



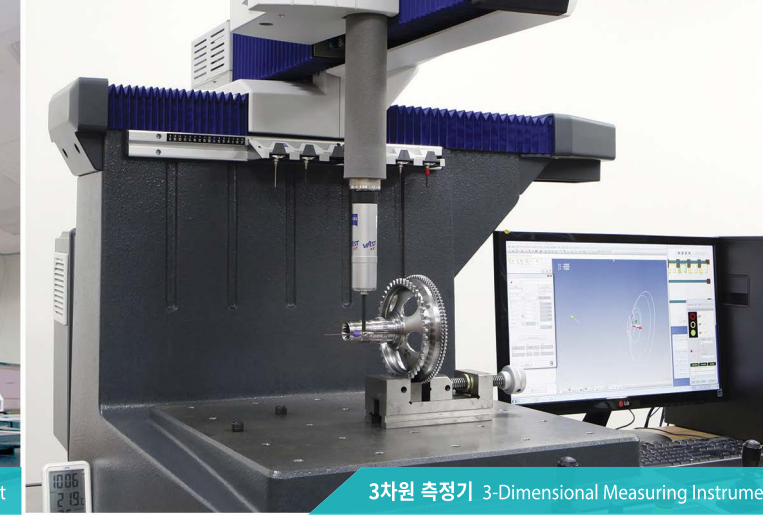
본사 / 제 1공장 Head Office / 1st Plant



제 2공장 2nd Plant



측정장비 Measuring Equipment



3차원 측정기 3-Dimensional Measuring Instrument

www.satech100.co.kr



About SA TECH 회사소개

저희 (주)에스에이테크는 끊임없는 기술 개발과 적극적인 연구개발 투자로 자동차, 방산, 항공 분야의 치구 및 첨단부품 개발에 앞장서고 있습니다.

20여 년간 쌓아온 초정밀 연마부분의 풍부한 경험과 가공기술력을 바탕으로 자동차는 물론 전자 및 중기부품에 이르기까지 초정밀의 다양한 핵심 부품들을 제작 납품하여 왔으며, 최고의 기술력과 고객의 신뢰를 바탕으로 나날이 발전하고 있습니다.

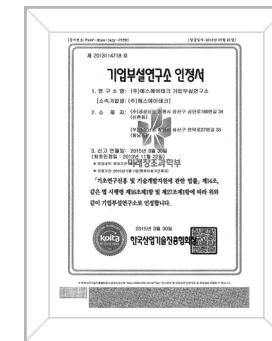
첨단 장비(5축MCT, 3차원측정기 등)설비투자, 우수 전문인력 확충 및 원자재 수급에서 생산, 품질, 납기, 사후관리에 이르는 완벽한 시스템을 갖추고 정밀부품 가공, 연마 및 조립분야의 Global Leader를 목표로 전 임.직원이 하나가 되어'변화와 혁신을 통한 수익창출 및 사회공헌'의 실현을 위하여 노력하고 있습니다.

SA-Tech Co., Ltd. is leading the development of jig and high-tech parts in the vehicle, defense and aviation sector by continuously carrying out technological development and active R&D investment.

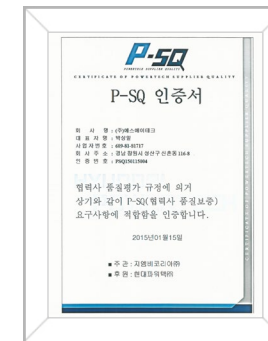
Based on the 20-year experience in the field of super-precision polishing and the processing technology, we are manufacturing and delivering various core super-precision parts. With the best technology and the customers' trust, we are continuously showing development.

By providing investment for the high-tech equipment (including 5-axis CT and 3-dimensional measuring device) and facilities, expanding excellent professional manpower and having a perfect system for production, quality, delivery and follow-up management, we are trying to create profits and actualize social contributions through changes and innovation based on the harmonization of every executive and staff with the objective of becoming a global leader in the fields of precision part processing, polishing and assembly.

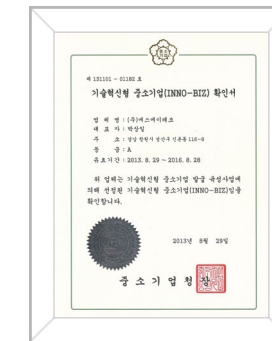
Certification 인증서



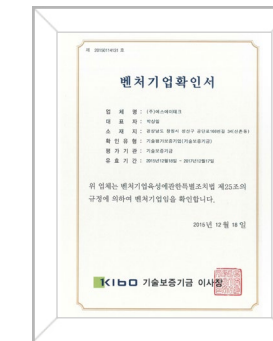
기업부설연구소 인증서
Company Research
Center Authentication
Certificate



