

# ACME

CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT CƠ KHÍ Á CHÂU



## CATALOGUE

[www.acme.com.vn](http://www.acme.com.vn)



# “ LUÔN LUÔN CẢI TIẾN

ĐỂ THỎA MÃN  
YÊU CẦU CỦA KHÁCH HÀNG ”

*Always Improve to Exceed Customer Requirements*

## TẦM NHÌN

*Liên tục nâng cao chất lượng và dịch vụ.*

*Continuously improve quality and service.*

*Tạo cơ sở bền vững để cùng nhau hợp tác và phát triển.*

*Create a sustainable foundation for cooperation and development together.*

*Kế hoạch, phối hợp với khách hàng, đối tác để thực hiện dự án hiệu quả.*

*Plan and coordinate with customers and partners to effectively implement projects.*

*Quản lý, sử dụng tối ưu nguồn nhân lực để hoàn thành nhiệm vụ.*

*Manage and optimize human resources to complete tasks.*

# VISION



# GIỚI THIỆU VỀ CHÚNG TÔI

## CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT CƠ KHÍ Á CHÂU (ACME VIETNAM)

Công ty được thành lập từ năm 2009, chuyên thiết kế, chế tạo, gia công, thi công các công trình cơ khí. Với nhiều năm kinh nghiệm trong lĩnh vực chế tạo máy móc phục vụ ngành đá như: máy cắt đá, máy đánh bóng đá, máy bo phào,... Bên cạnh đó, công ty còn cung cấp các thiết bị phụ trợ cho ngành đá, kính, kim loại như: dụng cụ gia công đá, thiết bị, kẹp di chuyển đá, kính, thiết bị nâng chân không,....

Tất cả sản phẩm đều là hàng mới 100%, được sản xuất và lắp ráp với tiêu chuẩn kỹ thuật cao, đảm bảo tính thẩm mỹ, chất lượng và độ bền cao, đi kèm với dịch vụ lắp đặt, bảo hành và bảo trì tận nơi.. Chúng tôi sở hữu một đội ngũ kỹ sư và nhân viên kỹ thuật trẻ trung, năng động, giàu kinh nghiệm và luôn tận tâm với công việc. Đây chính là nền tảng vững chắc giúp chúng tôi tự tin đáp ứng tốt các yêu cầu ngày càng cao của Quý khách hàng trong và ngoài nước.

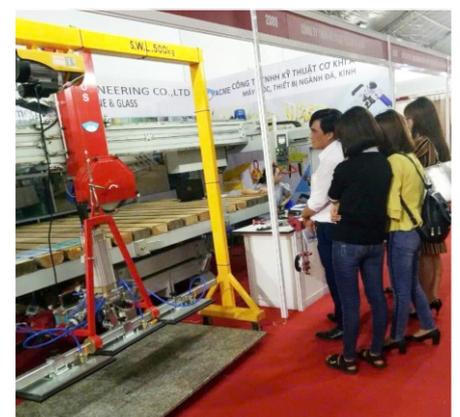


## ABOUT US

### ASIA MECHANICAL ENGINEERING COMPANY LIMITED (ACME VIETNAM)

The company was established in 2009, specializing in the design, manufacturing, machining, and construction of mechanical engineering projects. With many years of experience in manufacturing machinery for the stone industry, such as stone cutting machines, flat polishing machines, multi-function profiling machine, etc. In addition, the company also supplies auxiliary equipment for the stone, glass, and metal industries, such as stone processing tools, clamping devices, stone and glass handling equipment, vacuum lifting devices, and more.

All products are 100% brand new, manufactured and assembled according to high technical standards, ensuring aesthetics, quality, and high durability, and come with on-site installation, warranty, and maintenance services. We have a team of young, dynamic, and experienced engineers and technicians who are always dedicated to their work. This is the solid foundation that gives us the confidence to meet the increasingly high demands of customers both domestically and internationally.





*Certificate of Registration*

This is to Certify that  
Quality Management System of

**A CHAU MECHANICAL ENGINEERING  
COMPANY LIMITED (ACME CO.,LTD)**

32/6/11 STREET NO. 9, QUARTER 5, LINH XUAN WARD, THU DUC CITY,  
HO CHI MINH CITY, VIETNAM

has been assessed and found to conform to the requirements of  
**ISO 9001:2015**  
for the following scope :

- DESIGN OF MECHANICAL WORKS;
- DESIGN AND MANUFACTURE OF MACHINERY AND EQUIPMENT FOR THE GRANITE & MARBLE INDUSTRY;
- MACHINING MECHANICAL;
- PROCESSING AND MANUFACTURING NATURAL AND ARTIFICIAL STONE PRODUCTS;
- MAINTENANCE AND MAINTENANCE OF PROJECTS.

|                           |              |                |              |
|---------------------------|--------------|----------------|--------------|
| Certificate No            | : 25EQ0Q18   | Issuance Date  | : 12/02/2025 |
| Initial Registration Date | : 12/02/2025 | Date of Expiry | : 11/02/2028 |
| 1st Surv. Due             | : 12/01/2026 | 2nd Surv. Due  | : 12/01/2027 |

**Director**





Certificate Verification: The Certification Validity can be checked at [www.aqcworld.com](http://www.aqcworld.com) at Clients Directory.  
Certificate is the property of Assurance Quality Certification LLC (AQC) located at Sharjah Media City, SHAMS, Sharjah, UAE.  
Email: [info@aqcworld.com](mailto:info@aqcworld.com) and shall be returned immediately when demanded.  
\*Validity of the certificate is subject to successful completion of surveillance audits on or before of due date.

**GIẤY CHỨNG NHẬN ĐĂNG KÝ**

Điều này chứng nhận rằng  
Hệ Thống Quản lý Chất Lượng của

**CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT CƠ KHÍ Á CHÂU  
(ACME CO.,LTD)**

32/6/11 ĐƯỜNG SỐ 9, KHU PHỐ 5, PHƯỜNG LINH XUÂN, THÀNH PHỐ THỦ ĐỨC,  
THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH, VIỆT NAM

đã được đánh giá và xác nhận phù hợp với các yêu cầu của  
**ISO 9001:2015**  
cho các phạm vi sau:

- THIẾT KẾ CÔNG TRÌNH CƠ KHÍ;
- THIẾT KẾ CHẾ TẠO MÁY MÓC VÀ THIẾT BỊ PHỤC VỤ NGÀNH ĐÁ GRANITE & MARBLE;
- GIA CÔNG CƠ KHÍ;
- GIA CÔNG, CHẾ TÁC CÁC SẢN PHẨM ĐÁ TỰ NHIÊN, NHÂN TẠO;
- BẢO TRÌ, BẢO DƯỠNG CÁC DỰ ÁN.

|                      |              |                     |              |
|----------------------|--------------|---------------------|--------------|
| Chứng nhận số        | : 25EQ0Q18   |                     |              |
| Ngày đăng ký ban đầu | : 12/02/2025 | Ngày ban hành       | : 12/02/2025 |
| Ngày hết hạn         | : 11/02/2028 |                     |              |
| Ngày giám sát lần 1  | : 12/01/2026 | Ngày giám sát lần 2 | : 12/01/2027 |

**Giám đốc (Đã ký tên)**






(Quét để xác minh)

Xác minh chứng nhận: Tình hợp lệ của chứng nhận có thể được kiểm tra tại [www.aqcworld.com](http://www.aqcworld.com) trong The mục khác hàng.  
Chứng nhận là tài sản của Assurance Quality Certification LLC (AQC) có trụ sở tại Thành phố Sharjah Media, SHAMS, Sharjah, UAE.  
Email: [info@aqcworld.com](mailto:info@aqcworld.com) và phải được trả lại ngay lập tức khi có yêu cầu.  
\*Tình hợp lệ của Chứng nhận phụ thuộc vào việc hoàn thành thành công cuộc kiểm tra giám sát vào hoặc trước ngày hết hạn.

# MỤC LỤC

## INDEX

|  |   |    |
|--|---|----|
| <b>MÁY CẮT ĐÁ CNC 5 TRỤC (MODEL CAESAR )</b> | 5 AXIS BRIDE SAW MACHINE                | 01 |
| <b>MÁY CẮT ĐÁ (MODEL VECTOR)</b>             | BRIDGE SAW MACHINE                      | 02 |
| <b>MÁY CẮT ĐÁ (MODEL JANUS)</b>              | BRIDGE SAW MACHINE                      | 03 |
| <b>MÁY CẮT ĐÁ (MODEL CUXI)</b>               | BRIDGE SAW MACHINE                      | 04 |
| <b>MÁY CẮT ĐÁ (MODEL TAURUS)</b>             | BRIDGE SAW MACHINE                      | 05 |
| <b>MÁY CẮT ĐÁ (MODEL AQUARIUS)</b>           | BRIDGE SAW MACHINE                      | 06 |
| <b>MÁY CẮT ĐÁ (MODEL LUX)</b>                | BRIDGE SAW MACHINE                      | 07 |
| <b>MÁY CẮT BÀN (T1200)</b>                   | MANUAL EDGE CUTTING                     | 08 |
| <b>MÁY CẮT QUY CÁCH TỰ ĐỘNG 4 ĐẦU</b>        | 4 HEADS TILE CUTTING                    | 09 |
| <b>MÁY CẮT ĐÁ THEO QUY CÁCH</b>              | CROSS CUTTER                            | 10 |
| <b>MÁY CẮT TÁCH ĐÁ MỎNG</b>                  | THIN SLABS CUTTING MACHINE              | 11 |
| <b>MÁY CẮT VÀ ĐÁNH BÓNG</b>                  | SAW- POLISH MACHINE                     | 12 |
| <b>MÁY CẮT LIÊN HỢP</b>                      | GROOVES CUTTING MACHINE                 | 13 |
| <b>MÁY CẮT TRÒN + PHÀO</b>                   | ROUND CUTTING & PROFILE GRINDER MACHINE | 14 |
| <b>MÁY CẮT LÍP 45 ĐỘ (MITRE CUT)</b>         | MITRE SAW MACHINE                       | 15 |
| <b>MÁY LÍP CẠNH 3 ĐẦU (MITRE CUT)</b>        | 3 HEADS- MITRE SAW MACHINE              | 16 |
| <b>MÁY ĐÁNH BÓNG TỰ ĐỘNG 1 ĐẦU</b>           | SINGLE HEAD POLISHING                   | 17 |
| <b>MÁY ĐÁNH BÓNG 3 ĐẦU</b>                   | 3 HEADS – FLAT POLISHING MACHINE        | 18 |
| <b>MÁY ĐÁNH BÓNG MẶT TỰ ĐỘNG</b>             | FLAT POLISHING MACHINE                  | 19 |
| <b>MÁY ĐÁNH BÓNG ĐA NĂNG (WAVE MODEL)</b>    | MULTI ROUND MACHINE                     | 20 |
| <b>MÁY BO PHÀO CHỈ ĐÁ</b>                    | MULTI-FUNCTION PROFILING MACHINE        | 21 |
| <b>MÁY ĐÁNH CẠNH</b>                         | PROFILE – EDGE POLISHING MACHINE        | 22 |
| <b>MÁY BO PHÀO 8 ĐẦU</b>                     | 8 HEAD PROFILE POLISHING MACHINE        | 23 |
| <b>MÁY BÀO PHẪNG</b>                         | TERRAZZO CALIBRATOR MACHINE             | 24 |
| <b>MÁY BÀO 2 ĐẦU</b>                         | CALIBRATOR MACHINE                      | 25 |
| <b>MÁY BÀO VÀ MÁY ĐÁNH BÓNG TỰ ĐỘNG</b>      | CALIBRATOR & POLISHING MACHINE          | 26 |
| <b>MÁY BỔ 1 TRỤ</b>                          | SINGLE BILLAR BLOCK                     | 27 |
| <b>MÁY CẮT DÂY</b>                           | MONO WIRE MACHINE                       | 28 |
| <b>MÁY CẮT DÂY SLAB</b>                      | SLAB WIRE SPLITTER                      | 29 |
| <b>MÁY CẮT GẠCH</b>                          | BRICK CUTTER MACHINE                    | 30 |
| <b>MÁY KHÒ LỬA</b>                           | FIMILING MACHINE                        | 31 |
| <b>MÁY ÉP BÙN</b>                            | FILLTER PRESS MACHINE                   | 32 |
| <b>MÁY HÚT BỤI</b>                           | VACUUM WATER FILTRATION EQUIPMENT       | 33 |
| <b>CỔNG TRỤC – CÀU TRỤC</b>                  | GANTRY CRANE – JIB CRANE                | 34 |
| <b>MÁY KHOAN ĐÁ</b>                          | BORING MACHINE                          | 35 |
| <b>BỘ NÂNG TẮM ĐÁ HÚT CHÂN KHÔNG</b>         | VACUUM LIFTER                           | 36 |
| <b>XE LẮP ĐẶT MẶT BẾP ĐÁ</b>                 | INSTALLTION CART                        | 37 |
| <b>MÁY BỔ TRỤ NHIỀU LƯỚI</b>                 | SINGLE ARM BLOCK CUTTER                 | 38 |
| <b>MÁY XẺ NHIỀU LƯỚI</b>                     | MULTI-BLADE BLOCK STONE                 | 39 |
| <b>VẬN CHUYỂN VÀ ĐỐI TÁC</b>                 | SHIPPING AND PARTNERS                   | 40 |

