



Giá trị bền vững

MUOI THINH GROUP

Nhà phân phối máy cắt laser hàng đầu Việt Nam

CATALOGUE

Máy cắt Laser công nghệ cao

  www.muoithingroup.com

Tất cả
vì khách hàng

Chúng tôi luôn luôn nỗ lực

Mang đến
chất lượng hàng đầu

NHÀ PHÂN PHỐI MÁY CẮT LASER HÀNG ĐẦU

MANG ĐẾN **TÍNH NĂNG** HIỆN ĐẠI

GIÁ TRỊ BỀN VỮNG CHO KHÁCH HÀNG

MUOI THINH MECHINERY GROUP



CONTENTS



1/2 Giới thiệu

3/8 Máy cắt Laser Fiber - F3015 E/BE/HE

9/10 Máy cắt Laser Fiber - F6020 E

11/12 Máy cắt Laser Fiber - F3015 HDE

13/16 Máy cắt Laser Fiber - F6015/6020 GE

Với 17 năm xây dựng và phát triển, Mười Thịnh đã quy tụ được đội ngũ kỹ sư có chuyên môn cao, giàu kinh nghiệm, được đào tạo chính quy tại các trường đại học uy tín và đội ngũ nhân viên năng động, nhiệt tình với công việc, chu đáo với khách hàng cùng hướng về mục tiêu chung trở thành nhà cung cấp sản phẩm hàn cắt và gia công kim loại tiên tiến nhất cùng chất lượng dịch vụ hoàn hảo nhất cho khách hàng.

BS Laser là thương hiệu máy cắt Laser hàng đầu thế giới do Mười Thịnh phân phối tại Việt Nam. Các sản phẩm BS Laser sản xuất tập trung phục vụ cho ngành gia công kim loại tấm, ống, hộp, thép kết cấu và gia công chi tiết kim loại và phi kim loại.

BS Laser còn là nhà cung cấp hàng đầu cho các vật liệu phi kim loại phục vụ ngành quảng cáo, ngành mộc.

BS Laser không những cung ứng sản phẩm máy cắt Laser mà còn đem đến cho khách hàng các giải pháp công nghệ. Với dây chuyền sản xuất tiên tiến có độ chính xác và ổn định cao, được nâng cấp cải tiến không ngừng.

Các sản phẩm máy cắt BS Laser đều đạt tiêu chuẩn ISO 9000 tại Trung Quốc, chứng nhận CE tại Châu Âu - FDA tại Mỹ về các chứng nhận chất lượng, thử nghiệm kỹ thuật đã đem lại sự tin tưởng, hài lòng cho khách hàng.



MÁY CẮT LASER

F3015E

MÁY CẮT LASER FIBER CÔNG NGHỆ CAO

Vật liệu ứng dụng

Inox, thép carbon, đồng, thép hợp kim, thép lò xo, tấm mạ kẽm, tấm nhôm, hợp kim titan và tấm hợp kim khác

Tính năng thông số kỹ thuật

Nguồn laser	1000W-6000W
Hãng sản xuất	IPG/RAYCUS/MAX
Kích cỡ bàn làm việc	3000mm x 1500mm (hoặc) 4000mmx2000mm
Trục Y	3050mm (hoặc) 4050mm
Trục X	1520mm (hoặc) 2020mm
Độ dày cắt	0.5-28mm
Độ chính xác định vị hình học	$\leq \pm 0.05\text{mm/m}$
Tốc độ tối đa	180m/ phút
Tốc độ tăng tốc	1.0~2.0G
Tốc độ tăng tốc xử lý	1.0~2.0G
Độ chính xác	$\leq \pm 0.02\text{mm}$
Nguồn điện	380V/50HZ (hoặc) 380V/60HZ
Trọng lượng	4000KG (hoặc) 4500KG
Kích thước	4500x4900x1900mm





Vật liệu ứng dụng

- Inox, thép carbon, đồng, thép hợp kim, thép lò xo, tấm mạ kẽm, tấm nhôm, hợp kim titan và tấm hợp kim khác

MẪU CẮT



F3015BE

MÁY CẮT LASER FIBER CÔNG NGHỆ CAO KẾT HỢP CHỨC NĂNG CẮT ỐNG - HỘP TỰ ĐỘNG

Vật liệu ứng dụng

Chuyên dùng để cắt tấm thép carbon (ống - hộp), tấm inox (ống - hộp), tấm mạ kẽm (ống - hộp), tấm điện phân (ống - hộp), tấm silicon và hàng loạt các vật liệu kim loại mỏng khác.

