PHU AN BINH

Distributor of CNC Machine Tools

TURNING CENTER

VERTICAL MACHINING CENTER

HORIZONTAL MACHINING CENTER

FACTORY & SHOWROOM

- SUPPLY ALL KIND OF CNC MACHINES TOOLS
- CNC MACHINE TOOLS MAINTAINCE & TECHNICAL SERVICE
- ENGINEERING AND ALLOY STEELS

TAPPING MASS PRODUCTION

★★ KINH NGHIỆM/ EXPERIENCE ★★
★★ TRÁCH NHIỆM/RESPONSIBILITY ★★
★★ HƯỚNG TỚI HIỆU QUẢ CỦA KHÁCH HÀNG ★★
★★ FOCUS ON YOUR EFFECTIVE ★★

FACTORY CUTTING WORKSHOP

GRINDING MACHINES

BORRING & MILLING MACHINES

ENGINEERING & ALLOY STEELS

MORE INFO

0973997645 www.phuanbinh.com.vn

PHU AN BINH TECHNOLOGY CO.,LTD

Đột phá chế tạo, định hình tương lai - PAB đối tác tin cậy của bạn
Innovative Manufacturing, Defining the Future-PAB your reliable Partner

Công Ty TNHH Công Nghệ Phú An Bình thành lập ngày 28 tháng 09 năm 2011. Là nơi hội tụ những người có tâm huyết, nhiều kinh nghiệm trong lĩnh vực Máy Công Cụ CNC & Thép Dụng Cụ Hợp Kim - dùng cho chế tạo khuôn mẫu và chi tiết máy. Chúng tôi luôn sẵn sàng hỗ trợ và tư vấn kỹ thuật chân thành, dịch vụ tận tâm giúp Quý Khách hàng lựa chọn thiết bị tối ưu, đầu tư hiệu quả. Công ty TNHH Công Nghệ Phú An Bình là đại diện các hãng máy Akira Seiki, Kuraki, Palmary, Waytrain và rất nhiều hãng máy chất lượng tại Việt Nam.

MÁY AKIRA SEIKI

- **Thân máy được đúc theo tiêu chuẩn MEEHANITE đảm bảo độ cứng vững và chính xác cao.**
- **Trục chính tốc độ cao với quán tính thấp và cân bằng động tốt làm tăng hiệu suất gia công.**
- **Hệ số ma sát và tải trước (preloading) nhỏ nhất giữa bề mặt di chuyển và những viên bi chính xác của băng dẫn tương thích với di chuyển nhanh, định vị chính xác và giảm sai số vị trí.**
- **Thân thiện, dễ sử dụng.**
- **Dịch vụ hỗ trợ kỹ thuật nhanh chóng.**

Productivity
Năng suất

- High Efficiency Capability
(Hiệu quả cao)
- Easy Operation & Set -up
(Dễ vận hành và lắp đặt)

Quality & Reliability
Chất lượng và niềm tin

- Machining Accuracy & Durability
(Gia công chính xác & Độ bền cao)
- Back-up Service
(Dịch vụ hỗ trợ sau bán hàng)

Economic
Kinh tế

- Cost-Performance
(Hiệu suất-giá thành)
- Labour Engineering Saved
(Giảm chi phí nhân công)

TECHNICAL SERVICE

Máy chất lượng cần dịch vụ chất lượng
QUALITY OF SERVICE

Công việc của chúng tôi (Our Works)

1. Lắp đặt máy, hiệu chuẩn máy đáp ứng theo tiêu chuẩn của nhà máy với thiết bị đo chính xác và quy trình bài bản.
(Install and do calibration the machine according to factory standards with high precise measuring instruments and systematic procedures)

2. Bảo trì định kỳ ***(Regular maintenance)***.

3. Dịch vụ sửa chữa nhanh bắt kịp yêu cầu sản xuất.
(Quick repair service catchs up the production line)

4. Nâng cấp và cải tiến máy CNC để cải thiện hiệu suất hoặc tích hợp các tính năng mới.
(Upgrade and enhance CNC machines to improve performance or integrate new features.)

