



TPPM

翔恩科技有限公司

Providence Precision Machining Co., Ltd.
427 台中市潭子區大重路3段12號
No.12, Sec. 3, Dafu Rd., Tanzi Dist.,
Taichung City 427, Taiwan (R.O.C.)
TEL : 886-4-25345088 FAX : 886-4-25349640
e-mail : info@cnc-precision-machining.com
www.cnc-precision-machining.com



ISO 9001 : 2008
CERTIFIED



China

Taiwan



TPPM PROVIDENCE
PRECISION
MACHINING

PASSION / ACCURACY / EFFICIENCY / INNOVATION
THE COMPANY PROFILES

CNC MILLING MACHINING, CNC PRECISION MACHINING

WELCOME PPM

Fresadora CNC,
centro de mecanizado de alta precisión

CNC Milling Machining, CNC Precision Machining

PPM Providence Precision Machining Co., Ltd. is founded at Tanzi Dist., Taichung City, Taiwan in December of 2004. We are engaged in manufacturing CNC precision milling machining components. We hold the honest attitude to customers with precision machining technologies services according to industries or materials to meet all your needs.

PPM Providence Precision Machining Co., Ltd. fue fundado en Diciembre de 2004 en el Dist. Tanzi de la ciudad de Taichung. Nosotros nos dedicamos en el mecanizado de alta precisión CNC. Con toda la sinceridad le ofrecemos a nuestros clientes servicios del mecanizado de alta precisión para satisfacer toda su necesidad.



01 Customer



Our customers' trust is our greatest asset.

Cliente
La mayor propiedad de nosotros es tener la confianza del cliente.

02 Design



Our goal is to not only do things right, but also to do things well.

Diseño
No sólo hacemos correcto el trabajo, sino también buen trabajo.

03 Wood Mold



Taiwan's wood mold technology is internationally renowned.

Molde de madera
La técnica de los maestros de molde de Taiwan son reconocidos por todo el mundo.

04 Heat Treatment



We possess professional knowledge for performing heat treatment and tempering for all kinds of materials.

Tratamiento de calor
Poseemos conocimientos del tratamiento de calor, templado de todo los tipos de materiales.

05 Material Preparing



We are familiar with and have full control over the characteristics and processing techniques of all kinds of materials.

Preparación del material
Somos expertos en mecanizados de todos los tipos de materiales y con la aplicación de una gran variedad de técnicas de procesos.

06 M/C Process



PPM's processing services are highly acclaimed and recommended among customers as well as in the industry.

Procesamiento maquinarias
Los servicios de mecanizados de las maquinarias por PPM son altamente sugeridos por sus clientes.

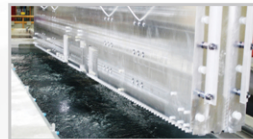
07 Grind



We have one of the best grinding facilities in Taiwan.

Molienda
Nosotros tenemos una de las mejores plantas de molienda en Taiwán.

08 Metal Finishing



We provide all kinds of surface treatments that are of excellent quality at reasonable prices.

Acabado del metal
Somos expertos en el acabado para diferentes tipos de superficies a muy buena calidad y precio razonable.

Providence Precision Machining Co.,Ltd.

ABOUT US / Nosotros

PPM Providence Precision Machining Co., Ltd. is founded at Tanzi Dist., Taichung City Taiwan in December of 2004. We are engaged in manufacturing precision finished components. We hold the honest attitude to customers with the best appropriate services to receive the trust & recognition from customers.

PPM Providence Precision Machining fue fundado en Diciembre de 2004 en el Dist.Tanzi de la ciudad de Taichung. Nosotros nos dedicamos en el mecanizado de alta precisión CNC. Insistimos en ser sincero con nuestros clientes para ofrecerle el mejor servicio y también su confianza y respeto.

*PPM specializes in processing services for
medium-to-large precision components*

QUALITY POLICY / Política de calidad

Quality Promise is the policy we create the value of products. All of our staff have combine the consent of product quality with working procedure & finished manufacturing. To do the best quality, all staff attendance, keep improving & win the customers satisfaction is our first & final goal.

Nuestra política sobre la calidad es garantizar nuestra calidad para valorar a nuestros productos. El concepto de la calidad forma parte del proceso de la producción para todos nuestros trabajadores, de modo que procuramos alcanzar el nivel de la primera calidad con la participación de todos nuestros miembros. Siempre procurando la mejor calidad para satisfacer a la necesidad de nuestros clientes.



THEORY OF BUSSINESS / Concepto de la Gestión

Passion / Accuracy / Efficiency / Innovation

We like to have full of communication with our staff with the same concept to create the best future. Furthermore, chasing the purpose remarkable & recreating the new world to welcome the new challenge.

Pasión / precisión / eficiencia / innovación

Además de todo estos, siempre mantenemos comunicando con nuestros trabajadores para que nuestros conceptos de la gestión sean iguales para todos, obteniendose las mismas expectativas para todos y procurando de "alcanzar a la excelencia y crear nuevas expectativas" para enfrentar el futuro.

passion / accuracy / efficiency / innovation



COMPETITION ADVANTAGE / Nuestras ventajas

1. Can be able to analyze professional materials & applied ability on components processing characteristics.
2. Specialize in the tools for components processing & develop the fixture design.
3. Have the excellent team for R&D processing including material, grinding, metal surface treatment, processing & manufacturing. Guarantee to provide the excellent & complete services on production of components processing manufacturing.