# MÁY CẮT ĐÁ CNC 5 TRỤC

## 5 AXIS BRIDE SAW MACHINE



# MODEL CAESAR

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT          | SPECIFICATIONS         |         | MODEL CAESAR       |
|----------------------------|------------------------|---------|--------------------|
| Kích thước bàn làm việc    | Worktable size         | mm      | 3200 x 2000        |
| Kích thước cắt             | Cutting size           | mm      | 3200 x 2000 x 100  |
| Hành trình làm việc trục Z | Z-axis working stroke  | mm      | 250                |
| Hành trình làm việc trục A | A-axis working stroke  | degrees | 360                |
| Hành trình làm việc trục B | B-axis working stroke  | degrees | 0-90               |
| Bàn nâng hạ bằng thủy lực  | Tilting working table  | degrees | 0-80               |
| Độ chính xác cắt           | Processing Precision   | mm      | 0.2                |
| Đường kính lưỡi cắt        | Blade diameter         | mm      | 350 - 400          |
| Động cơ chính              | Main motor             | Kw      | 11                 |
| Tốc độ trục chính          | R.P.M spindle          | RPM     | 3000               |
| Tốc độ cắt trục X/Y        | X/Y Axis cutting speed | mm/min  | 1-2000             |
| Tốc độ cắt trục Z          | Z Axis cutting speed   | mm/min  | 1-1000             |
| Tốc độ cắt trục A          | A Axis cutting speed   | RPM     | 0-5                |
| Nguồn điện                 | Power                  | v       | 380/220 - 3 phase  |
| Kích thước máy (DxRxH)     | Dimensions (L x W x H) | mm      | 6000 x 3500 x 2500 |
| Trọng lượng                | Weight                 | kg      | 5000               |

CAESAR là sản phẩm mới của công ty, ứng dụng công nghệ tiên tiến trong và ngoài nước.

Chuyên cắt, vát cạnh, khoan lỗ, gia công góc tùy ý và gia công nhiều biên dạng phức tạp trên mặt đá thạch anh.

Hệ thống điều khiển 5 trục giúp vận hành đơn giản, tốc độ xử lý nhanh và hiệu suất cao

Bộ điều khiển thông minh tích hợp các biên dạng sẵn có và nhận bản vẽ DXF, từ CAD.

CAESAR is the company's new product, utilizing advanced technology both domestically and internationally.

Specializes in cutting, chamfering, hole drilling, custom angle processing, and machining complex shapes on quartz surfaces.

The 5-axis control system ensures simple operation, fast processing speed, and high efficiency.

The intelligent controller integrates preset shapes and supports DXF file import from CAD.



# MÁY CẮT ĐÁ

## BRIDGE SAW MACHINE



## MODEL VECTOR



| THÔNG SỐ KỸ THUẬT               | SPECIFICATIONS          |         | MODEL VECTOR       |
|---------------------------------|-------------------------|---------|--------------------|
| Kích thước bàn làm việc (D x R) | Working table           | mm      | 3500 x 2000        |
| Chiều dài cắt max               | Cutting length          | mm      | 3500               |
| Nâng hạ đầu cắt                 | Lifting of cutting head | mm      | 200                |
| Đầu xoay                        | Rotating head           | degrees | 0 - 90 - 180 - 270 |
| Đầu nghiêng                     | Tilt head               | degrees | 0 - 45             |
| Bàn nâng                        | Lifting table           | degrees | 0 - 85             |
| Đường kính lưỡi cắt đề nghị     | Cutting diameter        | mm      | 350 ( max 450 mm ) |
| Motor cắt                       | Main motor              | mm      | 20 HP (15 Kw)      |
| Kích thước máy (D x R x C)      | Dimensions (L x W x H)  | Kw      | 6000 x 3200 x 2300 |
| Trọng lượng                     | Weight                  | Kg      | 4000               |

- Vector là một thiết kế mới nâng cấp từ máy cắt đá 3 trục, mang lại hiệu suất cao hơn.
- Đầu xoay thủy lực 0–270°, bàn nâng hạ 0–85° tiện lợi khi đặt đá
- Tốc độ cắt có thể thay đổi được: phụ thuộc vào độ cứng của đá mà có thể điều chỉnh được tốc độ phù hợp.
- Đèn laser để điều chỉnh chi tiết thẳng hàng với đường cắt dễ dàng.
- Hút chân không, di chuyển tấm đá đến vị trí khác (yêu cầu thêm)



*Hút chân không, di chuyển tấm đá (yêu cầu thêm)  
Vacuum, move stone slab (additional request)*



# MÁY CẮT ĐÁ

## BRIDGE SAW MACHINE

# MODEL JANUS



- Đầu xoay thủy lực 0–90°, bàn nâng hạ 0–85° tiện lợi khi đặt đá
- Tốc độ cắt có thể thay đổi được: phụ thuộc vào độ cứng của đá mà có thể điều chỉnh được tốc độ phù hợp.
- Đèn laser để điều chỉnh chi tiết thẳng hàng với đường cắt dễ dàng.
- Hút chân không, di chuyển tấm đá đến vị trí khác (yêu cầu thêm)

- Hydraulic rotating head (0–90°) and lifting table (0–85°) make it easy and safe to load stone slabs.
- Adjustable cutting speed based on material hardness for optimal performance.
- Laser alignment system ensures precise positioning along the cutting path.
- Vacuum suction for moving stone slabs to different positions (upon request).



Hút chân không, di chuyển tấm đá (yêu cầu thêm)  
Vacuum, move stone slab (additional request)

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT               | SPECIFICATIONS          | MODEL JANUS           |
|---------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Kích thước bàn làm việc (D x R) | Working table           | mm 3200 x 2000        |
| Chiều dài cắt max               | cutting length          | mm 3200               |
| Nâng hạ đầu cắt                 | Lifting of cutting head | mm 200                |
| Đầu xoay                        | Rotating head           | degrees 0 – 90        |
| Đầu nghiêng bằng tay quay       | Tilt head               | degrees 0 – 45        |
| Bàn nâng                        | Lifting table           | degrees 0 – 85        |
| Đường kính lưỡi cắt đề nghị     | Cutting diameter        | mm 350 (max 400)      |
| Motor cắt                       | Main motor              | Kw 11                 |
| Kích thước máy (D x R x C)      | Dimensions (L x W x H)  | mm 5500 x 3200 x 2300 |
| Trọng lượng                     | Weight                  | kg 3500               |



# MÁY CẮT ĐÁ

## BRIDGE SAW MACHINE



# MODEL CUXI



- Một máy cưa cầu nhỏ, tiết kiệm diện tích, cho năng suất lớn thích hợp hoàn hảo cho xưởng gia công đá vừa và nhỏ.
- Đèn laser để điều chỉnh chi tiết thẳng hàng với đường cắt dễ dàng.
- Đầu xoay thủy lực 0-90°
- Hệ thống lấy kích thước tự động, vận hành nhanh chóng, chính xác và ổn định

- A compact bridge saw that saves space while delivering high productivity - perfectly suited for small to medium-sized stone workshops.
- Laser alignment system for easy and accurate positioning along the cutting line.
- Hydraulic head rotation from 0° to 90°.
- Automatic measuring system for fast, precise, and stable operation.



### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### SPECIFICATIONS

### MODEL CUXI

|                                 |                        |         |                    |
|---------------------------------|------------------------|---------|--------------------|
| Kích thước bàn làm việc (D x R) | Working table          | mm      | 3200 x 1000        |
| Chiều dài cắt tối đa            | Cutting length         | mm      | 3200               |
| Nâng hạ đầu cắt                 | Cutting head lift      | mm      | 300                |
| Đầu xoay                        | Rotating head          | degrees | 0 - 90             |
| Đường kính lưỡi cắt đề nghị     | Cutting diameter       | mm      | 350 (max 400)      |
| Motor cắt                       | Main motor             | Hp/Kw   | 7.5                |
| Kích thước máy (D x R x C)      | Dimensions (L x W x H) | mm      | 5500 x 4600 x 2100 |
| Trọng lượng máy                 | Weight                 | kg      | 3500               |

# MÁY CẮT ĐÁ

## BRIDGE SAW MACHINE

# MODEL TAURUS



- Một máy cưa cầu đá granit riêng biệt, bàn máy cũng được lắp đặt tách rời và bàn được điều khiển bằng hệ thống thủy lực để quay 0 - 90° và bàn nghiêng 0 - 85°.

- Khách hàng có thể sử dụng tường xi măng hoặc khung thép làm giá đỡ máy, tùy thuộc vào nhu cầu của khách hàng.

- Đĩa cắt lớn tối đa 1200mm, phù hợp với cắt đá bó vỉa.

- Hệ thống lấy kích thước tự động, vận hành nhanh chóng, chính xác và ổn định

- A standalone granite bridge saw with an independently installed worktable, hydraulically controlled for rotation from 0° to 90° and tilting from 0° to 85°.

- Customers can choose between a concrete wall or a steel frame as the machine support, depending on their specific requirements.

- Maximum cutting disc diameter: 1200mm, suitable for cutting curbstones.

- The automatic measuring system ensures fast, precise, and stable operation.

