



AiYAHTM

Aiyah Precision Solution (Thailand) Co.,Ltd.

ไอย่า พรีซิชั่น โซลูชั่น

COMPANY PROFILE

**WE ARE
SUSTAINABLE
GROWTH TOGETHER**



095 695 9296



info@aiyah.co.th



1/220 หมู่ที่ 16 ต.บางกระสั้น
อ.บางปะอิน จ.พระนครศรีอยุธยา



SCAN

www.aiyah.co.th

2010

HIGH PRECISION COMPANY

Incorporation of experts and experience in high precision part, Vigous Precision Engineering **SDN. BHD.** was born in Penang Malaysia to carry out the production of parts and works that require high accuracy

2015

CERAMIC PRECISION RESEARCH

Research and Development work on high precision part that uses special ceramics as components, Including the use of ceramics to replace some work parts, to increase the efficiency of use longer service life and reduce production costs

2018

ADVANTAGE AND PROMOTION

Cooperation Nixma engineering to carry out continuous research and development on High precision ceramics part, And jointly conduct research and development with customers in the group that produces electronic part Semiconductor & Electronic company

2020

CERAMIC PRECISION TECHNOLOGY

Celebrating the 10 anniversary. Welcome Aiyah precision solution (Thailand) Co.,Ltd. registering in Thailand. To be continuously focus on research and development on Ceramics and High precision part, To support and develop helping to reduce the production cost for customers. with a focus on Ceramics Improvement.

ความมุ่งมั่นร่วมกันของเราคือ การเติบโตอย่างยั่งยืนด้วยกัน

การพัฒนาและเติบโตอย่างยั่งยืน คือ เป้าหมายที่เราให้ความสำคัญเสมอ การใช้ทรัพยากรที่มีคุณค่า ทั้งทรัพยากรมนุษย์และทรัพยากรวัตถุดิบเป็นส่วนหนึ่งที่เราตระหนักมุ่งมั่นในการพัฒนาบุคลากรและงานของเราเพื่อให้บรรลุผลสำเร็จ โดยใช้เทคโนโลยีการทำงานที่แม่นยำ และแม่นยำสูงเพื่อช่วยในการพัฒนา รวมถึงการใช้วัสดุที่มีประสิทธิภาพ และร่วมกับทุกภาคส่วนในการวิจัยและพัฒนา เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่ถูกต้องและเกิดประโยชน์สูงสุด