Máy được trang bị bộ kẹp phôi chuyên dụng giúp cho việc xử lý các loại ống tròn - hộp vuông, ống đa giác luôn đạt được độ chính xác cao thông thường.

Tính năng thông số kỹ thuật

Nguồn laser	1000W-6000W
Hãng sản xuất	IPG/RAYCUS/MAX
Kích thước bàn làm việc	3000mm x 1500mm (hoặc) 4000mmx2000mm
Trục Y	3050mm (hoặc) 4050mm
Trục X	1520mm (hoặc) 2020mm
Độ dày vật liệu cắt	0.5-28mm
Độ chính xác	±0.05mm/m
Tốc độ tối đa	180m/ phút
Tốc độ tăng tốc	1.0~2.0G
Tốc độ tăng tốc xử lý	1.0~2.0G
Độ chính xác	±0.02mm
Nguồn điện	380V/50HZ (hoặc) 380V/60HZ
Trọng lượng	6000KG (hoặc) 9000KG
Kích thước	5000x5200x1900mm

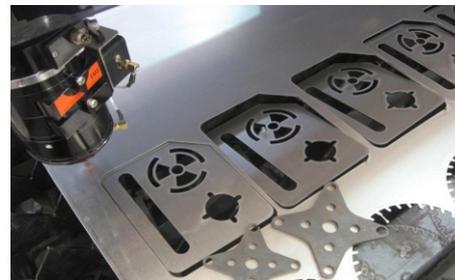




ƯU ĐIỂM VƯỢT TRỘI CỦA MÁY CẮT LASER FIBER

- Sử dụng máy cắt laser thương hiệu IPG - USA / Nguồn laser Raycus nổi tiếng thế giới, tính năng cao và ổn định lâu dài, tuổi thọ lên đến hơn 100.000 giờ.
- Động cơ servo và hệ thống dẫn động bánh răng được nhập khẩu trực tiếp từ các thương hiệu nổi tiếng thế giới đảm bảo chất lượng và độ cắt chính xác cao khi thiết bị vận hành trong môi trường làm việc khắc nghiệt nhất.
- Máy được trang bị bộ kẹp phôi chuyên dụng giúp cho việc xử lý các loại ống tròn - hộp vuông, ống đa giác luôn đạt được độ chính xác cao thông thường.
- Được trang bị thiết bị cố định mâm cặp chuyên nghiệp, gia công chính xác ống theo các hình dạng và kích cỡ khác nhau.

MẪU CẮT



F3015HE

MÁY CẮT LASER FIBER CÔNG NGHỆ CAO KẾT HỢP BÀN CHUYỂN ĐỔI TÂM

Vật liệu ứng dụng

Inox, thép carbon, thép hợp kim, thép lò xo, tấm mạ kẽm, tấm nhôm, tấm đồng, hợp kim titan và tấm hợp kim khác.

Tính năng thông số kỹ thuật

Nguồn laser	1000W-6000W
Hãng sản xuất	IPG/RAYCUS/MAX
Kích cỡ bàn làm việc	3000mm x 1500mm (hoặc) 4000mmx2000mm
Trục Y	3050mm (Hoặc) 4050mm
Trục X	1520mm (hoặc) 2020mm
Độ dày cắt	0.5-28mm
Độ chính xác	$\leq \pm 0.05\text{mm/m}$
Tốc độ tối đa	180m/ phút
Tốc độ tăng tốc	1.0~2.0G
Tốc độ tăng tốc xử lý	1.0~2.0G
Độ chính xác	$\leq \pm 0.02\text{mm}$
Nguồn điện	380V/50HZ (hoặc) 380V/60HZ
Trọng lượng	8000KG (hoặc) 12000KG
Kích thước	4500x9000x2000mm
Thời gian chuyển đổi	8-20s

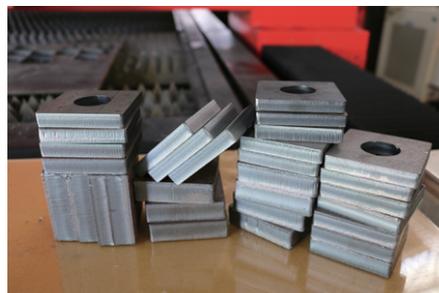




LỢI THẾ CỦA MÁY CẮT LASER FIBER

- Sử dụng nguồn cắt laser thương hiệu IPG - USA/ Nguồn laser Raycus nổi tiếng thế giới, chức năng cao và ổn định, tuổi thọ lên đến hơn 100.000 giờ.
- Bàn chuyển đổi tốc độ cao mang đến khả năng tiết kiệm thời gian đưa vật liệu đầu vào.
- Động cơ servo và hệ thống bánh răng được nhập khẩu để đảm bảo độ cắt chính xác cao.