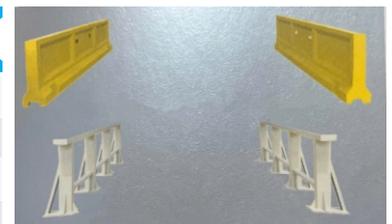


### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### SPECIFICATIONS

### MODEL TAURUS

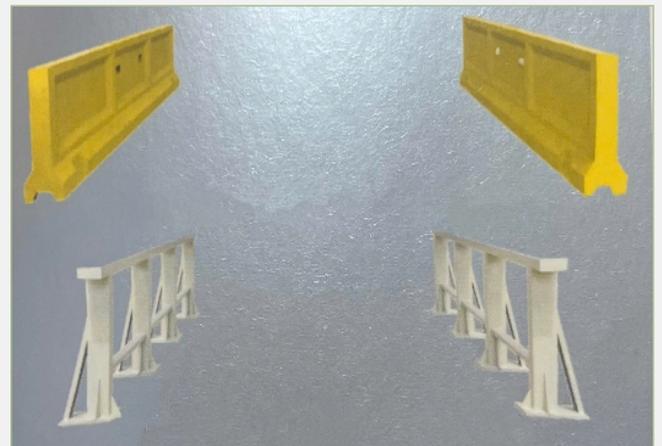
| THÔNG SỐ KỸ THUẬT               | SPECIFICATIONS         | MODEL TAURUS          |
|---------------------------------|------------------------|-----------------------|
| Kích thước bàn làm việc (D x R) | Working table          | mm 3200 x 2000        |
| Bàn xoay                        | Turning tables         | degrees 0 - 90        |
| Đầu nghiêng                     | Tilt Head              | degrees 0 - 45        |
| Bàn nâng                        | Lifting Table          | degrees 0 - 85        |
| Đường kính lưỡi cắt đề nghị     | Cutting diameter       | mm 800 - 1200         |
| Chiều dày cắt max               | Cutting thickness      | mm 450                |
| Motor cắt                       | Main Motor             | Kw 22                 |
| Kích thước máy (D x R x C)      | Dimensions (L x W x H) | mm 5500 x 5000 x 2300 |
| Trọng lượng                     | Weight                 | kg 4500               |





- Một máy cưa cầu đá granit riêng biệt, bàn máy cũng được lắp đặt tách rời và bàn được điều khiển bằng hệ thống thủy lực để quay 90
- Với động cơ mạnh mẽ lên đến 18,5 kw.
- Khách hàng có thể sử dụng tường xi măng hoặc khung thép làm giá đỡ máy, tùy thuộc vào nhu cầu của khách hàng.
- Hệ thống lấy kích thước tự động, vận hành nhanh chóng, chính xác và ổn định
- A separate granite bridge saw machine, with an independently installed machine table that is hydraulically controlled to rotate 90 degrees.
- Equipped with a powerful motor of up to 18.5 kW.
- Customers can choose between a concrete wall or a steel frame as the machine support, depending on their specific needs.
- The automatic measuring system ensures fast, accurate, and stable operation.

## MODEL AQUARIUS



### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### SPECIFICATIONS

### MODEL AQUARIUS

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT               | SPECIFICATIONS         | MODEL AQUARIUS           |
|---------------------------------|------------------------|--------------------------|
| Kích thước bàn làm việc (D x R) | Working table          | mm<br>3200 x 2000        |
| Bàn xoay                        | Turning tables         | degrees<br>0 - 90        |
| Nâng hạ bằng thủy lực           | Lifting Table          | degrees<br>0 - 45        |
| Đường kính lưỡi cắt đề nghị     | Cutting diameter       | degrees<br>350 - 600     |
| Chiều dày cắt max               | Cutting thickness      | mm<br>180                |
| Motor cắt                       | Main Motor             | Kw<br>18.5               |
| Kích thước máy (D x R x C)      | Dimensions (L x W x H) | mm<br>6000 x 5000 x 2500 |
| Trọng lượng máy                 | Weight                 | kg<br>4500               |

# MÁY CẮT ĐÁ

## BRIDGE SAW MACHINE

## MODEL LUX



- Bàn xoay 0 – 270 bằng tay, hệ thống bàn nâng hạ bằng thủy lực từ 0-85 để đặt tấm đá lên dễ dàng.
- Tốc độ cắt có thể thay đổi được: phụ thuộc vào độ cứng của đá mà có thể điều chỉnh được tốc độ phù hợp.
- Đèn laser để điều chỉnh chi tiết thẳng hàng với đường cắt dễ dàng.
- Manual rotating table from 0° to 270°, with a hydraulic lifting system (0°–85°) to facilitate easy slab placement.
- Adjustable cutting speed: the speed can be modified according to the hardness of the stone for optimal performance.
- Laser alignment system for easy and precise positioning along the cutting line.

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT               | SPECIFICATIONS         |         | MODEL LUX                                 |
|---------------------------------|------------------------|---------|---|
| Kích thước bàn làm việc (D x R) | Working table          | mm      | 3200 x 2000                               |
| Chiều dài cắt tối đa            | Cutting length         | mm      | 3600                                      |
| Chiều rộng cắt tối đa           | Cutting width          | mm      | 3600                                      |
| Độ dày cắt                      | Cutting thickness      | mm      | 50  |
| Nâng hạ đầu cắt                 | Cutting head lift      | mm      | 250                                       |
| Bàn nâng                        | Lifting table          | degrees | 0 – 80                                    |
| Bàn xoay                        | Turning tables         | degrees | 0 - 90 - 180 - 270 Xoay tay/Hand rotation |
| Đầu nghiêng 45°                 | Head tilted 45 degrees |         | Xoay tay/Hand rotation                    |
| Đường kính lưỡi cắt             | Cutting diameter       | mm      | 350 - 400                                 |
| Motor chính                     | Main motor             | Kw      | 11  |
| Kích thước máy (D x R x C)      | Dimensions (L x W x H) | mm      | 5500 x 4600 x 2100                        |
| Trọng lượng                     | Weight                 | kg      | 2700                                      |

# MÁY CẮT BÀN (T1200)

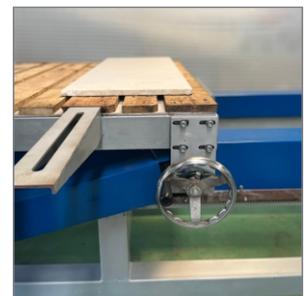
## MANUAL EDGE CUTTING

# MODEL T1200



- Chế độ vận hành tích hợp giữa người và máy.
- Đầu máy lên- xuống bằng motor hộp số, đầu ra vào bằng tay quay có bộ hiển thị kích thước. truyền động bàn làm việc bằng tay.
- Máy phù hợp để cắt các tấm nhỏ, đá phiến, cắt tấm,..
- Có 4 thanh phụ đỡ tấm đá

- Integrated human-machine operation mode for ease of use.
- The cutting head moves vertically via a geared motor, while forward/backward movement is controlled manually with a built-in dimension display. The worktable is manually driven.
- Ideal for cutting small slabs, slate, and panel stones.
- Includes 4 auxiliary support bars for slab handling



### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

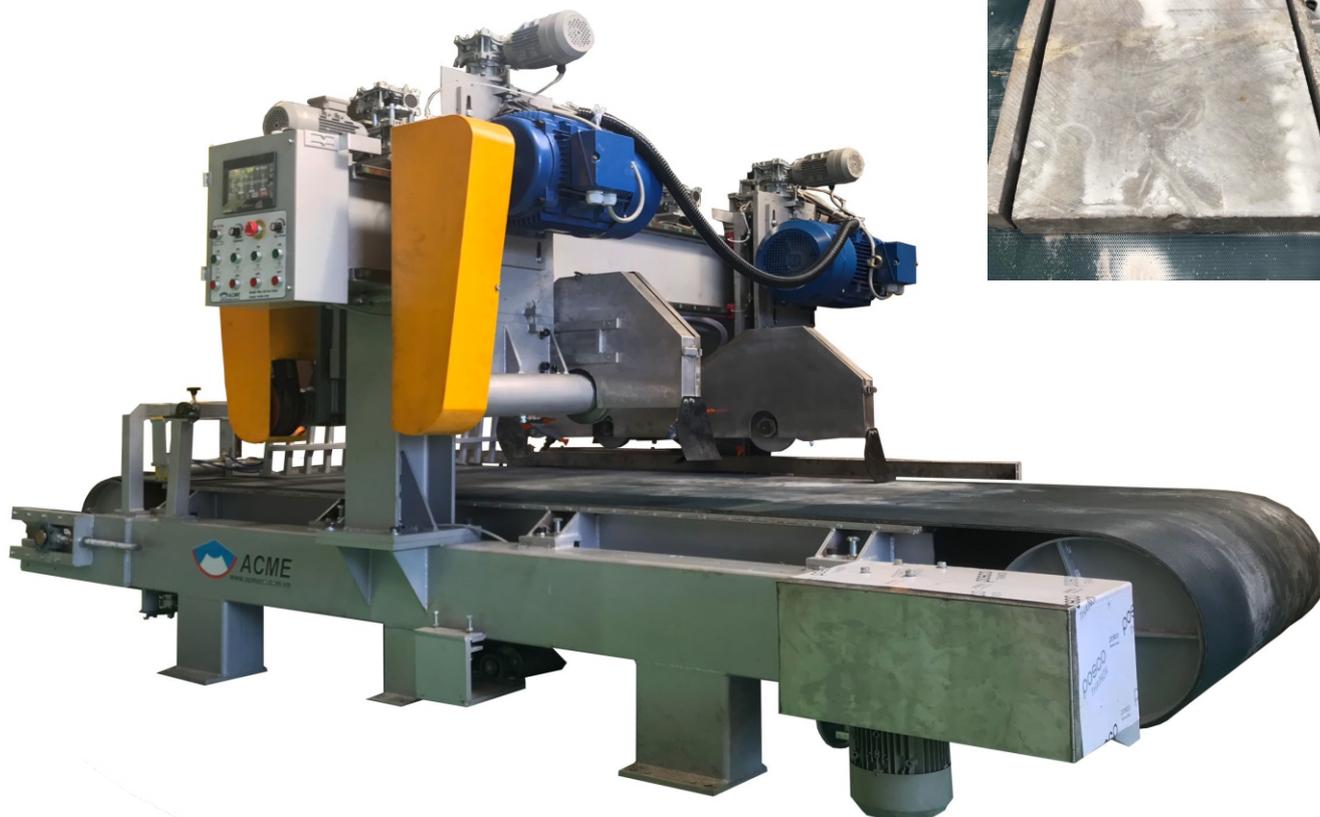
### SPECIFICATIONS

### MODEL T1200

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT          | SPECIFICATIONS         | MODEL T1200           |
|----------------------------|------------------------|-----------------------|
| Đường kính đĩa             | Cutting diameter       | mm 350 - 400          |
| Chiều dài cắt              | Cutting length         | mm 3000               |
| Chiều rộng cắt             | Cutting width          | mm 1200               |
| Motor chính                | Main motor             | Kw 11k                |
| Kích thước máy (D x R x C) | Dimensions (L x W x H) | mm 5000 x 2000 x 2000 |
| Trọng lượng                | Weight                 | kg 1400 kg            |

