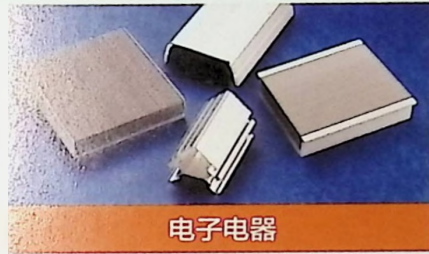
轨道交通



航空航天



船舶



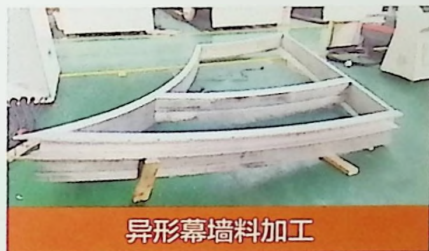
电子电器



新能源



门窗幕墙



异形幕墙料加工



新能源汽车电机壳加工



新能源汽车电池托盘加工



汽车防撞梁加工



铝合金人行天桥加工



玻璃幕墙组装流水线



门窗幕墙生产线



多轴数控钻铣



超大型龙门五轴加工中心



双曲面异形料切割钻铣



十轴接口锯

JANGHO
江河创建集团股份有限公司
JANGHO GROUP COMPANY LIMITED

FE 远东恒辉幕墙

FANGDA 方大集团
FANGDA GROUP

CSEC 中国建筑股份有限公司
CHINA STATE CONSTRUCTION ENG'G. CORP. LTD

CSEC 中建國際
CSCEC INTERNATIONAL

中装建设
ZHONGZHANG CONSTRUCTION

三鑫幕墙
SANXIN FACADE

AAG 亞鋁

中粤幕墙
ZHONGYUE CURTAIN

GOLD Mantis 金螳螂

ALUHOUSE
鋁遊家

魏橋創業
WEIQIAO PIONEERING

NANSHAN 南山铝业
NANSHAN ALUMINUM

江苏恒尚
HENGSHANG

恒龙装饰
HENG LONG DECORATION

北漠幕墙
-BM-

SM 津单幕墙

PRESS METAL
齐力集团

PMI press metal
澳美铝业

中国五矿

美特幕墙
MEI TE CURTAIN WALL SYSTEM

高登铝材
GOLDEN ALUMINUM

PARTNER
主要战略合作伙伴

陕西建工

凌云集团

HLONG 科隆石材

国岩石业

JW 景湾

Hwarrior
汉为幕墙

信安幕墙
Xinan Curtain Wall

SCHMIDLIN 旭密林

ZYF 中亿丰

WEIYE 伟业牌铝材

凤铝铝材

青岛宏海幕墙

逸鹏智造
专注门窗幕墙生产加工

兴发铝材
xingfa aluminium profiles

坚美铝材
JMA ALUMINIUM

興業太陽能
SINGYES SOLAR

JINGMEI
精美特材

SUNLEVER
永丰利华

WACANG
华昌铝业

新視野
New view

HAOMEI
豪美新材

金粤幕墙

MACJOY
美巧幕墙

青兴绿能

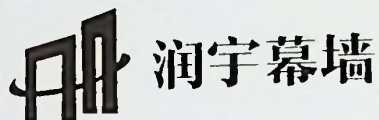
汇诚装饰



中天集团
ZHONGTIAN GROUP



華劍股份
HUAJIAN CORPORATE



润宇幕墙



西南铝业



上海旭博

SUNVAST SHANGHAI SUNVAST



中南幕墙

ZHONGNAN CURTAIN WALL



裕航合金

YUHANG ALLOY

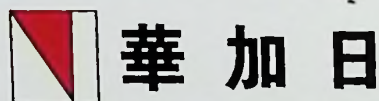


大潮集团

DACHAO GROUP



PERMASTEELISA
GROUP



華加日



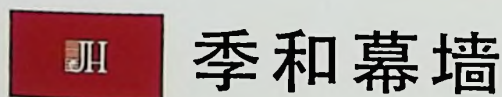
华天幕墙

HUAT



LESNTEC

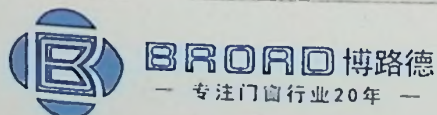
