

The best value for SEOJIN TEC is
its satisfaction with quality from customers.

SEOJIN TEC

서진텍 최고의 가치는
고객의 품질만족입니다.



금속정밀가공분야에서 한 길을 걸어온 주식회사 서진텍은 모든 역량을 집중하여 더욱더 정밀하고 정확한 제품을 만들고자 노력하고 있습니다. 각종 산업용 초정밀 노즐과 금형부품 및 수입정밀부품 개발을 통하여 부품 국산화에 기여하고 있습니다.

또한 미래를 대비하여 끊임 없는 연구개발과 설비 투자를 진행하여 생산성과 기술력 향상으로 고객께 가격 및 품질경쟁력을 확보해드리고자 전 직원의 역량을 집중하고 있습니다.

Seojin tec Co., Ltd which has walked a single path in the field of metal precision processing, is trying to make more precise and accurate products by concentrating all the competencies. We contribute to the parts localization by developing various industrial nozzles, molding part and imported precision part.

In addition, we concentrate the competencies of all the employees by conducting continuous R&D, facility investment for the future in order to secure the price and quality competitiveness for customers with productivity and technology improvement.

SEOJIN TEC

HISTORY

1988. 09.	영등포 1가 113-1에서 서진정밀 설립	Established Seojin Precision at 113-1, Yeongdeungpo 1-ga
2001. 05.	삼정동 268-10으로 공장구입 사업장 이전	Relocated to the purchased factory at 268-10, Samjeong-dong
2001. 06.	실용신안 제 200235493호 등록 [캐소드와 전극간의 거리 측정용 에어노즐]	Utility Model No. 200235493 registration [Air nozzle for measuring distance between cathode and electrode]
2002. 03.	실용신안 제 200271685호 등록[디엔에이 함침 핀]	Utility Model No. 200271685 registration[DNA Impregnated Pin]
2004. 07.	특허 제 100443641호 등록 [디엔에이 함침 핀의 제조방법]	Patent No. 100443641 registration [Method of manufacturing DNA-impregnated pins]
2004. 11.	제34회 정밀기술진흥대회 정밀생산기술부문 국무총리상 수상 (산업자원부)	Awarded the Prime Minister Award in the precision production technology sector at the 34th Precision Technology Promotion Competition (Ministry of Commerce, Industry and Energy)

2005. 07.	ISO 9001 / 2000 인증 (GCS인증원) - 산업용 정밀 치공구의 설계, 개발 및 생산	ISO 9001 / 2000 Certification (GCS Certification) - Design, development and production of industrial precision tools
2011. 09.	서진정밀에서 주식회사 서진텍으로 변경	Renamed from Seojin Precision to Seojin tec Co., Ltd
2016. 11.	행정자치부 대통령 포장증 수상	Awarded Presidential Industrial Service Medal by Ministry of Government Administration and Home Affairs
2019. 11.	특허 제 102042625호 등록 [개선된 잉크젯 헤드 및 그 제조 방법]	Patent No. 102042625 registration [Improved inkjet head and manufacturing method]
2023.	AS9100D / EN 9100:2018 항공우주품질 경영시스템 취득	Acquisition of AS9100D / EN 9100:2018 Aerospace Quality Management System

DISPENSING SYSTEM PARTS

정밀토출장비 관련 부품

디스플레이, 반도체, 모바일, LED, 바이오, 프린터, 밸브 외 다양한 산업군의 정밀토출 장비와 관련된 부품을 제조하고 있습니다.

We manufacture the parts related to precision dispenser equipment in various industries such as display, semiconductor, mobile, LED, bio, printer, valve, and other parts

- 치수는 0.001mm(1 μ m)단위로 조정 가능
- 내경 사이즈 : $\varnothing$ 0.04mm(40 μ m)까지 가능
(사람의 머리카락 굵기는 평균 $\varnothing$ 0.1mm(100 μ m))
- 면조도 : 최대 Ra 0.05

- Dimensions can be adjusted in 0.001mm (1 μ m)
- Inside diameter size: Available up to $\varnothing$ 0.04mm (40 μ m)
(Average thickness of human hair is $\varnothing$ 0.1mm(100 μ m))
- Surface roughness: Up to Ra 0.05

면조도 최대
Ra 0.05까지 가능

(Surface roughness is available up to Ra 0.05)



CERAMIC NOZZLE



RUBY NOZZLE



SCREW



TUNGSTEN
CARBIDE TOOLS

SOLDERING JETTING NOZZLE

솔더링 노즐

모바일, 반도체, 카메라모듈, 칩 본딩,
플렉스본딩 외 다양한 분야에
사용되고 있는 솔더링 젯팅 노즐입니다.

It is a soldering jetting nozzle used
in various fields such as mobile,
semiconductor, camera module, chip
bonding, and flex bonding.