# MÁY CẮT QUY CÁCH TỰ ĐỘNG 4 ĐẦU

## 4 HEADS TILE CUTTING



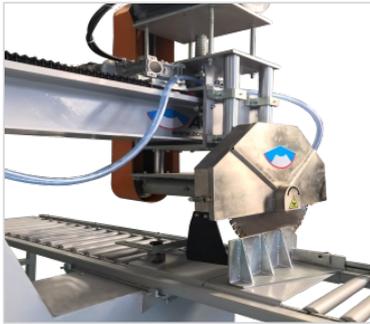
- Với 1 đầu cố định, 3 đầu vào ra tự động (tự động chạy vào ra theo kích thước đặt trên màn hình).
- 4 đầu lên xuống dùng motor hộp số (có tay quay phụ).
- Có cửa chặn ngang, điều khiển bằng piston khí nén.
- Cơ cấu chạy vào ra bằng con lăn, truyền động bằng thanh răng, bánh răng.
- With one fixed head, there are 3 automatic input/output heads (automatically running in and out based on the size set on the screen).
- 4 up-down heads are operated by a gearbox motor (with an auxiliary hand crank).
- There is a horizontal locking mechanism controlled by pneumatic pistons.



| THÔNG SỐ KỸ THUẬT       | SPECIFICATIONS    | 4 HEADS TILE CUTTING |             |
|-------------------------|-------------------|----------------------|-------------|
| Chiều rộng cắt lớn nhất | Cutting width max | mm                   | 1200        |
| Chiều rộng cắt nhỏ nhất | Cutting width min | mm                   | 100         |
| Chiều dày cắt           | Cutting thickness | mm                   | 10 - 240    |
| Đường kính đĩa cắt      | Cutting diameter  | mm                   | 350 - 600   |
| Công suất motor cắt     | Main motor        | kw                   | 4 x 11      |
| Tốc độ cắt              | Cutting speed     | m/min                | 0.5 - 4     |
| Tốc độ motor chính      | Main motor speed  | RPM                  | 2100        |
| Kích thước bàn băng tải | Working table     | mm                   | 4000 x 1250 |
| Trọng lượng             | Weight            | kg                   | 4000        |

# MÁY CẮT ĐÁ THEO QUY CÁCH

## CROSS CUTTER



- Dùng cắt tấm dài thành các quy cách nhỏ: granite, marble, ...
- Máy được thiết kế nhỏ gọn. Nó rất dễ để cài đặt và di chuyển.
- Đầu cắt vào ra bằng điều khiển bằng biến tần, đẩy đá bằng tay bàn roller
- Used for cutting long slabs into smaller dimensions: granite, marble, etc.
- The machine is designed compactly. It is very easy to install and move.
- Cutting head Variable speed control, Push slab by manual Roller table

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

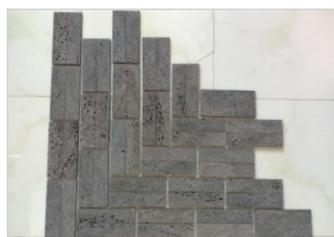
### SPECIFICATIONS

### CROSS CUTTER

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT          | SPECIFICATIONS         |    | CROSS CUTTER       |
|----------------------------|------------------------|----|--------------------|
| Chiều rộng tấm lớn nhất    | Max width of slab      | mm | 600                |
| Chiều dày cắt max          | Cutting thickness      | mm | 100                |
| Đường kính đĩa cắt         | Cutting diameter       | mm | 400                |
| Motor chính                | Main motor             | Kw | 18.5               |
| Kích thước máy (D x R x C) | Dimensions (L x W x H) | mm | 3000 x 2100 x 2100 |
| Trọng lượng                | Weight                 | kg | 500 kg             |

# MÁY CẮT TÁCH ĐÁ MỎNG

## THIN SLABS CUTTING MACHINE



- 1 trục có thể gắn nhiều lưỡi với khoảng cách các lưỡi khác nhau.
- Dùng để tách đá lớn thành những tấm đá nhỏ với kích thước theo yêu cầu của người vận hành.
- Phù hợp với tất cả các loại đá: granite, marble,
- Truyền động bằng băng tải giúp thao tác nhanh gọn, cho ra năng suất cao trong công việc.
- One shaft can accommodate multiple blades with adjustable distances between them.
- Used to split large stones into smaller slabs according to the operator's requirements.
- Suitable for all types of stones: granite, marble, etc.
- The conveyor drive enables quick and efficient operations, resulting in high productivity in work.

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### SPECIFICATIONS

### THIN SLABS CUTTING

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT          | SPECIFICATIONS             | THIN SLABS CUTTING        |
|----------------------------|----------------------------|---------------------------|
| Số trục chính              | Number of main shaft       | 1                         |
| Đường kính lưỡi cắt        | Diameter of blade          | mm<br>350 - 600           |
| Motor chính                | Main motor                 | kw<br>30                  |
| Chiều rộng làm việc        | Max processing of width    | mm<br>100 - 400           |
| Chiều cao max của đá       | Height max of pieces       | mm<br>200                 |
| Tốc độ băng tải            | Variable speed of conveyor | m/phút<br>0.2 - 1.5       |
| Kích thước máy (D x R x C) | Number of main shaft       | mm<br>3000 x 2100 x 21000 |

# MÁY CẮT VÀ ĐÁNH BÓNG

## SAW- POLISH MACHINE



- Dùng cắt tấm dài thành các qui cách nhỏ: granite, marble, ..
- Máy được thiết kế nhỏ gọn. Nó rất dễ để cài đặt và di chuyển.
- Đầu cắt vào ra bằng điều khiển bằng biến tần, đẩy đá bằng tay bàn roller
- Used for cutting long slabs into smaller dimensions: granite, marble, etc.
- The machine is designed compactly. It is very easy to install and move.
- Cutting head Variable speed control, Push slab by manual Roller table

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT          | SPECIFICATIONS              | SAW- POLISH MACHINE |                    |
|----------------------------|-----------------------------|---------------------|--------------------|
| Kích thước cắt             | Cutting size                | mm                  | 2000 x 1200        |
| Chiều dày cắt max          | Polishing size              | mm                  | 150                |
| Đường kính đĩa cắt         | Main motors of saw & polish | mm                  | 350 - 600          |
| Motor cắt                  | Diameter of saw blade       | kw                  | 15                 |
| Kích thước đánh bóng       | Diameter of polish          | mm                  | 2000 x 1200        |
| Chiều dày đánh bóng        | Max Cutting thickness       | mm                  | 300 max            |
| Đường kính đĩa             | Max polishing thickness     | mm                  | 200 - 300          |
| Motor đánh bóng            | Dimension ( L x W x H)      | kw                  | 15                 |
| Kích thước máy (D x R x C) | Weight                      | mm                  | 4000 x 2100 x 2300 |
| Trọng lượng                | Cutting size                | kg                  | 3500               |

# MÁY CẮT LÍP 45 ĐỘ (MITRE CUT)

## MITRE SAW MACHINE



- Máy cắt góc 45 độ tự động.
- Bánh xe lăn nâng đỡ tấm đá giúp canh chỉnh, di chuyển dễ dàng.
- Hệ thống piston khí nén giữ chặt tấm đá trong quá trình cắt.
- Bàn lăn phụ trợ đẩy đá (yêu cầu thêm)
- Automatic 45-degree angle cutting machine.
- Rolling wheels lift and support the stone slabs, making alignment and movement easier.
- The pneumatic piston system holds the stone slab securely during cutting.
- Auxiliary rolling table for pushing stones (optional).



| THÔNG SỐ KỸ THUẬT          | SPECIFICATIONS         | MITRE SAW MACHINE |                    |
|----------------------------|------------------------|-------------------|--------------------|
| Độ dài cắt                 | Cutting Length         | mm                | 3200               |
| Độ dày cắt tối đa          | Cutting thickness      | mm                | 50                 |
| Động cơ                    | Main Motor             | Hp                | 5                  |
| Lưỡi cắt                   | Cutting diameter       | mm                | 350                |
| Tốc độ cắt                 | Cutting speed          | m/min             | 0 - 8              |
| Piston kẹp                 | Piston clamp           | pcs               | 9                  |
| Cữ chặn để cắt chỉ         |                        | pcs               | 6                  |
| Bàn cắt                    | Working table          | mm                | 3400 x 600         |
| Góc cắt                    | Cutting angle          | degrees           | 45 +/- 2           |
| Kích thước máy (D x R x C) | Dimensions (L x W x H) | mm                | 4100 x 1100 x 1450 |
| Trọng lượng                | Weight                 | kg                | 800                |

# MÁY LẬP CẠNH 3 ĐẦU (MITRE CUT)

## 3 HEADS- MITRE SAW MACHINE



- Đầu cắt /mài được điều chỉnh vào-ra /lên –xuống bằng tay quay.
- Bàn có hệ thống piston và con lăn đa hướng để di chuyển, điều chỉnh tấm đá dễ dàng .
- Hệ thống cữ chặn phía trước giúp tấm đá thẳng hàng, nâng hạ bằng piston khí nén.
- The cutting/grinding head is manually adjusted in and out, up and down.
- The table has a piston system and multi-directional rollers for easy movement and adjustment of the stone slab.
- The front stop system helps to keep the stone slab aligned, with lifting and lowering facilitated by pneumatic pistons.

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### SPECIFICATIONS

### 3 HEADS- MITRE SAW MACHINE

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT   | SPECIFICATIONS          |       | 3 HEADS- MITRE SAW MACHINE |
|---------------------|-------------------------|-------|----------------------------|
| Độ dài cắt          | Cutting Length          | mm    | 3200                       |
| Độ dày cắt max      | Cutting thickness       | mm    | 40                         |
| Động cơ cắt         | Cutting Motor           | kw    | 5.5                        |
| Động cơ mài         | Grinding motor          | kw    | 2 x 4                      |
| Đường kính lưỡi cắt | Cutting diameter        | mm    | 350                        |
| Đường kính đĩa mài  | Grinding wheel diameter | mm    | 200                        |
| Tốc độ cắt          | Cutting speed           | m/min | 0.5 - 1.5                  |
| Kích thước bàn cắt  | Working table           | mm    | 3400 x 600                 |
| Góc cắt/mài         | Cutting angle           |       | 45 +/- 2                   |
| Trọng lượng         | Weight                  | kg    | 800                        |

# MÁY CẮT LIÊN HỢP

## GROOVES CUTTING MACHINE



- Máy chuyển động bằng băng tải, thích hợp cho dòng đá solid surface.
- Máy được tích hợp thành một khâu khép kín gồm dán keo, cắt rãnh định hình, rãnh V, ...
- Cho ra sản phẩm như: Gờ chắn nước bồn rửa, len mặt bếp, bồn rửa, len tường.
- Chính xác, thẩm mỹ và đặc biệt là giảm nhân công, tăng năng suất.

- Conveyor-driven machine, ideal for solid surface stone processing.
- The machine integrates multiple operations in a closed-loop system, including gluing, profile groove cutting, V-grooving, and more.
- Capable of producing items such as sink water barriers, countertop backsplashes, sinks, wall trims, etc.
- Delivers high precision and aesthetics while reducing labor and increasing productivity.