MẪU CẮT





F6020E

MÁY CẮT LASER FIBER CÔNG NGHỆ CAO KẾT HỢP BÀN CHUYỂN ĐỔI TÂM

Vật liệu ứng dụng

Chuyên dùng để cắt tấm thép cac-bon (ống), tấm inox (ống), tấm mạ kẽm (ống), tấm điện phân (ống), thép silicon và hàng loạt các vật liệu kim loại mỏng khác.

Thông số kỹ thuật

Nguồn laser	1000W-3000W
Laser model	IPG/RAYCUS/MAX
Kích cỡ bàn làm việc	6000mm x 2000mm (hoặc) 6000mmx1500mm
Trục Y	6050mm
Trục X	2020mm (hoặc) 1520mm
Độ dày cắt	0.5-28mm
Độ chính xác	$\leq \pm 0.05\text{mm/m}$
Tốc độ tăng tốc tối đa	180m/ phút
Tốc độ tăng tốc	1.0~2.0G
Tốc độ tăng tốc xử lý	1.0~2.0G
Độ chính xác định hướng lại	$\leq \pm 0.02\text{mm}$
Nguồn điện	380V/50HZ (hoặc) 380V/60HZ
Trọng lượng	8000KG (hoặc) 13000KG
Kích thước	4500x8800x1900mm



VẬT LIỆU ỨNG DỤNG

Inox, thép carbon, đồng, thép hợp kim, thép lò xo, thép tấm mạ kẽm, tấm nhôm, hợp kim titan và tấm hợp kim khác

MẪU CẮT



F3015HDE

MÁY CẮT LASER FIBER HAI BÀN LÀM VIỆC CHUYỂN ĐỔI TÂM BUỒNG BẢO VỆ

Vật liệu ứng dụng

Inox, thép carbon, đồng, thép hợp kim, thép lò xo, tấm mạ kẽm, tấm nhôm, hợp kim titanium và các loại tấm hợp kim khác

Tính năng thông số kỹ thuật

Nguồn laser	1000W-6000W
Hãng sản xuất	IPG/RAYCUS/MAX
Kích cỡ bàn làm việc	3000mm x 1500mm (hoặc) 4000mmx2000mm
Trục Y	3050mm (Hoặc) 4050mm
Trục X	1520mm (hoặc) 2020mm
Độ dày vật liệu cắt	0.5-28mm
Độ chính xác	0.05mm/m
Tốc độ tăng tốc tối đa	180m/ phút
Tốc độ tăng tốc	1.0 ~ 2.0G
Tốc độ tăng tốc xử lý	1.0 ~ 2.0G
Độ chính xác	±0.02mm
Nguồn điện	380V/50HZ (hoặc) 380V/60HZ
Trọng lượng	8000KG (hoặc) 12000KG
Kích thước	3700x9800x2150mm
Thời gian chuyển đổi	8-20s





ƯU ĐIỂM VƯỢT TRỘI CỦA MÁY CẮT LASER FIBER

- Chi phí sử dụng thấp, mỗi giờ tiêu tốn 0.5kw-1.5kw điện, cắt tất cả các loại kim loại tấm bằng khí.
- Sử dụng nguồn cắt laser thương hiệu IPG - USA/ Nguồn cắt laser Raycus nổi tiếng thế giới, chức năng cao và ổn định, tuổi thọ lên đến hơn 100.000 giờ.
- Bàn chuyển đổi có thể điều chỉnh tốc độ thời gian lên xuống phôi giúp tiết kiệm thời gian đưa vật liệu đầu vào.
- Thiết kế buồng bảo tiên tiến giúp giảm thiểu sự bức xạ của tia laser đối với người vận hành và môi trường làm việc xung quang.

MẪU CẮT



F6015GE

MÁY CẮT ỒNG - HỘP LASER CHUYÊN NGHIỆP

Vật liệu ứng dụng

Chuyên dùng để cắt ống thép carbon, ống inox, ống mạ kẽm, ống điện phân, ống thép silicon và hàng loạt các vật liệu ống, hộp kim loại khác.