**As our shared commitment has always been
“Sustainable growth together”**

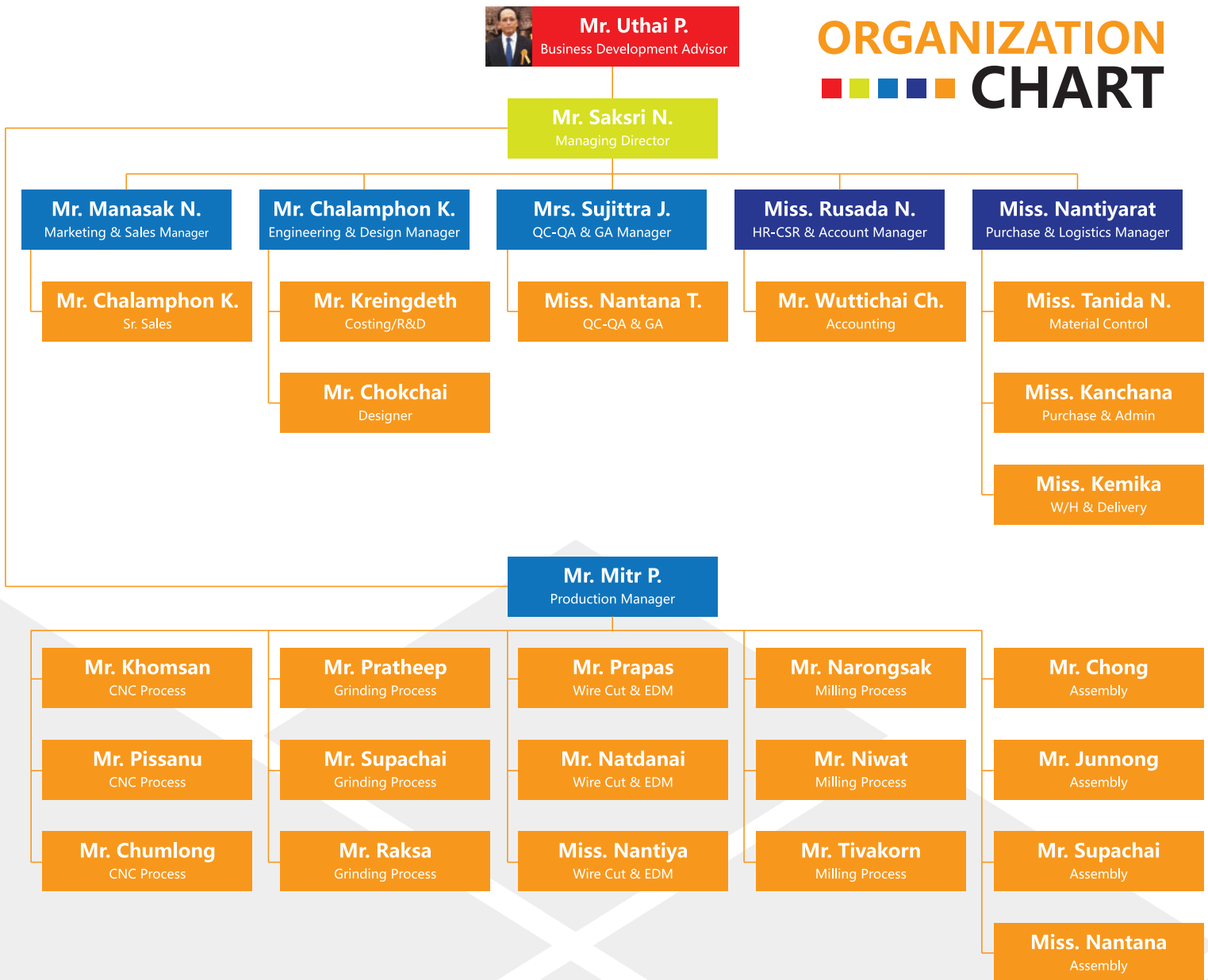
Sustainable development and growth is the goal that we always value. The use of resources with value. Both human resources and raw material resources is a part that we are aware of and strive to develop our personnel and work to accomplish. By using the technology of work that is accurate and high precision to help in the development including the use of effective materials. And together with all sectors in research and development in order to get accurate results and maximize benefits. As our shared commitment has always been : Sustainable growth together



Aiyah Precision Solution (Thailand) Co.,Ltd.

ไอย่า พรีซิชั่น โซลูชั่น

ORGANIZATION CHART



Close communication with customer act as one family is what we always value our customers. And we value community and society. It is an important duty that we never neglect. A strong, safe and happy community and society contributes to the happiness of our people and their willingness to work. Resulting in producing good quality work from the heart that is **“sustainable growth together”** as a determination that we have adhered to since the beginning.

การสื่อสารอย่างใกล้ชิดกับลูกค้าถือเป็นครอบครัวเดียวกันคือสิ่งที่เราให้ความสำคัญต่อลูกค้าของเราเสมอมา และเราให้ความสำคัญกับชุมชนและสังคมเป็นหน้าที่ที่สำคัญที่เราไม่เคยละเลย ชุมชนและสังคมที่เข้มแข็ง ปลอดภัย และมีความสุข มีส่วนช่วยสร้างความสุขให้กับคนของเราและความเต็มใจที่จะทำงานส่งผลให้ได้ผลิตงานที่มีคุณภาพดีจากใจที่ **“เติบโตอย่างยั่งยืนไปด้วยกัน”** เป็นปณิธานที่เรายึดถือมาตั้งแต่ต้น