- 치수는 0.001mm(1 μ m)단위로 조정 가능
- 내경 사이즈 : $\varnothing$ 0.04mm(40 μ m)까지 가능
(사람의 머리카락 굵기는 평균 $\varnothing$ 0.1mm(100 μ m))
- 면조도 : 최대 Ra 0.05

- Dimensions can be adjusted in 0.001mm (1 μ m)
- Inside diameter size: Available up to $\varnothing$ 0.04mm (40 μ m)
(Average thickness of human hair is $\varnothing$ 0.1mm(100 μ m))
- Surface roughness: Up to Ra 0.05

면조도 최대
Ra 0.05까지 가능

(Surface roughness is
available up to Ra 0.05)



MOLD & PRESS PARTS

금형부품

다양한 산업군의 정밀금형부품을
제조하고 있습니다.

We manufacture precision mold parts
for various industries.

- MICRO PIN, CNC PUNCH, DIE

- 치수는 0.001mm(1 μ m)단위로 조정 가능
- 핀, 펀치 선단부 : $\varnothing$ 0.02mm(20 μ m)까지 가능
- 다이 내경 지름: $\varnothing$ 0.07mm(70 μ m)까지 가능
(사람의 머리카락 굵기는 평균 $\varnothing$ 0.1mm(100 μ m))
- 면조도 : 최대 Ra 0.05

- Dimensions can be adjusted in 0.001mm (1 μ m)
- Pin, punch tip: Available up to $\varnothing$ 0.02mm (20 μ m)
- Die inside diameter: Available up to $\varnothing$ 0.07mm (70 μ m)
(Average thickness of human hair is $\varnothing$ 0.1mm(100 μ m))
- Surface roughness: Up to Ra 0.05



OPTICAL COMMUNICATIONS PARTS

광통신 분야의 부품을
제조하고 있습니다.

We manufacture parts for
Optical communication.

- OPTICAL CERAMIC FERRULES
- CORE PIN, PIN, CATCHER
- DICE

- 치수는 0.001mm(1μm)단위로 조정 가능
- 핀, 펀치 선단부 : Ø0.02mm(20μm)까지 가능
- 다이 내경 지름: Ø0.07mm(70μm)까지 가능
(사람의 머리카락 굵기는 평균 Ø0.1mm(100μm))
- 면조도 : 최대 Ra 0.05

- Dimensions can be adjusted in 0.001mm (1μm)
- Pin, punch tip: Available up to Ø0.02mm (20μm)
- Die inside diameter: Available up to Ø0.07mm (70μm)
(Average thickness of human hair is Ø0.1mm(100μm))
- Surface roughness: Up to Ra 0.05



DOUBLE & TRIPLE LAYERED HOLLOW FIBER NOZZLE

중공사(中空絲)노즐

중공사란?

섬유 단면 한 가운데 빈 구멍이 있는
화학섬유를 말하며, 서진텍에서는 2중,
3중의 중공사 노즐을 만들고 있습니다.

What is Hollow Fiber?

It refers to a chemical fiber with an
empty hole in the middle of the fiber
cross section, and Seojin tec is
making double and triple hollow
fiber nozzles.



JIG

지그

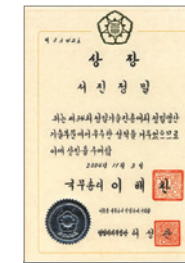
고객의 목적과 요구사항에 따른 형상 및 구조 해석 결과를 반영한 정밀 부품을 만들고 있습니다.

We make the precision parts that reflect the shape and structure analysis result depending on the purpose and the requirements of customer.



Certificate & Award

인증서 & 상장



국무총리상
Prime Minister
Award

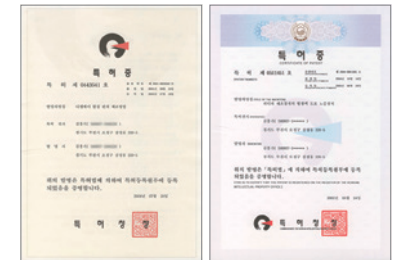


행정자치부
대통령 포장증
Presidential Industrial Service Medal
by Ministry of Government Administration
and Home Affairs

실용신안 Utility model



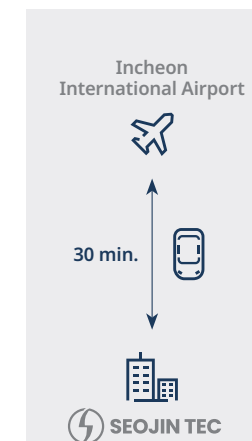
특허 Patent



Directions

오시는 길

인천광역시 계양구
서운산단로1길 16(서운동)
(21072) 16,
Seounsandan-ro 1-gil,
Gyeyang-gu, Incheon,
Republic of Korea





주식회사 서진텍

인천광역시 계양구 서운산단로1길 16(서운동)

(21072) 16, Seounsandan-ro 1-gil, Gyeyang-gu, Incheon, Republic of Korea

TEL 032-555-1780 | FAX 032-555-1786

E-MAIL seojin@seojinpr.com | www.seojinpr.com