领盛科技 装配未来



季和幕墙

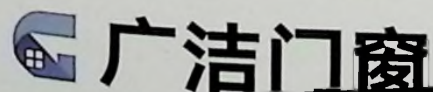


顶固 Topstrong

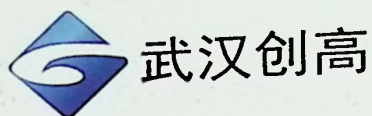


BROAD 博路德

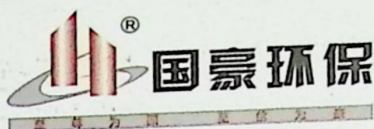
— 专注门窗行业20年 —



广洁门窗



武汉创高



国豪环保



绿堡科技
Green Castle



姜清海幕墙



博曼建筑科技

BOHMAN BUILDING TECHNOLOGY



CENTURY | 欣世纪



YASHA 亚厦股份

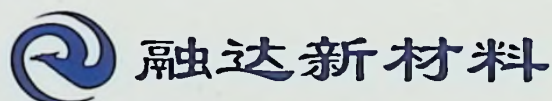


PARTNER
主要战略合作伙伴



广田方特

GRANDLAND FANSTE



融达新材料

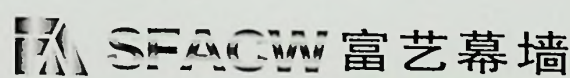


FREER 飞宇门窗

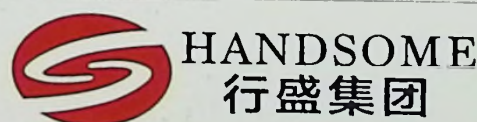


柏翠科

PATRICK
WINDOWS & DOORS

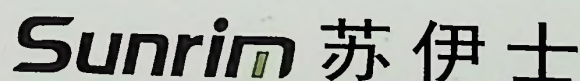


SEAGW 富艺幕墙

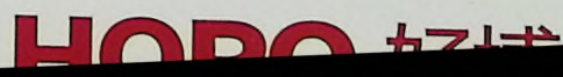


HANDSOME

行盛集团



Sunrim 苏伊士



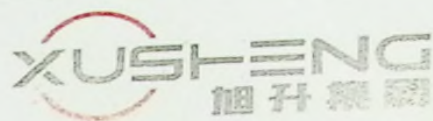
HODO 好博士



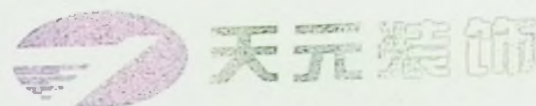
盛兴股份



大华幕墙



XUSHENG
旭升集团

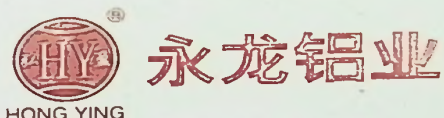


天元装饰



广胜达集团

GSD GROUP



永龙铝业

HONG YING



广铝集团

GALUMINIUM GROUP



Kind

凯朗德

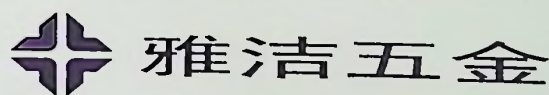


KEJIAN 科建



恒力润信

HENGLI RUNXIN



雅洁五金



科源集团

KEYUAN GROUP



TAL SHANGHAI TONGZHENG
上海通正



启证



OWNIC 欧尼克



广东欧亚特机械设备有限公司

OYT Machine Equipment Co.,Ltd.

广东省佛山市南海区狮山镇科技工业园 B 区科大路 18 号之六
ADD.Unit6, No.18 Keda Road, ShishanTown, Nanhai District,
Foshan City, Guangdong Province, China

0757-81823980

oytmachine@oytmachine.com

www.oytmachine.com



图片仅供选型参考，以实际机器为准，如有改动不另行通知，本公司保留对本资料的解释权。

Pictures for reference only, please refer to the real object. The company reserves the rights to interpret and amend the information herein without notice.