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT                                 | SPECIFICATIONS   | GROOVES CUTTING MACHINE |  |
|---|--|-------------------------|--|
| Bàn roller dán keo tự động                        | Automatic adhesive roller table                                    | mm                      | 1000 x 2000  |
| Bàn băng tải                                      | Conveyor table   | mm                      | 1000 x 2000  |
| Bàn roller đầu ra                                 | Output roller table  | mm                      | 1000 x 2000  |
| Số đầu cắt  | Number of cutting heads  | 2 đầu<br>2 heads        | 1 đầu cắt rãnh V, 1 đầu cắt 3 rãnh kết hợp<br>(1 for V groove, 1 for three profile compined) |
| Chiều rộng cắt lớn nhất                           | Maximum cutting width  | mm                      | 300  |
| Công suất motor đầu cắt                           | Power of cutting head motors                                       | kw                      | 2.2 x 2  |
| Tốc độ bàn roller dán keo, băng tải thay đổi được | The speed of the glue roller table and conveyor belt is adjustable | m/min                   | 0 - 4  |
| Hệ thống hút bụi, công suất                       | Dust extraction system, capacity                                   | kw                      | 3  |
| Kích thước máy (D x R x C)                        | Dimensions (L x W x H)   | mm                      | 2500 x 1500 x 1600   |
| Trọng lượng                                       | Weight   | kg                      | 1200   |

# MÁY CẮT TRÒN + PHÀO

## ROUND CUTTING & PROFILE GRINDER MACHINE

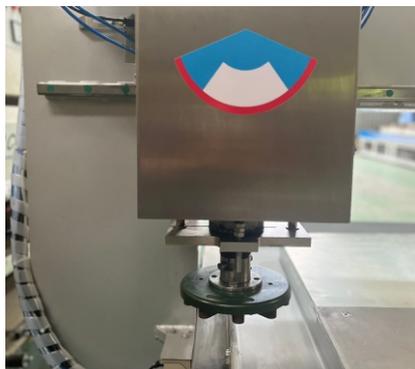


- Dùng cắt tấm dài thành các qui cách nhỏ: granite, marble, ..
- Máy được thiết kế nhỏ gọn. Nó rất dễ để cài đặt và di chuyển.
- Đầu cắt vào ra bằng điều khiển bằng biến tần, đẩy đá bằng tay bàn roller
- Used for cutting long slabs into smaller dimensions: granite, marble, etc.
- The machine is designed compactly. It is very easy to install and move.
- Cutting head Variable speed control, Push slab by manual Roller table

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT          | SPECIFICATIONS         | ROUND CUTTING & PROFILE GRINDER |                    |
|----------------------------|------------------------|---------------------------------|--------------------|
| Đường kính lưỡi cắt        | Blade diameter         | mm                              | 300                |
| Đường kính đầu phào max    | Head diameter max      | mm                              | 150                |
| Công suất                  | Capacity round cutting | kw                              | 4 x 2              |
| Đường kính cắt max         | Cutting diameter max   | mm                              | 1200               |
| Chiều dày cắt max          | Cutting thickness max  | mm                              | 30                 |
| Kích thước máy (D x R x C) | Dimensions (L x W x H) | mm                              | 2200 x 1400 x 1500 |
| Trọng lượng                | Weight                 | kg                              | 300                |

# MÁY ĐÁNH BÓNG TỰ ĐỘNG 1 ĐẦU

## SINGLE HEAD POLISHING



- Đầu đánh bóng điều chỉnh bằng khí nén, giúp lực tỳ phân bố đều trên các bề mặt.
- Đánh bóng bề mặt tấm đá theo kích thước được nhập sẵn trên màn hình điều khiển.
- Có thể điều chỉnh đánh bóng ngang – dọc.
- Phù hợp đánh bóng bề mặt cho tất cả các loại đá: granite, marble,..
- Thay lá số bằng tay dễ dàng, màn hình cảm ứng.

- Pneumatically adjustable polishing head, ensuring even force distribution on the surfaces.
- Polishes the surface of the stone slab according to the preset size on the control screen.
- Can adjust for both horizontal and vertical polishing.
- Suitable for surface polishing for all types of stones: granite, marble, etc.
- Easy manual blade replacement, touchscreen display.



### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### SPECIFICATIONS

### SINGLE HEAD POLISHING

|                            |                        |    |                    |
|----------------------------|------------------------|----|--------------------|
| Kích thước bàn (D x R)     | Working table          | mm | 1200 x 2500        |
| Tổng công suất             | Main motor             | kw | 9                  |
| Kích thước máy (D x R x C) | Dimensions (L x W x H) | mm | 3600 x 2100 x 2100 |
| Trọng lượng                | Weight                 | kg | 2500               |

# MÁY ĐÁNH BÓNG 3 ĐẦU

## 3 HEADS – FLAT POLISHING MACHINE



- Đầu mài tự động lên – xuống (dùng cảm biến).
- Lực tỳ đánh bóng điều chỉnh được (áp suất khí nén).
- Có khay chắn nước (inox 304)
- Grinding head automatically goes up and down (using sensor).
- Adjustable polishing pressure (compressed air pressure).
- Has a water barrier (304 stainless steel)

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### SPECIFICATIONS

### 3 HEADS – FLAT POLISHING MACHINE

|                                |                              |        |                   |
|--------------------------------|------------------------------|--------|-------------------|
| Số đầu đánh bóng               | Number of heads              | pcs    | 3                 |
| Đường kính lá số               | Diameter of polishing disc   | mm     | 150               |
| Chiều cao đá lớn nhất          | Max stone height             | mm     | 250               |
| Chiều rộng đá lớn nhất         | Max processing width         | mm     | 150               |
| Tốc độ băng tải                | Conveyor speed is adjustable | m/phút | 0 - 3             |
| Chiều rộng băng tải điều chỉnh | Max processing width         | mm     | 200               |
| Công suất đầu đánh bóng        | Main motor                   | kw     | 3                 |
| Kích thước máy (D x R x C)     | Dimensions (L x W x H)       | mm     | 3200 x 800 x 1800 |
| Trọng lượng                    | Weight                       | kg     | 500               |

# MÁY ĐÁNH BÓNG TỰ ĐỘNG

## FLAT POLISHING MACHINE

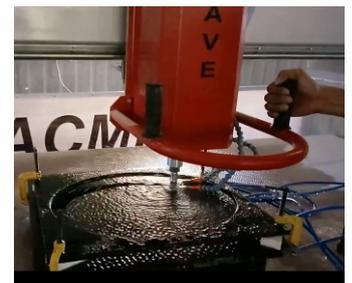


- Lên - xuống bằng khí nén, điều chỉnh áp suất linh hoạt.
- Đường kính đĩa đánh bóng: D=180mm - 200mm (theo yêu cầu).
- Dùng để đánh bóng các loại đá: granite, marble, Carrara, solid surface, v.v.
- Đảm bảo thành phẩm bóng đẹp, chất lượng cao.
- Giảm chi phí lao động, tăng năng suất và hiệu quả.
- Màn hình cảm ứng, hệ thống điều khiển tự động bằng PLC.

- Pneumatic up and down motion, with adjustable air pressure.
- Polishing disc diameter: D=180mm - 200mm (custom sizes available).
- Used for polishing various stones: granite, marble, Carrara, solid surface, etc.
- Ensures a high-quality polished finish.
- Reduces labor costs, increases productivity, and efficiency.
- Touchscreen interface, automatic control system via PLC.

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT          |                         | SPECIFICATIONS |                         | FLAT POLISHING MACHINE |                       |                       |  |
|----------------------------|-------------------------|----------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|--|
| Số đầu                     | Number of heads         |                | 10                      | 8                      | 6                     | 4                     |  |
| Công suất motor            | Motor power             | kw             | 2 x 7.5 kw<br>+ 8 x 4kw | 8 x 5.5                | 6 x 4                 | 4 x 7.5               |  |
| Công suất motor lắc        | Oscillation motor power | kw             | 2.2                     | 2.2                    | 2.2                   | 2.2                   |  |
| Tổng công suất             | Total power             | kw             | 80                      | 65                     | 50                    | 35                    |  |
| Đường kính đĩa             | Blade diameter          | mm             | 200 - 300               | 200                    | 200                   |                       |  |
| Chiều rộng max             | Maximum width           | mm             | 1600                    | 1200                   | 400 - 1200            | 600 - 2000            |  |
| Chiều dày đá               | Stone thickness         | mm             | 10 - 50                 | 10 - 50                | 10 - 50               | 10 - 50               |  |
| Tốc độ qua lại             | Traverse speed          | m/min          | 1 - 25                  | 1 - 30                 | 1 - 30                | 1 - 30                |  |
| Tốc độ băng tải            | Conveyor speed          | m/min          | 0.3 - 3                 | 0.3 - 3                | 0 - 3                 | 0.3 - 3               |  |
| Kích thước máy (D x R x C) | Dimension (L x W x H)   | mm             | 6000 x 2000<br>x 1800   | 5500 x 2200<br>x 1800  | 4000 x 2000<br>x 2000 | 4200 x 2300<br>x 2000 |  |
| Trọng lượng                | Weight                  | kg             | 5000                    | 3500                   | 3000                  | 3000                  |  |

# MÁY ĐÁNH BÓNG ĐA NĂNG WAVE MODEL MULTI ROUND MACHINE



- Máy đánh bóng đa năng thích hợp hoàn hảo cho xưởng nhỏ và rộng. Sự kết hợp 3 chiều X,Y,Z giúp đánh bóng các bề mặt, cạnh dề dàng. Ngoài ra có thể cắt các đường tròn, elip, phào chỉ,...
- Đầu cắt di chuyển trái, phải dọc theo dầm chính.
- Bàn phụ trợ có thể nâng 45 độ để cắt các cạnh nghiêng của chi tiết.
- 4 giác hút chân không cố định tấm đá.
- Bộ phận kết nối được cung cấp bởi khách hàng: Nguồn điện, nước, khí nén
- Đánh bóng các bề mặt, cạnh tấm đá
- Cắt đánh bóng cung, đường tròn, elip, lavabo, sink...
- Cắt đánh bóng các biên dạng định hình, phào chỉ,...
- Cắt vát 45 độ

- A versatile polishing machine perfect for both small and large workshops. The 3-axis combination of X, Y, Z facilitates easy polishing of surfaces and edges. Additionally, it can cut circular, elliptical shapes, and edge profiles.
- The cutting head moves left and right along the main beam.
- The auxiliary table can be tilted up to 45 degrees for cutting the inclined edges of details.
- 4 fixed vacuum cups for securing the stone slab..
- Connecting components provided by the customer: Power source, water, compressed air.

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

## SPECIFICATIONS

## MULTI ROUND MACHINE

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT          | SPECIFICATIONS         |    | MULTI ROUND MACHINE |
|----------------------------|------------------------|----|---------------------|
| Kích thước bàn (D x R)     | Working table          | mm | 3000 x 1000         |
| Chiều rộng làm việc        | Width of processing    | mm | 1000                |
| Chiều dài làm việc         | Length of processing   | mm | 3000                |
| Nâng hạ của đầu cắt        | Up and down movement   | mm | 200                 |
| Bàn nâng                   | Lift table             | độ | 0 - 45              |
| Motor chính                | Main motor             | kw | 5.5                 |
| Kích thước máy (D x R x C) | Dimensions (L x W x H) | mm | 3500 x 1500 x 1800  |
| Trọng lượng                | Weight                 | kg | 600                 |

# MÁY BO PHÀO CHỈ ĐÁ

## MULTI-FUNCTION PROFILING MACHINE



- Phào đứng ( soi cạnh, phào chỉ ), Phào nằm, Cắt líp 45 độ, Cắt thẳng.
- Mặt bàn có dán cao su, giúp chống trầy xước đá.
- Màn hình cảm ứng, chương trình chạy tự động PLC .
- Có thể gắn 3 đầu phào chỉ 1 lần thao tác. Máy tự động chuyển dao theo lập trình.