www.phuanbinh.com.vn

VERTICAL
Machining Center

Akira Seiki Vertical Machining Center/ Trung tâm gia công đứng CNC				Unit: mm
Model	**X**	**Y**	**Z**	**Remark**
JR (XP)	410	430	460	JR/SR Series, BT40 Performa Junior 9,000-11,000rpm, 12-15HP
SR2 (XP)	550	430	460	V plus XP : 10,000~12,000rpm, BT40; 20-35HP SV Series: 15,000rpm, BT40, 42HP HV-A Series: 6,000~8,000rpm, BT50, 42HP
SR3 (XP)	762	430	460	
V2(XP), SV550	550	445	520	
V2.5(XP), SV760	760	445	520	
SR32(XP), V3(XP), SV815	815	540	560	
SR42(XP), V5(XP), SV1050	1050	540	560	
SR52(XP), V5.5(XP), SV1350	1300	540	560	
SR45(XP), V4.5(XP), SV1150, HV4.5A	1150	640	660	
SR55(XP), V5.5(XP), SV1350, HV5.5A	1350	640	660	
V6(XP), SV1630, HV6A	1630	850	815	
V8(XP), SV2060, HV8A	2060	850	815	
V10(XP), SV2600, HV10A	2600	1030	815	

HORIZONTAL
Machining Center

Horizontal Machining Center/
Trung tâm gia công ngang CNC

BT-40 Horizontal Machining Center twin pallet/ Máy phay ngang hai bàn

Model		X/Y/Z	Spindle Speed /Tốc độ trục chính	ATC/Số dao
Twin pallet (2 bàn)	H3XP	350/400/350	12,000rpm 12HP	36T 60T(OPT) (lựa chọn)
Multi-faces (Gia công nhiều mặt)	H250RT	400/400/350	12,000 12HP	36T 60T(OPT) (lựa chọn)
Super Production (Gia công năng suất)	H5XP	720/720/720	12,000rpm/ 15,000rpm (OPT) 36HP	40T 60T(OPT) (lựa chọn)
	SH500APC		12,000rpm/ 15,000rpm (OPT) 35HP	60T 120T(OPT) (lựa chọn)

TURNING Center

1. Thân máy đúc theo chuẩn Meehanite.

2. Kết cấu trục chính ổn định.

3. Kiểm soát nhiệt độ đầu trục chính.

4. Kiểm soát bằng trợ giúp công nghệ khoa học.

5. Bệ máy cứng vững bằng cấu trúc hai cấp.

6. Khung kết cấu của máy đảm bảo độ chắc chắn và hiệu suất tốt hơn trong quá trình vận hành.

7. Thân thiện, dễ vận hành

8. Hỗ trợ kỹ thuật nhanh.

Turning Center / Trung tâm gia công tiện

2 AXIS-3 Multi Axis/ Máy 2 trục, 3 trục, nhiều trục — **Đơn vị: mm**

Số trục	Model	SWING/ Kích thước tiện qua băng máy	Max.Cutting Diameter & Length Đường kính tiện và chiều dài tiện lớn nhất	Spindle Speed /Tốc độ trục chính
X+Z	GT12	400	200	6,000 rpm
	SL15	450	Ø290/200	
	SL20	450	Ø290/330	
	SL25	530	Ø350/400	5,000 rpm
	SL30	600	Ø400/600	4,500 rpm
	SL30L		Ø400/100	
	SL35	650	Ø450/600	3,500 rpm
	SL35L		Ø450/1000	
	SL40	750	Ø550/950	2,500 rpm
	SL40L		Ø550/1500	
X+Z+C	SL25MC	530	Ø280/380	5,000 rpm
	SL30MC	600	Ø330/540	4,500 rpm
	SL30LMC		Ø330/940	
	SL35MC	650	Ø360/540	3,500 rpm
	SL35LMC		Ø360/940	
	SL40MC	750	Ø550/830	2,500 rpm
	SL40LMC		Ø550/1380	
X+Z+B	SL30SMC	600	Ø400/750	4,500 rpm (6,000 rpm)