Thông số kỹ thuật

Nguồn laser	750W-2000W
Hãng sản xuất	IPG/RAYCUS/MAX
Trục Z	1070-1080mm
Trục Y	6500mm
Trục X	200mm
Độ dày cắt	0.5-5mm
Độ chính xác	±0.03mm
Tốc độ tăng tốc tối đa	60m/ phút
Trọng lượng vật liệu cắt	200kg
Gia tốc tăng tốc xử lý	0.6~2.0G
Độ chính xác về gốc định vị	±0.05mm/1000mm
Nguồn điện	380V/50HZ
Trọng lượng máy	3000kg
Kích thước	8600x1100x1800mm
Chiều dài tay cầm	≥400mm
Kích thước vật liệu gia công	Ống tròn đường kính: 30-150mm Hộp vuông kích thước: 30x30 - 105x105mm
Độ rộng của khe rãnh	0.1-0.3mm

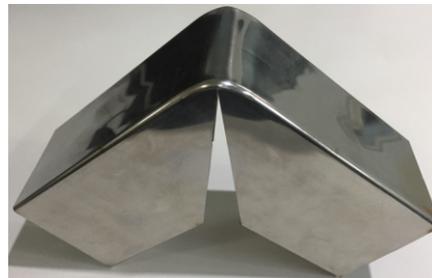




ƯU ĐIỂM CỦA MÁY CẮT LASER

- Sử dụng máy cắt laser thương hiệu IPG của USA/ Nguồn laser Raycus nổi tiếng thế giới có tính năng cao và ổn định, tuổi thọ lên đến hơn 100.000 giờ.
- Chuyên dụng cắt và xử lý lỗ trên ống tròn, ống hộp chữ nhật, ống đa giác.
- Được trang bị thiết bị mâm cặp cố định chuyên nghiệp, gia công chính xác ống theo các hình dạng và kích cỡ khác nhau.
- Hệ thống chuyển động, động cơ servo và hệ thống bánh răng được nhập khẩu chính hãng đảm bảo độ cắt chính xác cao.

MẪU CẮT



F6020GE

MÁT CẮT LASER FIBER CẮT ỐNG CHUYÊN NGHIỆP

Vật liệu ứng dụng

Chuyên dùng để cắt ống thép carbon, ống thép không gỉ, ống mạ kẽm, ống điện phân, silicon thép một loạt các vật liệu kim loại mỏng

Thông số kỹ thuật

Nguồn laser	1000W - 4000W
Laser model	IPG/RAYCUS/MAX
Kích cỡ bàn làm việc	6000mmx200mm
Kích thước của ống	6000 mm
Đường kính ống tối đa	20 - 180 mm
Độ dày cắt	≤ 5mm
Tốc độ định vị tối đa trục W	300 rpm
Trọng lượng	6000 KG or 7000 KG
Kích thước	8440x3050x2200mm





ƯU ĐIỂM CỦA MÁY CẮT LASER

- Sử dụng máy cắt laser thương hiệu IPG của USA/ Nguồn laser Raycus nổi tiếng thế giới có tính năng cao và ổn định, tuổi thọ lên đến hơn 100.000 giờ.
- Chuyên dụng cắt và xử lý lỗ trên ống tròn, ống hộp chữ nhật, ống đa giác.
- Được trang bị thiết bị mâm cặp cố định chuyên nghiệp, gia công chính xác ống theo các hình dạng và kích cỡ khác nhau.
- Hệ thống chuyển động, động cơ servo và hệ thống bánh răng được nhập khẩu chính hãng đảm bảo độ cắt chính xác cao.