- Vertical molding (edge profiling, molding only), Horizontal molding, 45-degree miter cut, Straight cut.
- The table surface is covered with rubber, aiding in preventing scratches and abrasions on the stone.
- Touchscreen display, automated PLC program running.
- It can be equipped with 3 profiling heads at once. The machine automatically adjusts the cutters according to the programmed settings.



### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### SPECIFICATIONS

### MULTI-FUNCTION PROFILING MACHINE

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT          | SPECIFICATIONS             | MULTI-FUNCTION PROFILING MACHINE |                    |
|----------------------------|----------------------------|----------------------------------|--------------------|
| Kích thước bàn làm việc    | Working table              | mm                               | 4200 x 350         |
| Motor chính                | Main motor                 | mm                               | 7.5                |
| Đường kính đĩa cắt         | Cutting diameter           | mm                               | 200 - 300          |
| Đường kính đầu phào        | Diameter of grinding wheel | kw                               | 150                |
| Hành trình dài max         | Maximal stroke length      | m/min                            | 3200               |
| Hành trình phào nằm        | Horizontal stroke          | v/min                            | 400                |
| Chiều dày cắt max          | Cutting thickness          | mm                               | 150                |
| Kích thước máy (D x R x C) | Dimensions (L x W x H)     | mm                               | 4000 x 1600 x 1500 |
| Trọng lượng                | Weight                     | kg                               | 1400               |

# MÁY ĐÁNH CẠNH

## PROFILE – EDGE POLISHING MACHINE



- Máy dạng đứng, phào cạnh đá.
- Phào theo biên dạng định hình của dao phào.
- Có 2 chân đỡ 2 bên, đỡ được tấm đá rộng đến 1000mm.
- Máy tự động bù trừ lượng hao mòn dao khi phào, đảm bảo bề mặt phào đẹp, không gợn sóng.
- Màn hình cảm ứng, điều chỉnh dao tự động.
- Vertical machine, stone edge profiling.
- Profiles according to the shaping of the profiling tool.
- Equipped with two supports on both sides, supporting stone slabs up to 1000mm wide.
- The machine automatically compensates for the wear of the cutter during profiling, ensuring a smooth and beautiful profile surface.
- Touchscreen, automatic tool adjustment.

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

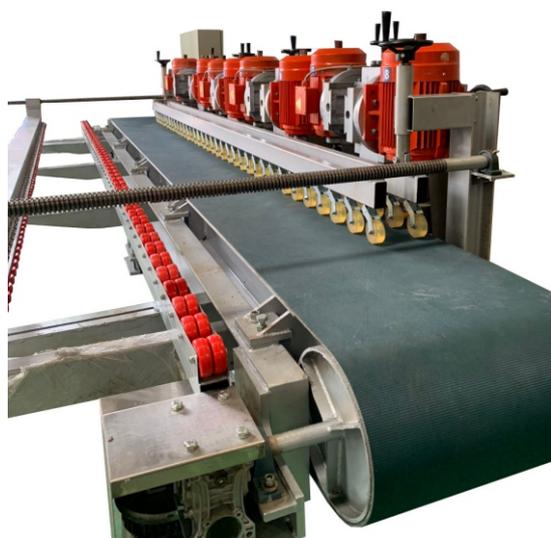
### SPECIFICATIONS

### PROFILE – EDGE POLISHING MACHINE

| Số đầu                      | Number of heads        |    | 6                  | 8                  |
|-----------------------------|------------------------|----|--------------------|--------------------|
| Đường kính dao phào         | Cutter diameter        | mm | 140 - 160          | 140 - 160          |
| Chiều dày làm việc tấm đá   | Process thickness      | mm | 3 - 60             | 3 - 60             |
| Kích thước tối thiểu tấm đá | Min Process dimension  | mm | 40 x 40            | 40 x 40            |
| Tổng công suất              | Total Power            | mm | 22                 | 28.5               |
| Kích thước máy (D x R x C)  | Dimensions (L x W x H) | mm | 6000 x 2000 x 1800 | 6000 x 2000 x 1800 |
| Trọng lượng                 | Weight                 | kg | 3000               | 3200               |

# MÁY BƠ PHÀO 8 ĐẦU

## 8 HEAD PROFILE POLISHING MACHINE



- Dùng để đánh bóng các cạnh của các loại đá như đá granite, đá vôi,... đảm bảo độ bóng tốt nhất cho sản phẩm cuối cùng.
- Vào -ra/lên xuống bằng tay quay
- Đầu nghiêng 0 – 90 độ bằng xoay tay
- In-out / Up-down movement by handwheel.
- Head tilting 0–90° by manual rotation.
- Used for polishing the edges of various types of stones such as granite, limestone, etc., ensuring the best glossy finish for the end product.

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### SPECIFICATIONS

### 8 HEAD PROFILE POLISHING MACHINE

|                                 |                              |       |                    |
|---------------------------------|------------------------------|-------|--------------------|
| Chiều rộng băng tải             | Conveyor width               | mm    | 600                |
| Số đầu phào                     | Number of heads              | pcs   | 8                  |
| Công suất motor                 | Main motor                   | kw    | 5 x7,5 +3 x 5,5    |
| Đường kính dao phào             | Blade diameter               | mm    | 140 - 150          |
| Chiều dày phào max              | Maximum panel thickness      | mm    | 50                 |
| Chiều rộng tấm đá max           | Cutting width                | mm    | 1200               |
| Tốc độ băng tải điều chỉnh được | Conveyor speed is adjustable | m/min | 1 - 3              |
| Kích thước máy (D x R x C)      | Dimensions (L x W x H)       | mm    | 5000 x 1500 x 1500 |
| Trọng lượng                     | Weight                       | kg    | 2000               |



- Dùng để mài phẳng bề mặt tấm đá.
- Phù hợp với các loại đá: granite, marble,...
- Used for flat surface grinding of stone slabs.
- Suitable for stone types: granite, marble, etc.

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### SPECIFICATIONS

### TERRAZZO CALIBRATOR MACHINE

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT           | SPECIFICATIONS             | TERRAZZO CALIBRATOR MACHINE |
|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|
| Số đầu mài                  | Number of head             | pcs 1 roller + 1 đĩa        |
| Kích thước roller           | Roller size                | mm Ø 210 x 1300             |
| Đường kính đĩa mài          | Grinding disc diameter     | mm Ø 1300                   |
| Chiều cao nâng hạ max       | Max lifting height         | mm 100                      |
| Công suất motor chính       | Motor power                | mm 18 x 2                   |
| Tốc độ băng tải điều chỉnh  | Variable speed of conveyor | m/min 0.3 - 2               |
| Công suất motor lên - xuống | Moter power up and down    | kw 0.75                     |
| Kích thước máy (D x R x C)  | Dimensions (L x W x H)     | mm 4000 x 2000 x 1800       |
| Trọng lượng                 | Weight                     | kg 5500                     |

# MÁY BÀO 2 ĐẦU

## CALIBRATOR MACHINE



- Dùng để mài phẳng bề mặt tấm đá.
- Phù hợp với các loại đá: granite, marble,...
- Used for flat surface grinding of stone slabs.
- Suitable for stone types: granite, marble, etc



### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### SPECIFICATIONS

### CALIBRATOR MACHINE

|                             |                            |       |                    |
|-----------------------------|----------------------------|-------|--------------------|
| Số đầu bào                  | Number of heads            |       | 2                  |
| Đường kính đĩa mài          | Grinding disc diameter     | mm    | 900                |
| Chiều cao nâng hạ max       | Max lifting height         | mm    | 100                |
| Công suất motor chính       | Motor power                | kw    | 11                 |
| Tốc độ băng tải điều chỉnh  | Variable speed of conveyor | m/min | 0.2 - 2            |
| Công suất motor lên - xuống | Motor power up and down    | kw    | 0.75               |
| Kích thước máy (D x R x C)  | Dimensions (L x W x H)     | mm    | 3200 x 1500 x 1600 |
| Trọng lượng                 | Weight                     | kg    | 3500               |

# MÁY BÀO VÀ ĐÁNH BÓNG MẶT TỰ ĐỘNG

## CALIBRATOR & POLISHING MACHINE



- Dùng để mài phẳng và đánh bóng bề mặt tấm đá đảm bảo thành phẩm bóng đẹp, chất lượng cao.
- Đầu gắn đầu đánh bóng: nhôm hợp kim và đĩa bào: Thép cứng
- Đầu bào lên/xuống: bằng motor (có hiển thị số)
- Đầu đánh bóng Lên - xuống bằng khí nén, điều chỉnh áp suất linh hoạt.
- Điều khiển PLC, màn hình cảm ứng, chạy tự động



- Used for surface grinding and polishing, ensuring a smooth, high-quality finish.
- Polishing head holder: Aluminum alloy; Grinding disc: Hardened steel.
- Grinding head Up/Down: Motorized (with digital display).
- Polishing head Up/Down: Pneumatic with adjustable pressure.
- Controlled by PLC, touchscreen interface, fully automatic operation.



### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

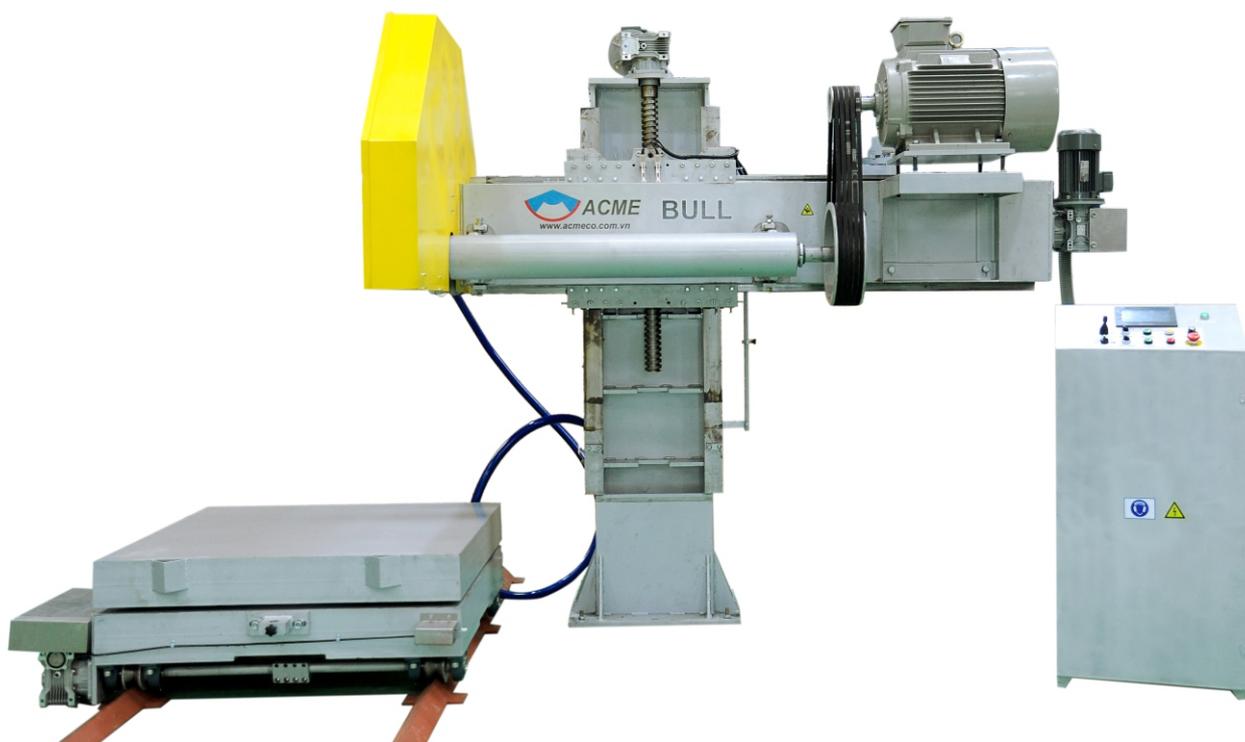
### SPECIFICATIONS

### CALIBRATOR & POLISHING MACHINE

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT            | SPECIFICATIONS                     |       | CALIBRATOR         | POLISHING MACHINE  |
|------------------------------|------------------------------------|-------|--------------------|--------------------|
| Số đầu đánh bóng             | Number of polishing heads          | pcs   | 10                 | 4                  |
| Công suất đầu đánh bóng      | Polishing head capacity            | Kw    | 7.5 x 10           | 5.5 x 4            |
| Số đầu bào                   | Number of calibrator heads         | pcs   | 2                  | 2                  |
| Công suất đầu bào            | Calibrator head power              | kw    | 2 x 22kw           | 11 x 2             |
| Tốc độ băng tải              | Conveyor speed                     | m/min | 0 - 3              | 0 - 3              |
| Tốc độ lắc                   | Swing speed                        | m/min | 0 - 20             | 0 - 20             |
| Đường kính đĩa mài bóng      | Polishing disc diameter            | mm    | 200 - 250          | 200 - 250          |
| Đường kính đĩa bào           | Calibrator disc diameter           | mm    | 1300               | 650                |
| Me bào                       | Segment size                       | mm    | 20 x 10 ,M12       | M12                |
| Chiều dày tấm đá             | Stone slab thickness               | mm    | 10 - 50            | 10 - 50            |
| Hành trình chạy ngang        | Width processing                   | mm    | 400 - 1200         | 600                |
| Tổng công suất               | Total power                        | Kw    | 125                | 48                 |
| Lưu lượng nước               | Water flow rate                    | M3/h  | 15                 | 6                  |
| Trọng lượng                  | Weight                             | kg    | 7,000              | 3000               |
| Kích thước máy               | Dimension                          | mm    | 9000 x 2500 x 2400 | 4000 x 1200 x 1600 |
| Sai lệch chiều dày tối đa    | Maximum thickness deviation        | mm    | +/-1mm             | +/-1mm             |
| Sai lệch độ phẳng mặt tối đa | Maximum surface flatness deviation | mm    | 0.3%               | 0.3%               |

# MÁY BỔ 1 TRỤ

## SINGLE BILLAR BLOCK



- Cắt xẻ qui cách tự động điều khiển PLC.
- Bàn xoay 90 độ bằng tay nhẹ nhàng.
- Phù hợp với các loại đá khối lớn.

- Automatic PLC-controlled dimension cutting and splitting.
- Smooth manual 90-degree rotating table
- Suitable for large block stones..

### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### SPECIFICATIONS

### SINGLE BILLAR BLOCK

|                            |                        |    |                    |
|----------------------------|------------------------|----|--------------------|
| Chiều dài cắt lớn nhất     | Largest cutting length | mm | 2000               |
| Chiều rộng cắt lớn nhất    | Largest cutting width  | mm | 1500               |
| Chiều cao cắt              | Cutting height         | mm | 720                |
| Đường kính lưỡi cắt        | Cutting blade diameter | mm | 1600               |
| Đường kính trục gắn lưỡi   | Blade mount diameter   | mm | 80                 |
| Công suất động cơ chính    | Main engine capacity   | Hp | 30                 |
| Kích thước bàn cắt         | Cutting table size     | mm | 1200 x 1200        |
| Kích thước máy (D x R x C) | Dimensions (L x W x H) | mm | 3000 x 1500 x 2500 |
| Trọng lượng                | Weight                 | kg | 2500               |

# MÁY CẮT DÂY

## MONO WIRE MACHINE



- Xẻ đá bằng dây cho ra sản phẩm có bề mặt phẳng, thẳng và đẹp nhất, giúp làm giảm công đoạn đánh bóng.
- Có thể cắt cho tất cả các loại đá: granite, marble, đá khối,...
- Có cơ cấu căng dây tự động.
- Hệ thống điều khiển bằng PLC.
- Bàn để đá di chuyển nhẹ nhàng và dễ dàng.
- Stone splitting using wires to produce the smoothest, straightest, and most beautiful surface, reducing the polishing process
- Can cut all types of stones: granite, marble, block stones, etc.
- Equipped with an automatic wire tensioning mechanism.
- PLC control system.
- Stone table moves smoothly and easily.



| THÔNG SỐ KỸ THUẬT           | SPECIFICATIONS                         | MONO WIRE MACHINE |                    |
|-----------------------------|--|-------------------|--------------------|
| Kích thước cắt ( D x R x C) | Maximum cutting dimensions (L x W x H) | mm                | 3000 x 2000 x 2000 |
| Kích thước bàn (D x R)      | Table dimensions (L x W)               | mm                | 2000 x 2000        |
| Đường kính pulley           | Pulley diameter                        | mm                | 2100               |
| Đường kính dây              | Wire diameter                          | mm                | 08 - 11            |
| Tốc độ dây cắt              | Cutting speed                          | m/s               | 10 - 30            |
| Tốc độ cắt                  | Feeding speed                          | m <sup>2</sup> /h | 1 - 2              |
| Tổng công suất              | Main motor                             | kw                | 20                 |
| Trọng lượng                 | Weight                                 | kg                | 5000               |

# MÁY CẮT DÂY SLAB

## SLAB WIRE SPLITTER



- Dùng để tách mỏng tấm đá.
- Đảm bảo cho ra sản phẩm có độ phẳng, thẳng đẹp
- Tách tấm đá bằng dây cho ra sản phẩm đẹp và chuẩn nhất, rút ngắn công đoạn đánh bóng.
- Phù hợp với tất cả các loại đá: granite, marble,....
- Bàn lăn nhẹ nhàng.
- Used for thin stone splitting.
- Ensures the production of flat, straight, and beautiful end products.
- Stone splitting using wires to produce the most beautiful and accurate products, reducing the polishing process.
- Suitable for all types of stones: granite, marble, etc.
- Smooth rolling table.

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT    | SPECIFICATIONS     | SLAB WIRE SPLITTER |             |
|----------------------|--------------------|--------------------|-------------|
| Kích thước cắt (DxR) | Cutting size (LxW) | mm                 | 2000 x 1500 |
| Tổng công suất       | Total capacity     | kw                 | 13          |
| Kích thước bàn (DxR) | Table size (LxW)   | mm                 | 2200 x 1600 |
| Đường kính dây       | Wire diameter      | mm                 | 8 - 12      |
| Tốc độ dây cắt       | Wire cutting speed | m/s                | 8 - 40      |
| Trọng lượng          | Weight             | kg                 | 1500        |

# MÁY CẮT GẠCH

## BRICK CUTTER MACHINE



- Gồm 3 motor cắt: 1 motor cắt góc 45 độ và 2 motor xẻ rãnh.
- Hệ thống dẫn hướng bằng băng tải.
- Phù hợp với tất cả các loại đá: granite, marble, solid surface, ...
- Motor cắt điều chỉnh lên - xuống, vào - ra bằng tay quay nhẹ nhàng.
- Consists of 3 cutting motors: 1 motor for 45-degree cutting and 2 motors for grooving.
- Guiding system with a conveyor belt.
- Suitable for all types of stones: granite, marble, solid surface, etc.
- The cutting motor adjusts the up-down, in-out movement with gentle manual cranking



### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### SPECIFICATIONS

### BRICK CUTTER MACHINE

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT          | SPECIFICATIONS             |       | BRICK CUTTER MACHINE |
|----------------------------|----------------------------|-------|----------------------|
| Đầu cắt ngang              | Cross cutting head         | pcs   | 2                    |
| Đầu cắt góc 45 độ          | 45 degree cutting head     | pcs   | 1                    |
| Motor                      | Motor                      | kw    | 4                    |
| Đường kính lưỡi cắt        | Cutting diameter           | mm    | 200                  |
| Chiều rộng làm việc        | Width of processing        | mm    | 200                  |
| Chiều dài băng tải         | Conveyor length            | mm    | 2000                 |
| Tốc độ băng tải            | Variable speed of conveyor | m/min | 1 - 8                |
| Kích thước máy (D x R x C) | Dimensions (L x W x H)     | mm    | 5500 x 2000 x 2200   |
| Trọng lượng                | Weight                     | kg    | 5000                 |

# MÁY KHÒ LỬA ĐÁ

## FIMILING MACHINE

- Tạo độ nhám trên bề mặt đá chống trơn trượt và đảm bảo an toàn trong quá trình sử dụng.
- Creates roughness on the anti-slip stone surface and ensure safety during use



### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### SPECIFICATIONS

### FIMILING MACHINE

|                            |                        |    |                    |
|----------------------------|------------------------|----|--------------------|
| Hành trình làm việc        | Processing working     | mm | 1500               |
| Chiều cao làm việc         | Height of working      | mm | 20 - 100           |
| Công suất                  | Total power            | kw | 4                  |
| Kích thước máy (D x R x C) | Dimensions (L x W x H) | mm | 5000 x 2300 x 1800 |
| Trọng lượng                | Weight                 | kg | 2000               |

# MÁY ÉP BÙN

## FILLTER PRESS MACHINE



| THÔNG SỐ KỸ THUẬT      | SPECIFICATIONS          | FILLTER PRESS MACHINE |                 |
|------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------|
| Số tấm lọc             | Number of filter plates | pcs                   | 30              |
| Kích thước bản ép      | Size of filter plates   | mm                    | 800 x 800 x 60  |
| Công suất ép           | Capacity of press       | liter/round           | 600 - 1200      |
| Bơm thủy lực           | Hydraulic pump          | kw                    | 3.7             |
| Áp suất làm việc       | Pressure working        | kgf                   | 200             |
| Kích thước vải lọc     | Filter Cloth            | mm                    | 860 x 800 by PP |
| Lưu lượng              | Flow                    | m <sup>3</sup> /h     | 22              |
| Áp suất khí nén tối đa | Max pressure            | kgf                   | 8.3             |

# MÁY HÚT BỤI ĐÁ

## VACUUM WATER FILTRATION EQUIPMENT

- Động cơ hút gió mạnh. Hiệu ứng lọc bụi cao.
  - Tiết kiệm năng lượng, thân thiện với môi trường
  - Thiết kế nhỏ gọn, dễ dàng lắp đặt và di chuyển.
  - Hệ thống hút bụi bằng quạt, kết hợp nước để lắng bụi hiệu quả.
- Powerful air suction motor with high dust filtration efficiency.
  - Energy-saving and environmentally friendly design.
  - Compact structure, easy to install and transport.
  - Dust extraction system with fan, using water for effective dust settling.