P-SQ 인증서
P-SQ Authentication
Certificate



기술혁신형
중소기업 확인서
INO-BIZ



벤처기업확인서
Venture Business
Confirmation Document



ISO 9001



TS-1649



본사 / 제 1공장 Head Office / 1st Plant

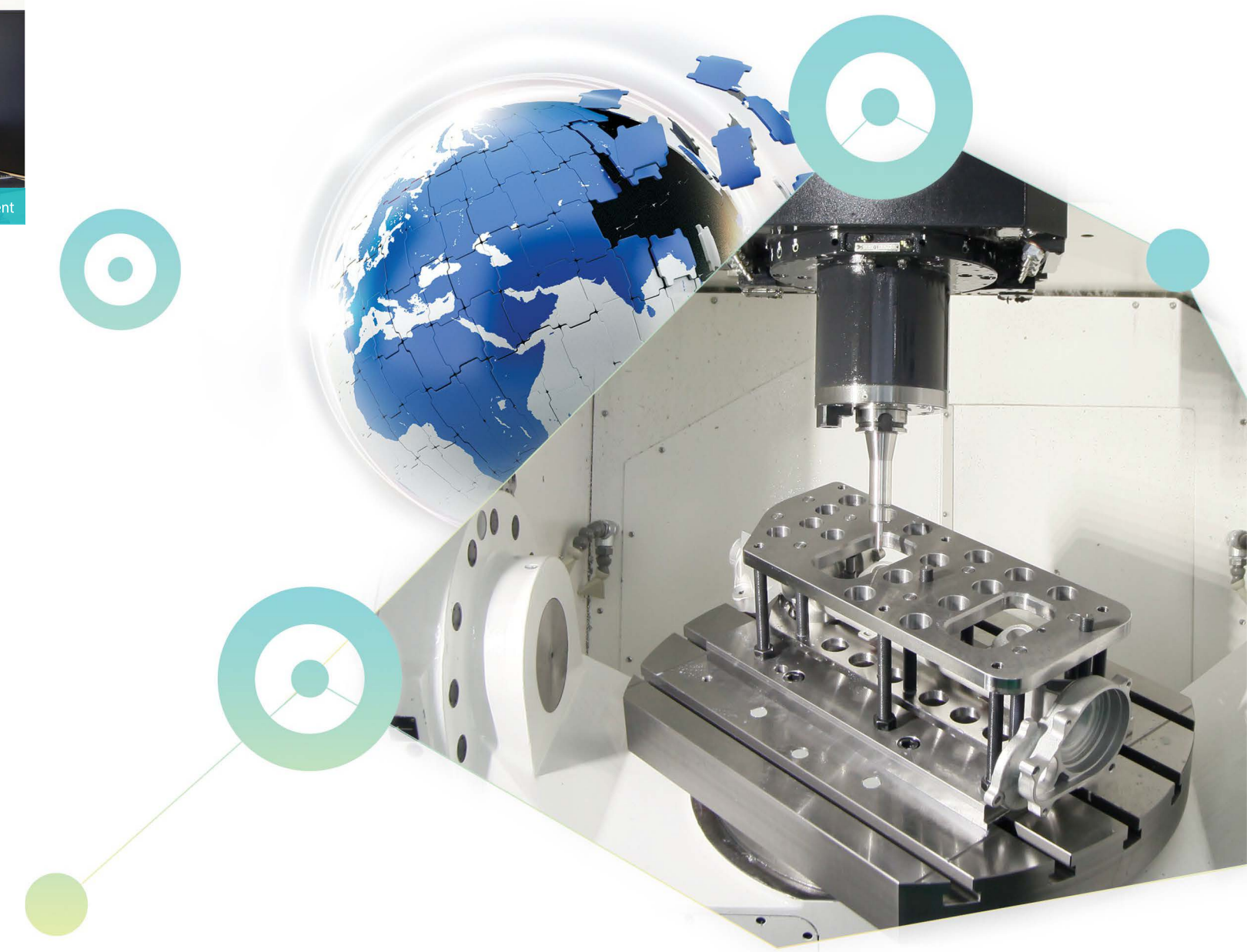
경남 창원시 성산구 공단로166번길 34
34, Gongdan-ro 166-beongil, Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, Korea
Tel : +82-55-296-6444 / 6460, Fax : +82-55-296-6441
Mail : satech100@hanmail.net

제 2공장 2nd Plant

경남 창원시 성산구 연덕로27번길 33
33, Yeondeok-ro 27-beongil, Seongsan-gu, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, Korea
Tel : +82-55-262-6465, Fax : +82-55-262-6468



www.satech100.co.kr



끊임없는 기술개발과 혁신으로 미래가치를 창조하는 기업
5축가공을 통한 초정밀부품 가공의 선두주자

The company creating future values with continuous technological development and innovation. The leader in the field of super-precision part processing through the 5-axis processing

5축 MCT 동시 5축 제어 및 연속 다면 가공 등에서 높은 생산성을 실현한 입형 머시닝센터
Grain form machining center actualizing a high level of productivity in terms of the simultaneous 5-axis control and the continuous multiple-side processing

VORTEX I-800V

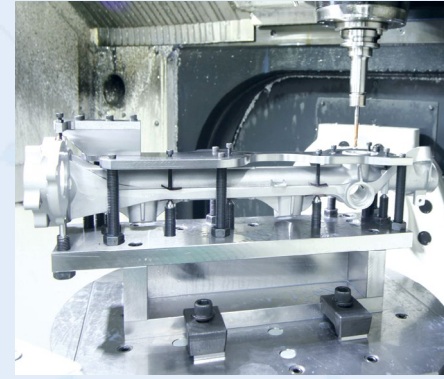


[단위 : mm]