WORKSHOP AREA

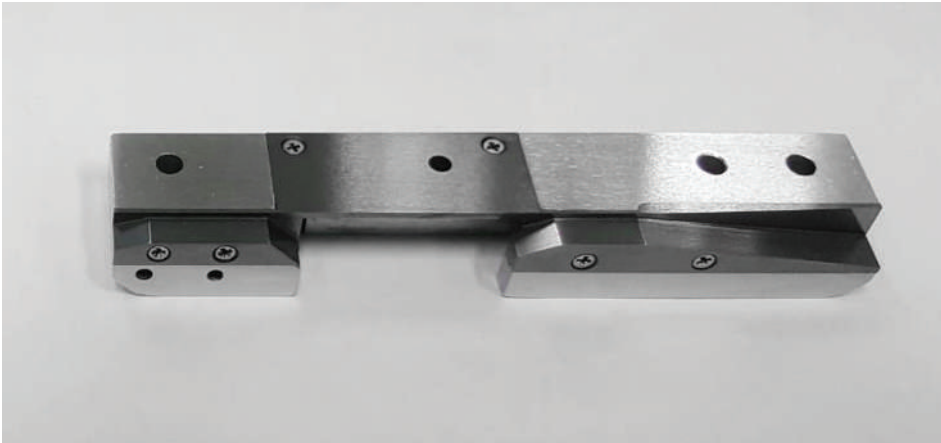




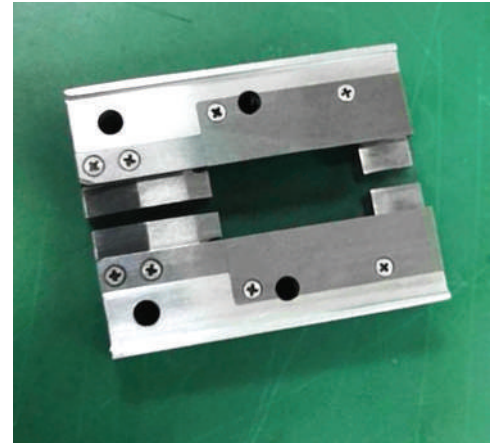
MACHINE



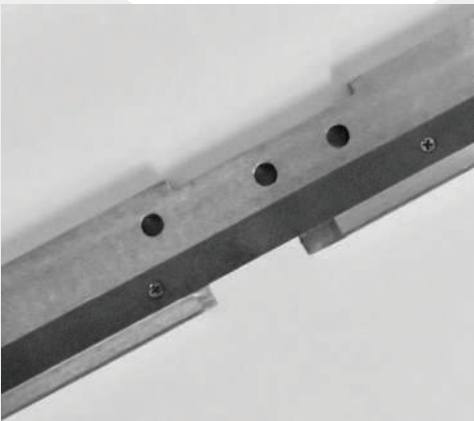
CERAMIC INSERTION PASTS



CERAMIC PLATE SUPPORT



CERAMIC TRACK GUIDE

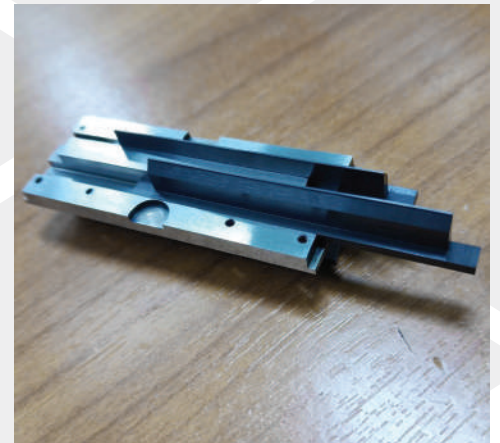


CERAMIC TRACK

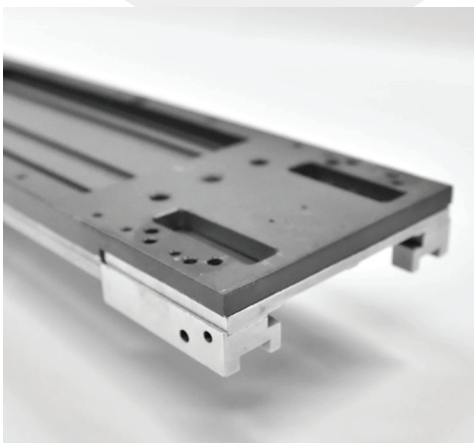
■ GOOD
SLIDING



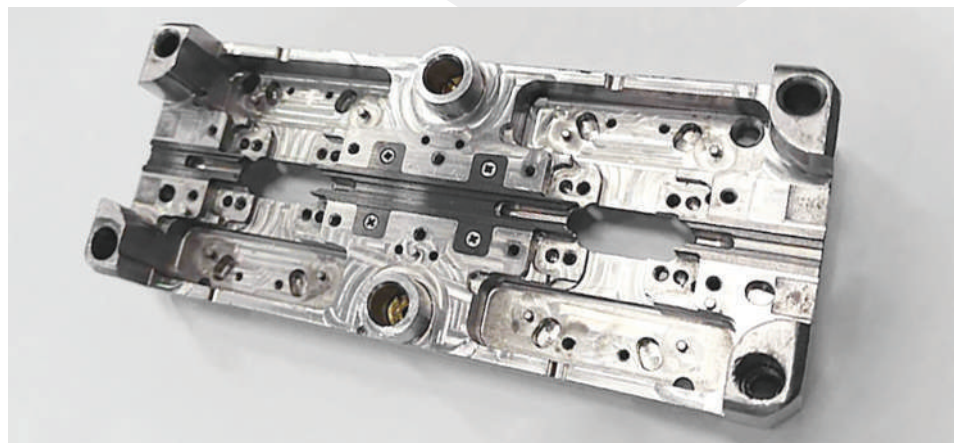
COVER PLATE



CERAMIC INSERT



CERAMIC GUIDE

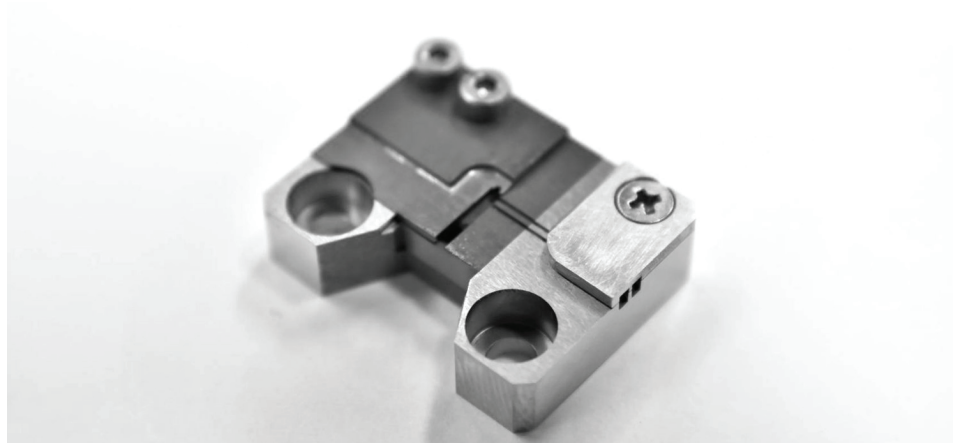


CERAMIC INSERTION FOR TRIMMING CERAMIC SUBSTRATE

CERAMIC INSERTION PASTS



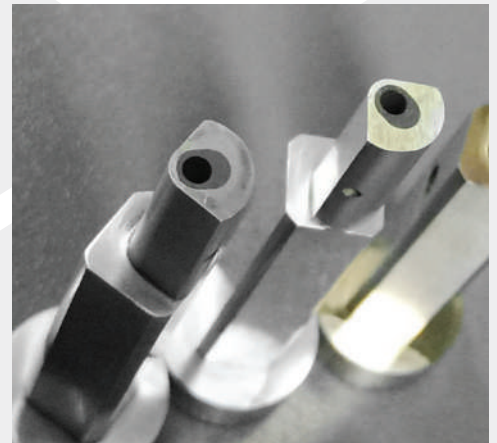