| THÔNG SỐ KỸ THUẬT          | SPECIFICATIONS         | VACUUM WATER FILTRATION EQUIPMENT |                   |
|----------------------------|------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| Động cơ chân không         | Two fans vacuum motor  | kw                                | 1.5 kw x 2        |
| Lưu lượng không khí        | Air flow               | m <sup>3</sup> /h                 | 3600 - 420        |
| Lực hút                    | Suction force          | m/s                               | 3.5 - 4.2         |
| Độ ồn                      | Noise level            | db                                | 70 - 80           |
| Kích thước máy (D x R x C) | Dimensions (L x W x H) | kgs                               | 3000 x 720 x 2400 |
| Trọng lượng                | Weight                 | kw                                | 500               |

# CÔNG TRỤC – CẦU TRỤC

## GANTRY CRANE – JIB CRANE



### THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### SPECIFICATIONS

### GANTRY CRANE – JIB CRANE

| SPECIFICATIONS       |                     | Cầu trục 360 độ - Jin crane 360 degree  | Cầu trục 270 độ - Jin crane 270 degree   |
|----------------------|---------------------|---|--|
| Tầm chạy             | Length              | 5m  | 6 m  |
| Chiều cao nâng       | Lifting height      | 2.5m  | 2.5 m  |
| Tải trọng nâng       | Lifting capacity    | 500 kg hoặc 1000kg, palăng xích điện ,<br>lên –xuống 2 cấp tốc độ.<br>500 kg or 1000 kg , Electric chain hoist,<br>two-speed (up/down). | 500 kg hoặc 1000kg palăng xích điện ,<br>lên –xuống 2 cấp tốc độ<br>500 kg or 1000 kg , Electric chain hoist,<br>two-speed (up/down) |
| Khối lượng cần trục  | Crane weight        | 800 - 900kg   | 800 kg   |
| Chiều cao            | Height              | 4m  | 4m   |
| Xoay                 | Rotation            | bằng tay nhẹ nhàng<br>Manual, smooth operation  | bằng tay nhẹ nhàng<br>Manual, smooth operation   |
| Lên- xuống, ra - vào | Up - down, in - out | điều khiển bằng nút nhấn<br>Button control  | điều khiển bằng nút nhấn<br>Button control   |
| Kích thước           | Dimension           | có thể điều chỉnh<br>Adjustable   | có thể điều chỉnh<br>Adjustable  |

# MÁY KHOAN ĐÁ BORING MACHINE



| THÔNG SỐ KỸ THUẬT           | SPECIFICATIONS         | BORING MACHINE |                    |
|-----------------------------|------------------------|----------------|--------------------|
| Đường kính mũi khoan tối đa | Drill bit diameter max | mm             | 250                |
| Công suất                   | Capacity               | kw             | 5.5                |
| Chiều sâu khoan tối đa      | Drill depth max        | mm             | 300                |
| Kích thước máy (D x R x C)  | Dimension (L x W x H)  | mm             | 1500 x 1100 x 1500 |
| Trọng lượng                 | Weight                 | kg             | 450                |

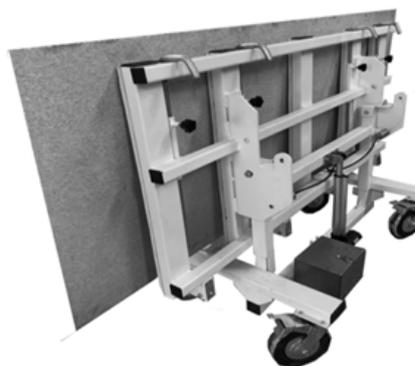
# BỘ NÂNG TẮM ĐÁ - HÚT CHÂN KHÔNG VACUUM LIFTER

- Có hệ thống báo động khi mất áp suất
- Equipped with an alarm system for pressure loss..



| THÔNG SỐ KỸ THUẬT                  | SPECIFICATIONS                 | VACUUM LIFTER      |           |
|------------------------------------|--------------------------------|--------------------|-----------|
| Tải trọng nâng                     | Lifting capacity               | kg                 | 500       |
| Khối lượng tịnh                    | Net weight                     | kg                 | 130       |
| Số lượng giác hút                  | Number of suction cups         | pcs                | 8         |
| Góc nghiêng                        | Tilting angle                  | degrees            | 0 - 90    |
| Áp suất lưu trữ trong bình tích áp | Stored pressure in accumulator | Kg/cm <sup>2</sup> | 0.7 ~ 0.8 |
| Áp suất nguồn khí cung cấp         | Supply air pressure            | Kg/cm <sup>2</sup> | 5 ~ 6     |

# XE LẮP ĐẶT MẶT BẾP ĐÁ INSTALLTION CART

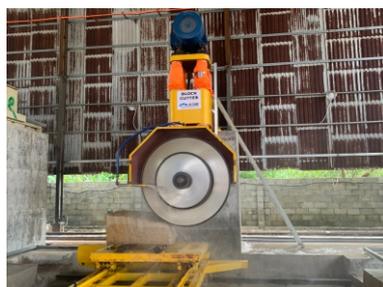


| THÔNG SỐ KỸ THUẬT                     | SPECIFICATIONS                                | INSTALLTION CART |                    |
|---------------------------------------|---|------------------|--------------------|
| Kích thước bàn (DxR)                  | Dimension of the table (L x W)                | mm               | 1500 x 760         |
| Kích thước khi xoay 90 độ (D x R x C) | Dimension when turn to 90 degree ( L x W x H) | mm               | 1500 x 560 x 1060  |
| Chiều cao từ mặt bàn đến mặt đất      | Height from ground to the top of frame        | mm               | 750 - 1050         |
| Tải trọng nâng                        | Net weight                                    | kg               | 500                |
| Kích thước máy (D x R x C )           | Dimension (L x W x H)                         | mm               | 1500 x 1100 x 1500 |
| Trọng lượng                           | Weight  | kg               | 100                |

# MÁY BỔ TRỢ NHIỀU LƯỠI

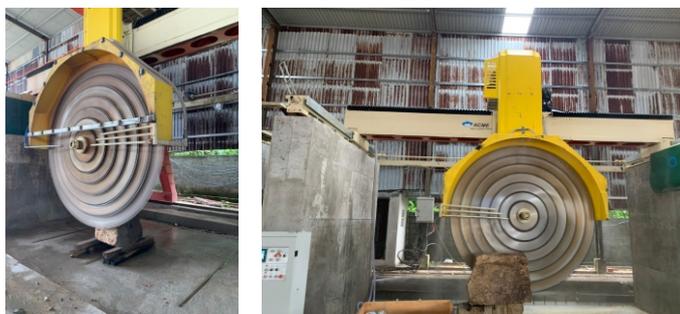
## SINGLE ARM BLOCK CUTTER

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT          | SPECIFICATIONS                      | SINGLE ARM BLOCK CUTTER |  |
|----------------------------|-------------------------------------|-------------------------|--|
| Số đĩa cắt                 | Disk No                             | pcs                     | 16   |
| Đường kính đĩa             | Disc diameter                       | mm                      | 8 x $\phi$ 1000+ 8x $\phi$ 1600                                      |
| Công suất motor            | Motor power                         | kw                      | 75   |
| Hành trình lên – xuống     | Up-down travel distance             | mm                      | 1100   |
| Lưu lượng nước             | Water flow rate                     | m <sup>3</sup> /h       | 15m  |
| Chiều dài cắt tối đa       | Maximum cutting length              | mm                      | 2000   |
| Chiều rộng cắt tối đa      | Maximum cutting width               | mm                      | 2000   |
| Chiều sâu cắt tối          | Maximum cutting depth               | mm                      | 650  |
| Kích thước bàn (D x R)     | Table dimensions (L x W)            | mm                      | 1500 x 1200  |
| Chạy dọc theo chiều cắt    | Running along the cutting direction |                         | Dùng truyền động thanh răng + bánh răng (Uses rack and pinion drive) |
| Chế độ cắt lên – xuống     | Up-down cutting mode                |                         | Tự động (Automatic)  |
| Sang bàn                   | Crosscutting                        |                         | Động cơ + Hộp số (Motor + Gearbox)                                   |
| Kích thước máy (D x R x C) | Dimensions (L x W x H)              | mm                      | 6200 x 5000 x 6800   |



# MÁY XẺ NHIỀU LƯỠI

## MULTI-BLADE BLOCK STONE



- Dùng để xẻ đá khối thành nhiều tấm đá nhỏ cùng lúc.
- Một trục có thể gắn được nhiều lưỡi.
- Khoảng cách giữa các lưỡi có thể điều chỉnh bằng các bạc lót.
- Khi cắt cho ra những sản phẩm có độ phẳng và thẳng đẹp nhất.
- Hệ thống điều khiển bằng PLC.
- Used for splitting large stones into multiple smaller slabs simultaneously.
- One shaft can accommodate multiple blades.
- The distance between the blades can be adjusted using shims.

| THÔNG SỐ KỸ THUẬT                   | SPECIFICATIONS                         | MULTI-BLADE BLOCK STONE |   |
|-------------------------------------|--|-------------------------|---|
| Đường kính lưỡi lớn nhất            | Maximum blade diameter                 | mm                      | 3000                                    |
| Số đĩa gắn nhiều nhất               | Disk No                                | pcs                     | 7                                       |
| Đĩa gắn đề nghị                     | Recommended disc attachment            | mm                      | 3000, 2600, 2200, 1800, 1400, 1000, 800 |
| Chiều dày đĩa đề nghị               | Recommended disc thickness             | mm                      | 7.2                                     |
| Motor chính                         | Main motor                             | kw                      | 55                                      |
| Kích thước dầm                      | Beam size                              | mm                      | 700 x 600 x 800                         |
| Kích thước cắt lớn nhất (D x R x C) | Maximum cutting dimensions (L x W x H) | mm                      | 3500 x 2200 x 1350                      |
| Lưu lượng nước                      | Water flow                             | m <sup>3</sup> /h       | 48                                      |
| Năng suất cắt                       | Cutting productivity                   | m <sup>2</sup> /h       | 50 – 60                                 |
| Điện năng tiêu thụ                  | Power consumption                      | kwh                     | 60                                      |
| Kích thước máy (D x R x C)          | Dimensions (L x W x H)                 | mm                      | 8000 x 4500 x 7000                      |
| Trọng lượng                         | Weight                                 | kg                      | 17000                                   |

# VẬN CHUYỂN VÀ ĐỐI TÁC

## SHIPPING AND PARTNERS





# ACME

## CÔNG TY TNHH KỸ THUẬT CƠ KHÍ Á CHÂU

Trụ sở : 32/6/11 Đường số 9, Khu phố 45, P. Linh Xuân, Tp. Thủ Đức, Tp. Hồ Chí Minh, Việt Nam

Nhà máy: 355/B Bình Thung, Kp. Bình Thung 2, P. Bình An, Tp. Dĩ An, Bình Dương, Việt Nam

## A CHAU MECHANICAL ENGINEERING COMPANY LIMITED (ACME VIETNAM)

Head office: 32/6/11 Street No. 9, Quarter 45, Linh Xuan Ward, Thu Duc City, Ho Chi Minh City, Vietnam

Factory: 355/B Binh Thung, Quarter 2, Binh An Ward, Di An City, Binh Duong, Vietnam

- Technical: [mike@acmeco.com.vn](mailto:mike@acmeco.com.vn)
- Sale: [sales@acmeco.com.vn](mailto:sales@acmeco.com.vn) | [mike@acmeco.com.vn](mailto:mike@acmeco.com.vn)
- Hotline: 0905 203 706 - 0987 399 539



Website



Zalo



Facebook



Fanpage