장비명 Equipment Name	대수 Unit	형식 Form	Table (X×Y×Z)	주축 최고 회전수 Main Axis Maximum Rotation Number	공구보유수 Number of Tools
VORTEX I-800V/8	1	5-Axis Vertical	1,700×1,500×1,150	15,000 RPM	50 units (MAS BT-50)

5축 MCT 다면 가공 · 동시 5축 가공의 고속 입형 머시닝센터
High-speed grain form machining center for the multiple-side processing and the simultaneous 5-axis processing

VARIAXIS I-700



[단위 : mm]

장비명 Equipment Name	대수 Unit	형식 Form	Table (X×Y×Z)	주축 최고 회전수 Main Axis Maximum Rotation Number	공구보유수 Number of Tools
VARIAXIS I-700	3	5-Axis Vertical	630×1,100×600	18,000 RPM	40 units (40-HSK)

5축 MCT 동시 4축+A축 산출을 통한 모든 다면 가공에 대응
Corresponding to every multiple-side processing through the simultaneous 4-axis+A-axis production continuous multiple-side processing

VARIAXIS J-600/5X



[단위 : mm]

장비명 Equipment Name	대수 Unit	형식 Form	Table (X×Y×Z)	주축 최고 회전수 Main Axis Maximum Rotation Number	공구보유수 Number of Tools
VARIAXIS J-600/5X	1	5-Axis Vertical	850×550×510	12,000 RPM	30 units (BT-40)

TURNMILL 8" QUICK TURN 200MY



[단위 : mm]

장비명 Equipment Name	대수 Unit	형식 Form	최대가공경 Maximum Processing Diameter	가공길이 Processing Length	이동량 Moving Volume
QUICK TURN 200MY TURNMILL 8"	1	Turnmill Horizontal	Ø360	535 / 1055	225 / 605,1125

PRODUCTS 제품



APPLICATION

적용분야

- 항공부품
Aviation parts
- 해상 방산부품
Sea defense parts
- 육상 방산부품
Land defense parts



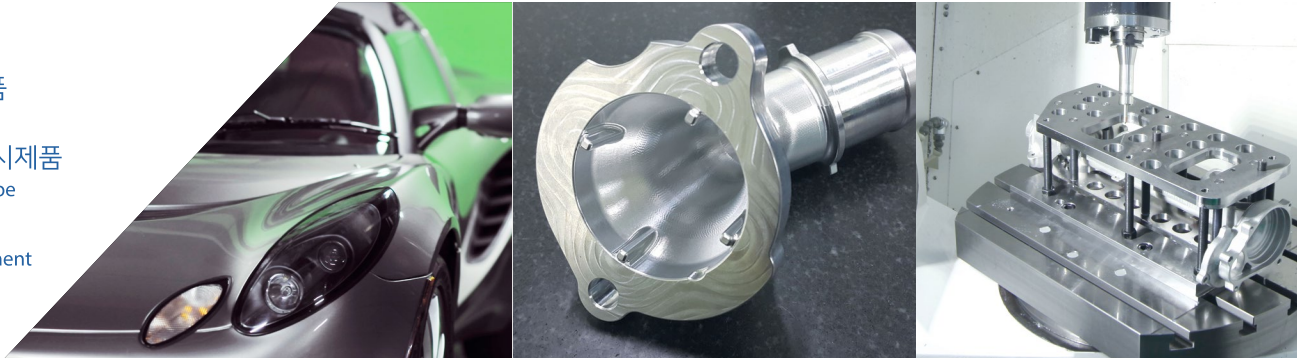
PRODUCTS 제품



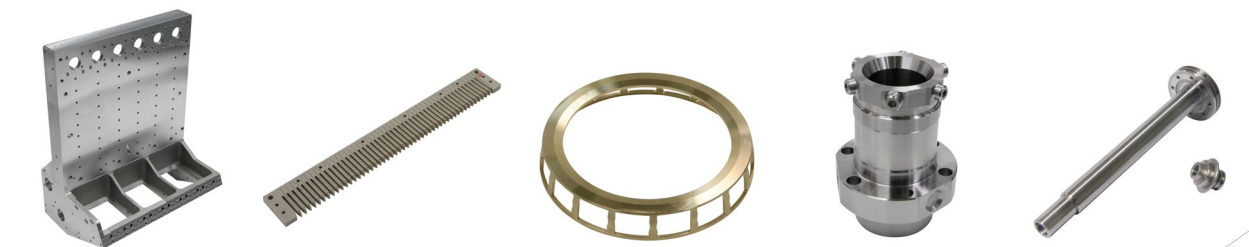
APPLICATION

적용분야

- 자동차부품
Vehicle parts
- 연구개발 시제품
R&D prototype
- 치구 개발
Jig development



PRODUCTS 제품



PRODUCTION FACILITY

생산설비

- MAZATROL
- LCV500
- PCH500
- ACE-V65