CERAMIC PUNCH



CERAMIC ESCAPE

NON

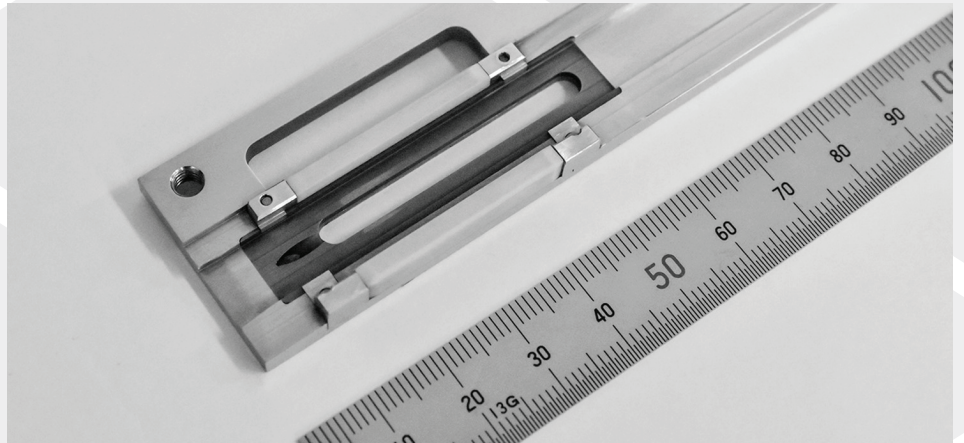
- Magnetic
- Dust
- Stain



CERAMIC HOLDER



PUNGER



LEAD PRESS

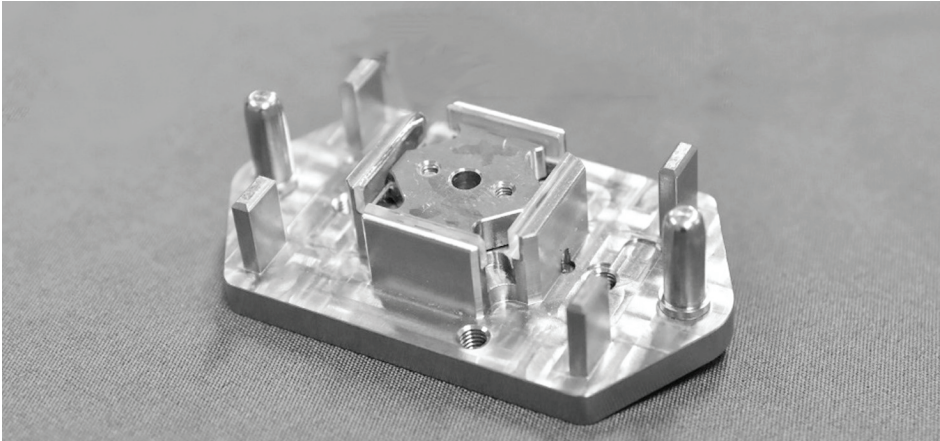


CERAMIC PICKHEAD



CERAMIC PICK UP TOOL WITH TITANIUM BODY

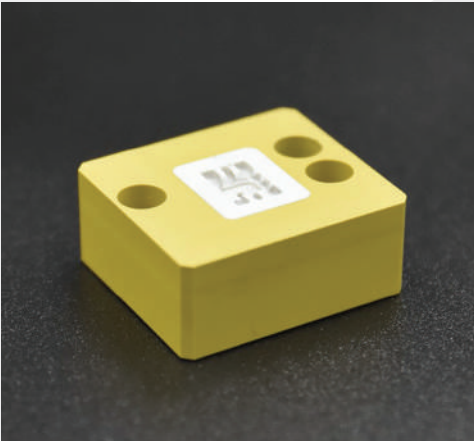
CERAMIC PARTS



LEAD PUSHER WITH CERAMIC INSERT

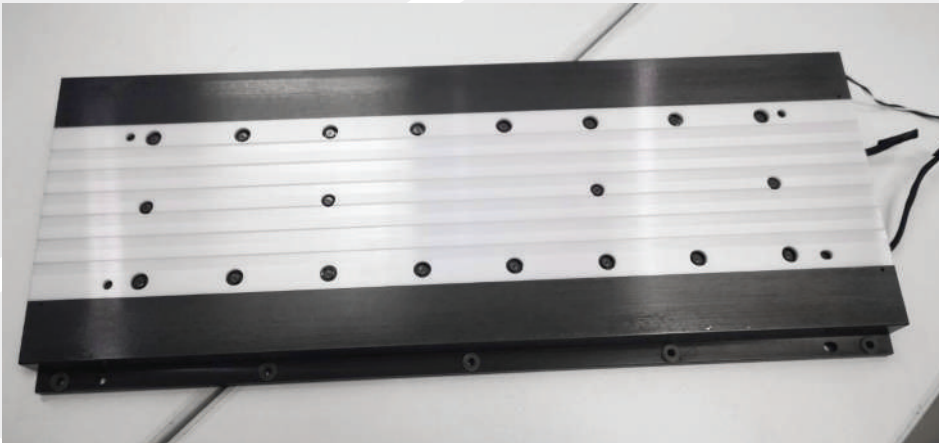


CERAMIC SPACER

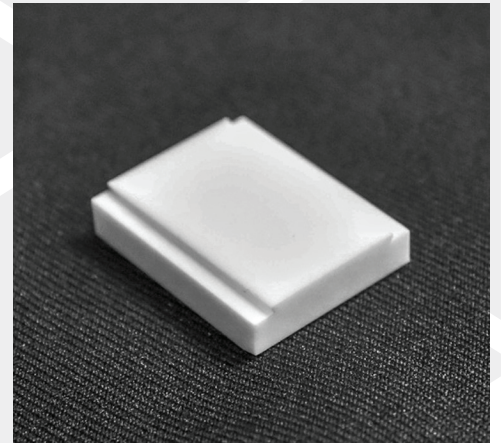


CERAMIC INSERTION PLASTIC

Improvement for Cost Down by Ceramic



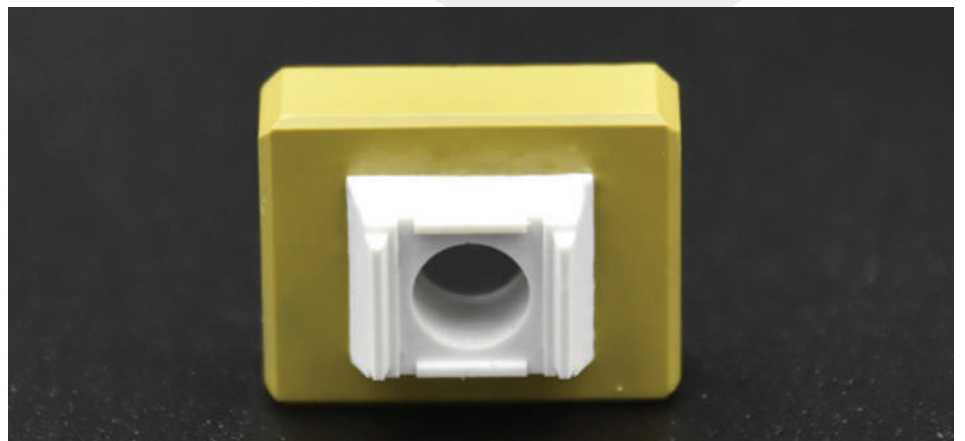
HEATER BOX INSERT CERAMIC



WHITE CERAMIC