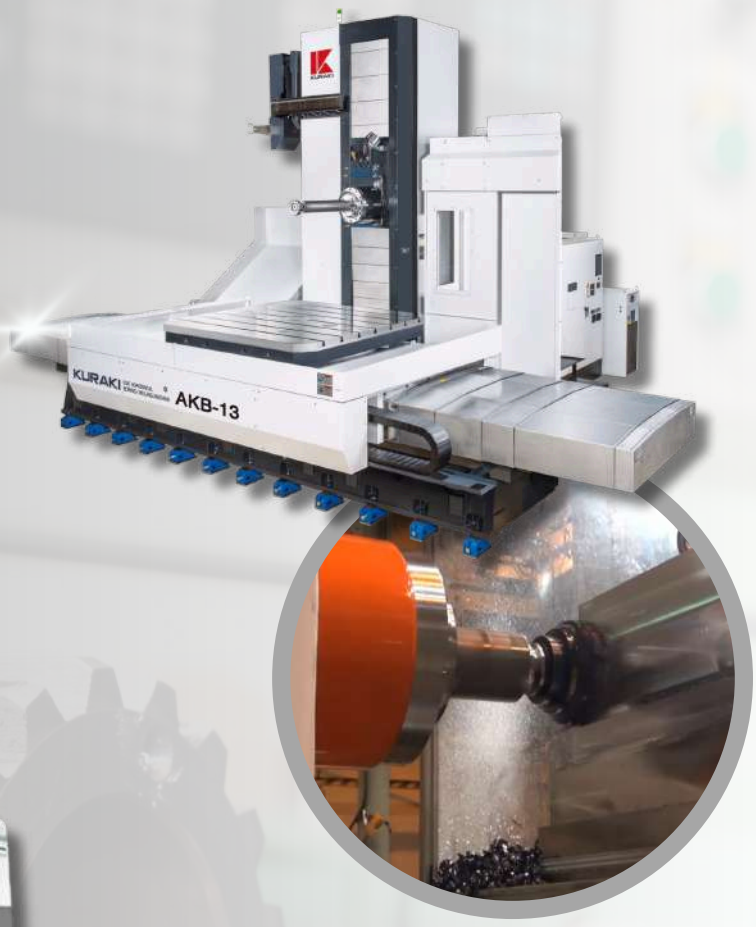
TAPPING PRODUCTION
Machining Center

PRODUCTION MACHINING TAPPING CENTER / Trung tâm gia công khoan taro				
TAPPING CENTER				
Model	**X/Y/Z**	**Spindle Speed /Tốc độ trục chính**	**Rapid Feed (m/min)**	**Tool Storage**
PC460	460/320/300	BT30 12,000rpm/ 24,000rpm (OPT)	60/60/60	21T
PC500	500/400/330			
PC700	700/400/330			
PC500HSC	500/400/330	BT30 15,000rpm	40/40/40	21T
PC700HSC	700/400/330			
PC1000HSC	1020/520/550		50/48/40	21T 26T (OPT)
PC1350HSC	1350/600/500		40/40/30	
FAST TWIN PALLET/MÁY 2 BÀN				
Model	**X/Y/Z**	**Spindle Speed /Tốc độ trục chính**	**Rapid Feed (m/min)**	**Tool Storage**
RMV500T	500/300/280	BT30/HSK40(OPT) 15,000rpm/24,000 (OPT)	60/60/72	24T + 1
RMV500APC	500/300/280			
RMV700APC	700/400/400	BR40/HSK63(OPT) 12,000RPM/ 15,000RPM(OPT)	48/60/72	24T + 1 40T + 1 (OTP)
MULTI-FACES/GIA CÔNG NHIỀU MẶT				
Model	**X/Y/Z**	**Spindle Speed /Tốc độ trục chính**	**Rapid Feed (m/min)**	**Tool Storage**
RMV160RT	380/160/380	BT30/HSK40(OPT) 15,000RPM/24,000 (OPT)	60/60/72	24T + 1
RMV250RT	500/250/400	BR40/HSK63(OPT) 12,000RPM/ 15,000RPM(OPT)	48/60/72	24T + 1 40T + 1 (OTP)

CNC HORIZONTAL BORING

Milling Machine

KURAKI CNC HORIZONTAL BORING & MILLING MACHINE Máy phay & doa ngang Kuraki		
Thông số chính	AKB-11	AKB-13
Trục X (mm)	2000	3000
Trụ Y (mm)	1500	2000
Trục Z (mm)	1500	1600
Trục W (mm)	500	700
Bàn làm việc (mm)	1400 x1600	1800x2000
Trọng tải bàn (kg)	6500	12000
Tốc độ trục chính tối đa (rpm)	3000/6000	3000/6000



DOUBLE COLUMN

Machining Center

Mạnh mẽ

Chính xác

Bền bỉ

1. MÁY PHAY GIƯỜNG TRUNG TÂM - BĂNG HỘP DOUBLE COLUMN MACHINING CENTER - BOX WAY				
Kích thước hành trình	KMC-SD	KMC-SV	KMC-SR	
Hành trình trục X (mm)	2230~8230	2230~8230	2230~8230	
Hành trình Y (mm)	1400~2700	1400~2700	1700~2700	
Hành trình Z	700	850	1100	

2. MÁY PHAY GIƯỜNG TRUNG TÂM - BĂNG DẪN TUYẾN TÍNH DOUBLE COLUMN MACHINING CENTER - LINEAR WAY				
Kích thước hành trình	KMC-DV	KMC-HIS		
Hành trình trục X (mm)	2230~8230	2230~8230		
Hành trình Y (mm)	1400~2700	1400~2700		
Hành trình Z	850	850		