MẪU CẮT



F3015JDE

MÁT CẮT LASER FIBER CẤP PHÔI TỰ ĐỘNG TRUYỀN ĐỘNG KÉP

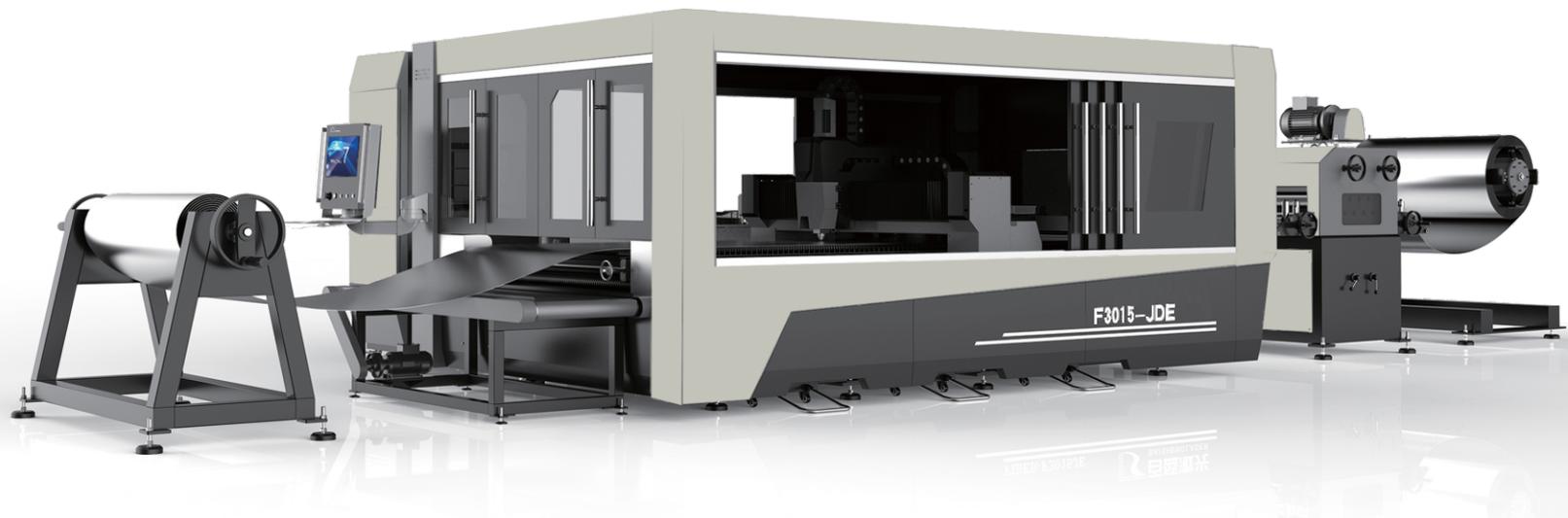
Vật liệu ứng dụng

Chuyên dùng để cắt ống thép carbon, ống thép Inox, ống mạ kẽm, ống điện phân và các loại vật liệu kim loại mỏng khác.

Thông số kỹ thuật

Nguồn laser	500W-3000W
Laser model	IPG/RAYCUS/MAX
Kích cỡ bàn làm việc	∞mmx1500mm
Trục Y	3050mm
Trục X	1520mm
Độ dày cắt	0.5-10mm
Độ chính xác định vị hình học	≤±0.08mm/m
Độ chính xác định hướng lại	≤±0.05mm
Nguồn điện	380V/50HZ (hoặc) 380V/60HZ
Trọng lượng	4000KG
Kích thước	4500x4900x1900mm





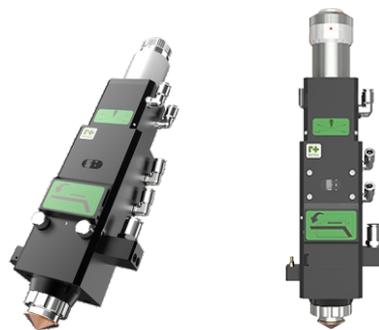
VẬT LIỆU ỨNG DỤNG

Inox, thép carbon, đồng, thép hợp kim, thép lò xo, thép tấm mạ kẽm, tấm nhôm, hợp kim titan và tấm hợp kim khác