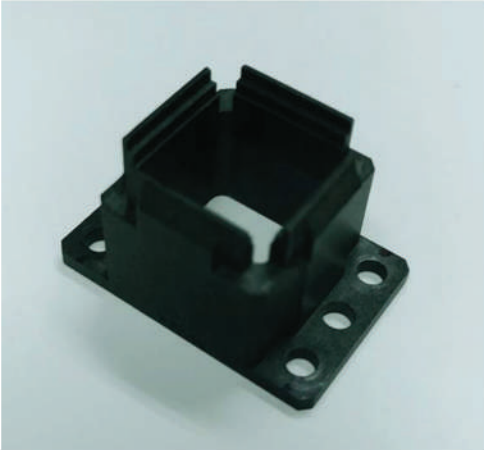


CERAMIC LEAD PUSHER



CERAMIC INSERTION IN PLASTIC

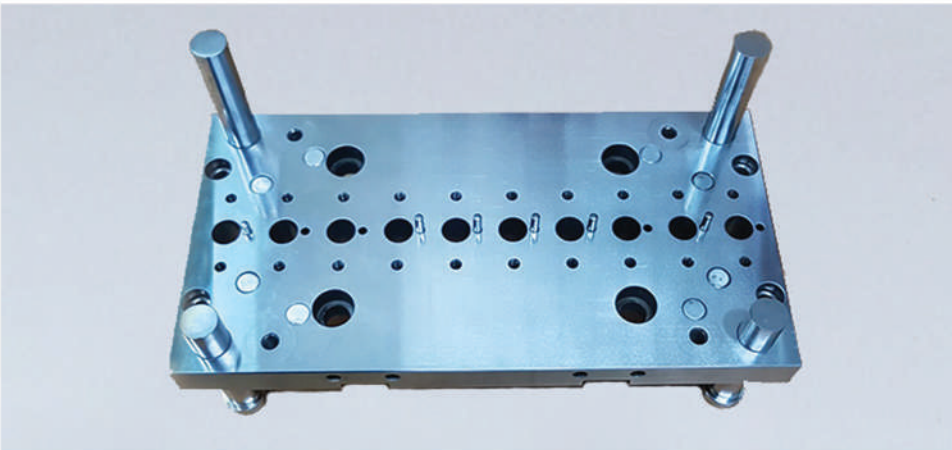
HIGH PRECISION PARTS



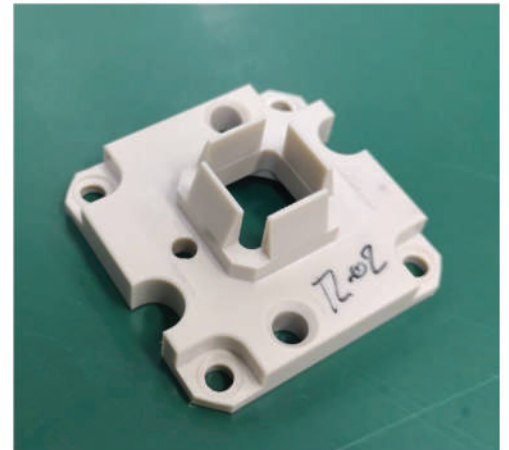
SIMITRON ESD



HEATER PLATE



HIGH PRECISION STEEL



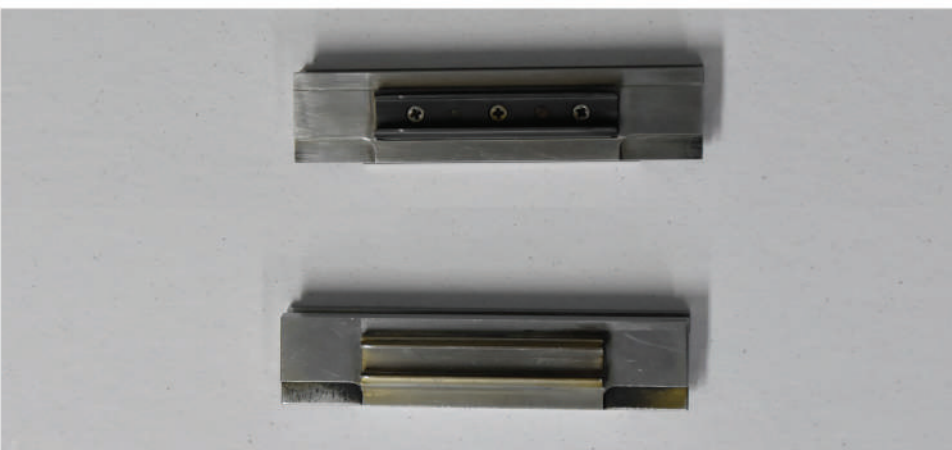
PEEK



PUNGER



TEACK INSERTION CERAMIC



SEALING SHOE



TORLON (TR4203)

COMPANY IN BRIEF

Aiyah Precision Solution (Thailand) is currently one of the modern precision ceramic company in Thailand and ASEAN region. Our team has been working continuously with customer in developing, designing and building