1. Poseemos la capacidad para analizar profesionalmente los materiales, sus propiedades para ser procesados y aplicado.
2. Somos expertos en diseñar y desarrollar todos tipos de cuchillos u otros accesorios de producción para el mecanizado.
3. Tenemos el mejor grupo de trabajadores para el desarrollo y la producción de piezas de mecanizados que incluyen para los materiales, la molienda, el acabado, el procesamiento garantizando tener las más completas herramientas para el servicio de la producción.

Providence Precision Machining

¡Aceptamos su desafío! ¡Por favor díganos su necesidad y nosotros le responderemos pronto!

Our Capabilities

CAPABILITIES / Nuestra capacidad

PPM specializes in processing services for medium-to-large precision components

Because of the complete and honest service that we provide, we have earned the trust of our clients as well a great deal of positive word of mouth throughout the processing industry. Our loyal clients include not only private enterprises but also government technological agencies. In addition to using machines/inspection equipment from well-known Japanese and Taiwanese vendors, PPM also incorporates the latest CAD/CAM software technologies and implements a continual human resources development program. These are all part of our foundation for maintaining unparalleled industrial strength and capabilities!

PPM es un experto en el servicio de mecanizado de alta precisión a nivel mediana y alta.

En base a ofrecer servicios sinceros y perfectos, obtuvimos confianza y reconocimiento de nuestros clientes, no sólo a nivel industrial, sino que también a nivel de la organización oficial, que son también nuestros clientes.

PPM posee las mejores instalaciones de las mejores marcas japonesas y taiwanesas, que además de utilizar programas de CAD/CAM, continuamos capacitando una gran cantidad de personales al servicio, consolidando una excelente base industrial.

Facilities List / Lista de las instalaciones

Item no. / Item	Equipment name / Nombre del equipo	Brand and model / Marca y modelo
1	Horizontal Machining Center (8-pallets) Centro de mecanizado horizontal (8 pallets)	MAKINO MCB1210-8 APC
2	Horizontal Machining Center (6-pallets) Centro de mecanizado horizontal (6 pallets)	NIIGATA-HN63A- 6 APC
3	5-Face Bridge Type Machining Center Centro de mecanizado tipo pórtico con cinco caras	AWEA HVM5032
4	Bridge Type Machining Center Centro de mecanizado tipo pórtico	AWEA SP3016
5	Vertical Machining Center Centro de mecanizado vertical	AWEA BM-1600
6	Vertical Machining Center Centro de mecanizado vertical	AWEA MB-1300
7	2D Digital Table Height Gauge Medidor de altura 2D	Mitutoyo LB-6008 600mm
8	CNC Coordinate Measuring Machine CNC Coordinate Measuring Machine	Mitutoyo CRYSTA-Apex S9208

Our History

HISTORY / Historial

- 2004 In December, we were founded at Tanzi Dist., Taichung City Taiwan.
- 2006 NSK Original Design Manufacturing of Japan in early 2006.
- 2006 At the middle of the year, we engaged in optoelectronics industry DRYETCH on parts & components processing.
- 2006 At the middle of the year, we engaged in optoelectronics industry PVD parts & components R&D and manufacturing.
- 2007 Cooperated with Metal Center of Industry Affair on the plan of plane monitor self-doubling rate.
- 2007 LCD ARRAY development on electrode plate of key components of etch process.
- 2007 Plan on quality promotion of components process factory of panel equipment.
- 2008 In September, moved into the new site & purchase new equipments for expansion of production capacity.
- 2009 Obtained ISO. 9001-2008 Quality Certification.

- 2004 : en diciembre, se fundó la empresa en Dist.Tanzi Dist. de la ciudad de Taichung.
- 2006 : fue designado por NSK de japon para el mecanizado de alta precisión y desarrollo de los componentes del procesado.
- 2006 : a mediados del año, se dedicó al mecanizado de piezas y componentes de procesamiento DRYETCH para la industria optoelectrónica.
- 2006 : a mediados de año, e dedicó al mecanizado de piezas y componentes de procesamiento PVD para la industria optoelectrónica.
- 2007 : proyecto de desarrollo para duplicar la producción de los componentes de equipos de display de pantallas planas con el Centro de Investigación y Desarrollo de la Industria Metálica.
- 2007: Investigación y desarrollo de las placas de electrodos de los componentes claves para el proceso de grabado de LCD ARRAY.
- 2007 : plan de promoción de la calidad de la fábrica para el proceso de producción de los componentes de equipos de display de pantallas planas.
- 2008 : en septiembre se trasladó y agrandó la planta de producción.
- 2009 : obtuvo certificación del ISO. 9001-2008.