3. Multi-Face Type Double -Column Machining Center MÁY PHAY GIƯỜNG TRUNG TÂM - NHIỀU MẶT				
Kích thước hành trình	KMC-SV-H	KMC-SR-H	KMC-M	KMC-G
Hành trình trục X (mm)	3230~8230	3230~8230	3230~8230	4500~12500
Hành trình Y (mm)	1950~2650	2450~3150	3450~4250	2500~3700
Hành trình Z	V775/H750	1100	1100	1200

4. MÁY PHAY GIƯỜNG TRUNG TÂM - 5 TRỤC 5-Axis Type Double-Column Machining Center				
Kích thước hành trình	KMC-RF	KMC-HIS-5A	KMC-EP	
Hành trình trục X (mm)	3230~8230	2230~4230	3230~8230	
Hành trình Y (mm)	2450~4250	1700~2200	3200~4400	
Hành trình Z	1100	850/1050 (OPT)	700/1100(OPT)	
Băng dẫn	Băng hộp/ Box way	Băng tuyến tính/ Linear Way	Máy phay loại cổng/ Gantry type	

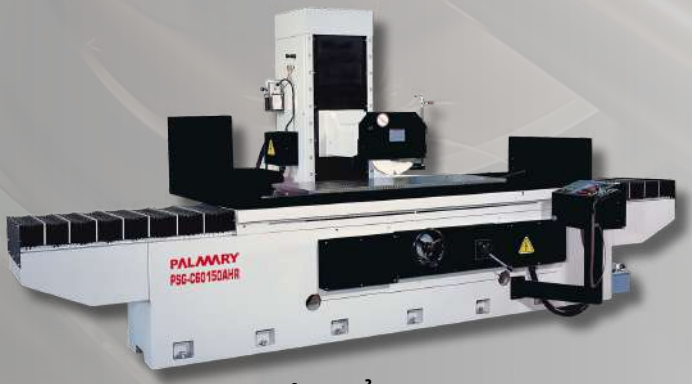
GRINDER

Máy mài tròn ngoài - gia công nặng
(Cylindrical Grinder-CNC heavy duty type)

Máy mài trong, ngoài NC
(NC Internal, Cylindrical Grinder)

Mài vô tâm
(Centerless Grinder)

Mài tròn trong, tròn ngoài CNC
(CNC Internal, Cylindrical Grinder)



Mài phẳng
(Surface Grinder)

Máy mài trục cam CNC
(CNC Cylindrical Grinder CAM Grinding)

www.phuanbinh.com.vn

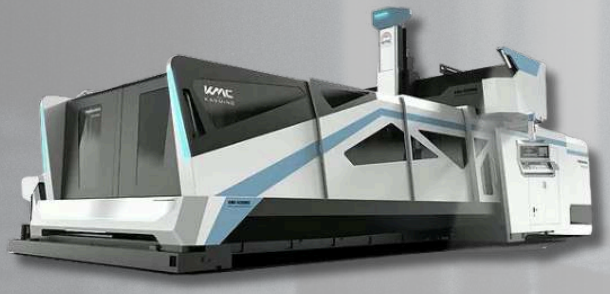
OTHER MACHINES

Các dòng máy khác theo yêu cầu

Máy cưa đĩa tốc độ cao NC (High Speed Circular Sawing Machine)

Máy cắt dây EDM (Wire cut EDM Submerge Type+AWT)

Máy bắn EDM (EDM Die Sinker Machine)



Máy phay giường trung tâm CNC (CNC Double Column Machining Center)

Máy cưa vòng 2 trụ CNC (CNC Double Column Horizontal Band Saw)

Máy cưa vòng kích thước theo yêu cầu

Máy tiện đứng CNC (Verical Lathes)

Máy tiện ngang nhiều trục, máy tiện nhiều đầu, gia công nặng (Horizontal Lathes with special requirements, multi head, multi axises)

www.phuanbinh.com.vn

MỘT SỐ MÁY ĐÃ BÀN GIAO

CNC Machines Have Been Delivered

PHÚ AN BÌNH

đồng hành cùng bạn
chạm tới thành công

Trụ sở chính: 20/6/7 Đặng Thùy Trâm, P.13, Q.Bình Thạnh, TP.HCM
VP Hà Nội: Tòa nhà TK2, Vinhomes Smart City, P.Tây Mỗ, Q.Nam Từ Liêm, Hà Nội
Nhà máy và Showroom: KP.Phước Hải, P.Thái Hòa, Tân Uyên, Tỉnh Bình Dương

www.phuanbinh.com.vn 0973997645 linh@pabcnc.com.vn