prototypes for a wide range of ceramic applications for performance evaluation. Our product are widely used in the Semiconductor and Electronics Industries.

NET has a successful proven record applying advance ceramic technologies by replacing steel and cemented carbides.

NET has significantly improved productivity and process thousands reliability thus saving customers thousands of dollars.

Advantages of our ceramic against, steel and carbide

- Superior wear and tear
- Does not corrode
- Does not gall
- Low Coefficient of friction, μ 0.1 requiring no lubrication (Good for sliding)
- Anti Stickiness
- Non-magnetic



COMPANY PROFILE

CERAMICS SOLUTIONS



AiYAH™

Aiyah Precision Solution (Thailand) Co.,Ltd.

ไอย่า พรีเมชั่น โซลูชั่น

AiYAH Precision Solution (THAILAND) Co.,Ltd.

- Automation systems & Robotics
- Ceramics precision part
- Improvement modification spare part for cost down
- High precision & Spare part

CONTACT US



AiYAHTM

Aiyah Precision Solution (Thailand) Co.,Ltd.

ไอย่า พรีซิชั่น โซลูชั่น

CERAMICS SOLUTIONS

■ **For**
SEMICONDUCTOR
INDUSTRIES



SCAN

www.aiyah.co.th



095 695 9296



info@aiyah.co.th



1/220 หมู่ที่ 16 ต.บางกระสั้น
จ.บางปะอิน จ.พระนครศรีอยุธยา