INTEGRITY SERVICE
INTO YOUR HEART

Quality

QUALITY / Calidad

Quality Promise is the policy we create the value of products. All of our staff have combine the consent of product quality with working procedure & finished manufacturing. To do the best quality, all staff attendance, keep improving & win the customers satisfaction is our first & final goal.

Nuestra política sobre la calidad es garantizar nuestra calidad para valorar a nuestros productos. El concepto de la calidad forma parte del proceso de la producción para todos nuestros trabajadores, de modo que procuramos alcanzar el nivel de la primera calidad con la participación de todos nuestros miembros. Siempre procurando la mejor calidad para satisfacer a la necesidad de nuestros clientes.

appropriate, propose potentially better solutions for the customer to consider. All of this is done to ensure the precision and quality of the product meet actual requirements. This is also why our customers always come back and allow us to serve them again and again!

iniciativa de comunicarse directamente con nuestros clientes para aclarar todos los puntos posibles en cuanto a las dudas e incertidumbres. También le proponemos mejores soluciones para el cliente a considerar, todo para asegurar que la precisión y la calidad del producto satisfagan las necesidades reales. ¡Es también por eso que nuestros clientes siempre regresan y nos permiten servirlos otra vez y otra vez!

Industries Served

INDUSTRIES SERVED / Industrias A Nuestro Servicio

PPM is committed to providing service that meets the processing needs of many types of industries, and is deeply rooted in the following primary industries that it is involved in. PPM works hard to form strong interactive relationships with its clients based on mutual trust and mutual assistance, creating high-profit and high-value win-win situations.

We are confident that we are fully capable of meeting the different levels of component precision requirements of different industries. With our rich amount of professional processing experience, if we run into questions regarding diagram labeling or processing repetition or processes, we always take the initiative to directly communicate with our customers to clear up any potential points of doubt or uncertainty. We may also, when

PPM se compromete a proporcionar un servicio que satisfaga las necesidades de procesamiento de muchos tipos de industrias, y está profundamente arraigada en las siguientes industrias primarias, destacamos en formar fuertes relaciones interactivas con nuestros clientes basada en la confianza mutua y asistencia mutua, creando una rentabilidad de alto valor resultando en situaciones beneficiosas para todos.

Estamos seguros de que somos completamente capaces de cumplir con los diferentes niveles de requerimientos de precisión de componentes de las diferentes industrias con nuestra experiencia enriquecida en cantidad de procesamiento profesional. Si nos encontramos con dudas sobre las indicaciones del diagrama, siempre tomamos la



Hydraulic Engineering
Mecanizado para industria hidráulica



Environmental Equipment
Mecanizado de componentes de protección ambiental



Machining Components
Mecanizado de componentes mecánicos



Industrial Equipment
Mecanizado de componentes industriales



Aerospace Machining
Mecanizado para industria aeroespacial



Automotive Machining
Mecanizado para industria automotriz

Material & Products

MATERIALS MACHINING / Materiales del mecanizado

PPM has many years of experience in the processing field. Therefore, we are capable of determining and selecting the right number of processing repetition as well as the right type of cutting tools based on the attributes of different types of materials!

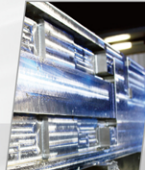
It is also worth mentioning that we have earned a significant amount of trust and praise from our Japanese customers in the area of aluminum alloy sheet ALHIGHCE3 metal processing technologies.

PPM tiene muchos años de experiencia en el campo de mecanizado. Por lo tanto, somos capaces de determinar y seleccionar el orden del mecanizado, así como el tipo de herramientas de corte basándose en los atributos de diferentes tipos de materiales!

También vale la pena mencionar que nos hemos ganado una cantidad significativa de la confianza y la alabanza de nuestros clientes japoneses en el área de la aleación de aluminio de la hoja ALHIGHCE3 en tecnologías de mecanizado de metales. Además, también hemos establecido una cadena de suministro de materiales completa e integral y tenemos excelentes relaciones con varios proveedores de materiales.



INTEGRITY SERVICE INTO YOUR HEART



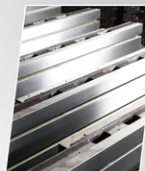
Aluminum machining
Aluminio aleado



Steel machining
Mecanizado de acero



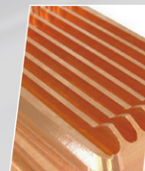
Stainless steel machining
Acero inoxidable



Cast iron machining
Hierro fundido



Alloy machining
Acero aleado



Copper machining
Piezas de cobre

Furthermore, we have also established a complete and comprehensive materials supply chain and excellent relationships with various materials vendors.

In addition to maintaining a safe inventory level, we are also confident that we will be able to obtain the required supply of materials in the shortest amount of time possible, thereby accelerating the delivery time!

Además de mantener un nivel de inventario seguro, también estamos seguros de que seremos capaces de obtener el suministro de los materiales necesarios en el menor tiempo posible, a fin de acelerar el tiempo de entrega!

¡En cuanto a los moldes de madera y materiales de la formación de estructura de acero, también le podemos ofrecer servicios! Mediante nuestros conocimientos profesionales y servicios sinceros, mereceremos su confianza.