

PPQ PRECISION



## Company Profile

Provides a variety of precision CNC machining services including milling, turning, EDM, wire EDM and surface grinding.

Contact with us:

CÔNG TY TNHH CƠ KHÍ CHÍNH XÁC PPQ  
PPQ Precision Mechanical Co., Ltd



VN 0982926783  
EN (+84)982926783



info@ppqprecision.com  
info@ppqprecision.com



119 Trần Văn Ơn, Đông Hòa, Dĩ An, Bình Dương, Việt Nam  
119 Tran Van On, Dong Hoa, Di An, Binh Duong, Vietnam



<https://ppqprecision.com/>



## OUR MACHINING WORKS LĨNH VỰC GIA CÔNG

### CNC Milling Services

#### 3-Axis CNC Milling

As experienced CNC engineers, we specialize in delivering high-quality and cost-effective 3-axis CNC milling services. Our expertise allows us to handle intricate geometries, such as undercuts, threaded apertures, crisp edges, and flat contours with exceptional accuracy.

#### 4-Axis 4.5 Axis CNC Milling

Our 4-axis milling capabilities enable cost-efficient machining of angled features that may be unattainable with conventional 3-axis machines. Combining increased power, superior control, and heightened precision, 4-axis milling presents the optimal solution for your advanced machining needs.

### DỊCH VỤ PHAY CNC

PPQ Precision chuyên về các chi tiết phay tùy chỉnh có độ chính xác cao. Xưởng gia công được trang bị nhiều máy phay CNC, có khả năng phay chính xác các chi tiết với kích thước trong vòng 800 x 650 x 450 mm. Dịch vụ gia công của chúng tôi đạt dung sai  $\pm 0.005\text{mm}$  và độ nhám bề mặt có thể rất tốt, cho đến Ra 0.8. Xưởng phay CNC của chúng tôi bao gồm các máy phay CNC 3 trục, máy phay CNC 4 trục và máy phay 5 trục.

We deliver custom cnc milling services for a wide variety of industries with an unparalleled level of quality and precision. We produce complex components and specialize in small end milling to meet the increasing demands of our high tech . industry customers.



## CNC TURNING SERVICES



## OUR MACHINING WORKS LĨNH VỰC GIA CÔNG

### Application Industries and Main Product Contents of our CNC Turning Services

Mechanical Parts Category: Fastener, Motor shaft, Empty metal cans, Conductive pins, Connector joint, Shaft sleeve, Pneumatic fitting, Hydraulic fitting, Hose joint pipe coupler, Screws(Rivet, Bolt, Nut), Eccentric(hollow) shaft.

Medical and Dental Instruments: Production tooling components, Packaging accessories, Processing machinery replacement and spare parts, R&D fixtures, Testing parts, Analysis fitting



Automobile Industry: Low pass filter shaft, Hydraulic valve, Valve housing, Sensor Housing, Pressure sensor housing, Temperature sensor housing, Pipe Joint, Throttle control shaft, Sensor metal shell

Aerospace Industry: Fastener, Connector joint, Screw, Shaft, Eccentric hollow shaft, Pin  
Electronics Category: Metal Housing used for earphone, Aluminum pipe/tube used for tattoo and e-cigarette, Nozzle used for Shisha, Contact pins, Conductive Pins, Pivot pintle, Probes, Bushes, Test tooling

Other CNC Turning Application Industries

## PPQ Precision DỊCH VỤ TIỆN CNC

PPQ Precision chuyên gia công tiện CNC các chi tiết máy có độ phức tạp và tùy chỉnh theo yêu cầu của khách. Hiện tại, chúng tôi trang bị nhiều máy tiện CNC hiện đại được nhập khẩu từ hãng Moriseiki (Nhật). Hệ thống máy tiện CNC hiện tại có thể đáp ứng nhu cầu gia công các chi tiết cơ khí trong phạm vi  $\phi 300 * 500$  mm. Độ chính xác có thể đạt tới  $\pm 0.005$  mm, và độ nhám bề mặt rất tốt.



**MACHINES**  
**MÁY CÔNG CỤ**



**MORI SEIKI**



**TAKISAWA**



**Mazak**



**ROKU-ROKU**  
SINCE 1903

# TESTS AND QC MANAGEMENT

## ĐO KIỂM VÀ QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG



Our facilities is equipped state of the art testing instruments and equipment to ensure products accuracy with the best tolerances, such as Mitutoyo Micrometers, Mitutoyo Calipers, Mitutoyo height gages , Depth Gages, Mitutoyo inside micrometers and bore gages ans so on...



Phòng đo kiểm của chúng tôi được trang bị các dụng cụ kiểm tra hiện đại đảm bảo độ chính xác cao của sản phẩm với dung sai tốt nhất, như thước cặp, panme, thước đo cao của Hãng Mitutoyo,...