MẪU CẮT



LINH KIỆN NHẬP KHẨU



Đầu cắt RAYTOOLS Thụy Sĩ



Nguồn cắt Laser fiber IPG - USA



Motor servo: Panasonic, Yaskawa, Schneider



Thiết bị làm mát với chức năng làm mát kép



Nguồn cắt Laser fiber Raycus



Hệ thống thân máy được xử lý nhiệt luyện



Động cơ giảm tốc nhập khẩu Pháp



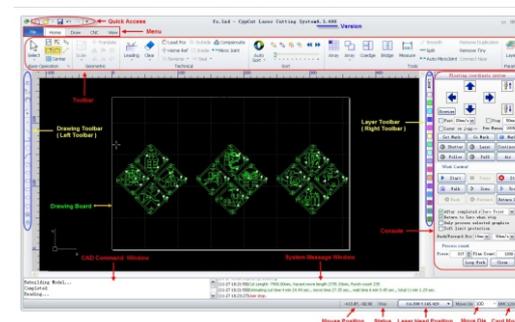
Hệ thống bơm mỡ tự động



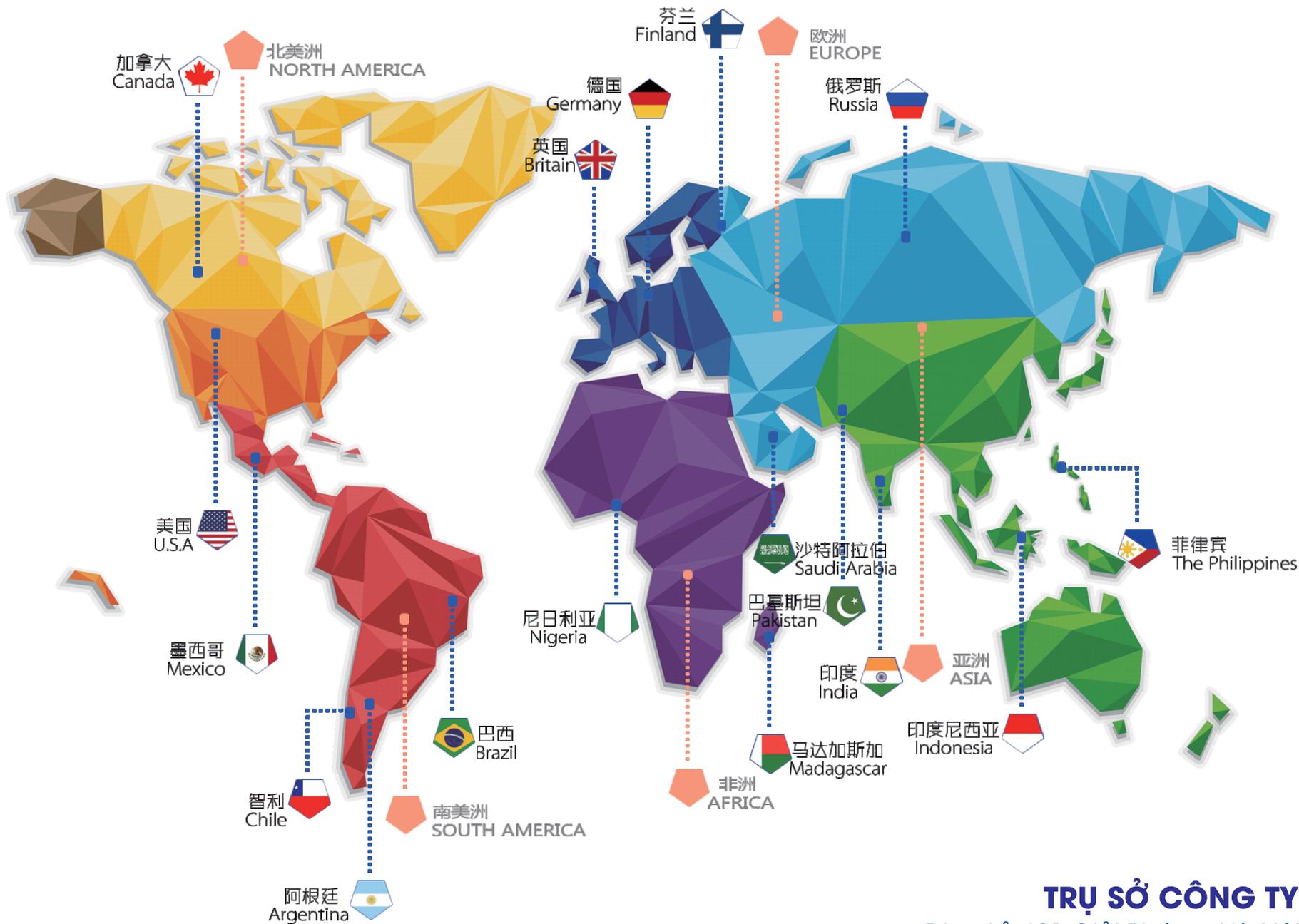
Thiết bị tự động nâng hạ mỏ cắt



Vòng bi nhập khẩu Nhật Bản



Hệ thống phần mềm An toàn - tiện ích



TRỤ SỞ CÔNG TY

Địa chỉ: 681 Giải Phóng, Hà Nội

Điện thoại: (+84) 24 3642 5018

TRƯNG BÀY SẢN PHẨM

Địa chỉ: Km 12, Quốc lộ 1A, Hà Nội

Điện thoại: (+84) 24 3664 4423 / (+84) 24 3664 9908

E-mail: muoithinhmc@gmail.com

Website: muoithinhgroup.com