

주식회사 기가테크

회사 소개서

GIGA TECH Co.,Ltd. Company Introduction

인천 동구 만석부도로 35 기가테크

070-4111-2614

lggeng@naver.com

회사소개서

목차

- 1 Company Overview** > 기가테크 기업 개요
- 2 About GIGATECH** > 회사 소개
- 3 Our Strength** > 핵심 경쟁력
- 4 Business Area** > 주요 제품 및 라인업
- 5 Application Field** > 적용 산업 및 활용 분야
- 6 Process** > 진행 프로세스
- 7 Quality & Reliability** > 품질 및 신뢰

회사 개요

주식회사 기가테크는 CNC 자동화 장비를 직접 설계·제작·판매하는 제조 전문 기업입니다.

알루미늄 프로파일, 창호, 산업 자재 가공 분야를 중심으로, 현장 여건과 작업 방식에 맞는 장비를 제안하고 공급하고 있습니다. 표준 장비의 안정적인 공급은 물론, 공정 특성과 생산 방식에 맞춘 대응까지 함께 검토하며, 장비 납품 이후 설치·시운전·작업자 교육 및 사후관리까지 일관된 지원을 제공하고 있습니다.



산업	제조업
기업 구분	중소기업
대표자	이광성
설립일	2017년 4월 13일

주요 사업	CNC 가공기, CNC 라우터, 자동 절단기, 기타 자동화 장비
주요 업무	설계, 제작, 설치, 시운전, 교육, AS
적용 분야	알루미늄 프로파일, 창호, PVC, 커튼월, 산업 자재 가공
주소	인천광역시 동구 만석부도로 35 기가테크

현장에 필요한 자동화 장비, 기가테크가 직접 만듭니다

기가테크는 현장의 가공 공정과 작업 흐름을 이해하는 것을 바탕으로 장비를 설계하고 제작합니다.

단순히 장비를 공급하는 데 그치지 않고, 고객의 작업 방식과 생산 환경에 맞는 자동화 구성을 함께 고민하는 것을 중요한 가치로 삼고 있습니다.

주력 제품은 CNC 가공기, CNC 라우터, 자동 절단기 및 각종 자동화 장비이며, 특히 알루미늄 프로파일과 장척 자재 가공에 적합한 장비 구성에 강점을 가지고 있습니다.

또한 창호, 커튼월, 산업용 프레임 등 다양한 분야의 요구에 맞추어 장비를 제안하고 있습니다.

기가테크는 직접 설계와 제작을 기반으로, 장비 납품 이후의 설치, 시운전, 교육, 유지관리까지 책임 있게 대응하며, 고객이 장비를 안정적으로 운용할 수 있도록 지속적인 지원을 제공합니다.



설치·시운전·교육 지원

장비는 납품만으로 끝나지 않습니다.
기가테크는 설치와 시운전은 물론, 작업자가
장비를 원활하게 사용할 수 있도록
기본 운용 교육까지 지원합니다.

납품 후 1년 AS

장비 도입 이후의 안정적인 운용 역시
중요한 요소입니다.
기가테크는 납품 후 1년 AS를 통해 장비의
안정성과 현장 대응력을 높이하고자 합니다.

전문 엔지니어 상담

장비 선정 단계부터 실제 운용에 이르기까지
기술적인 검토가 필요한 경우가 많습니다.
기가테크는 전문 엔지니어 상담을 통해 보다
실질적인 방향을 함께 검토합니다.

현장 맞춤형 자동화 대응

작업 대상 자재, 생산 방식, 공정 순서 등
실제 현장 조건은 업체마다 다릅니다.
기가테크는 이러한 차이를 반영하여 고객 환경에 맞는
장비와 자동화 구성을 제안합니다

직접 설계 및 제작

기가테크는 장비를 직접 설계하고
제작하는 제조 기반 업체입니다.
현장 조건과 작업 목적에 따라 보다 유연한
대응이 가능합니다.



주요 제품 및 사업 분야



CNC 가공기

알루미늄 프로파일 및 장척 자재 가공에 적합한 CNC 가공기를 제작·공급하고 있습니다.



3채널 동시 가공기

창호 자재 가공에 특히 주요점을 둔 3채널 동시 가공기를 제작·공급하고 있습니다.



자동 절단기 외 자동화 장비

자동 절단기, 오토 스토퍼 등 작업 효율 향상을 위한 다양한 자동화 보조 장비를 함께 제작하고 있습니다.

1 CNC 가공기

- GG 시리즈
- GGW 시리즈
- GGS 시리즈
- 3채널 동시 가공기

2 CNC 라우터

- GGR 시리즈

3 자동 절단기

- GGC-1
- GGC-2
- GG-455

4 기타 자동화 장비

- 오토 스톱퍼
- 오토 인피더
- 디버링기
- 기타 자동화 장비



기가테크 장비의 주 적용 분야

기가테크의 장비는 다양한 산업 현장의 가공 및 절단 공정에 적용되고 있습니다. 특히 알루미늄 프로파일과 창호 관련 작업을 비롯하여, 장식 자재 가공과 반복 생산 공정에 적합한 자동화 장비 구성을 제안하고 있습니다.

- 알루미늄 프로파일 가공
 - 창호 제작 공정
 - FRP 압출물 등의 가공
 - 엔지니어링 플라스틱 가공
 - 산업용 프레임 및 구조물 제작
- 장식 자재의 반복 가공 및 절단 공정
- 생산성 향상이 필요한 자동화 작업 환경



상담부터 설치까지의 진행 프로세스

STEP 1



상담 및 장비 제안

1. 상담 및 요구사항 확인
고객의 작업 대상, 가공 방식, 생산 조건을 확인합니다.
2. 사양 협의 및 장비 제안
현장 조건과 목적에 맞는 장비 구성 및 옵션을 검토합니다.

STEP 2



제작과 설치

3. 설계 및 제작
확정된 사양을 바탕으로 장비를 설계하고 제작합니다.
4. 납품 및 설치
현장 여건을 고려하여 장비를 납품하고 설치를 진행합니다.

STEP 3



사후 관리

5. 시운전 및 교육
장비의 정상 운용 여부를 확인하고, 작업자 대상 기본 교육을 지원합니다.
6. 사후관리 및 AS
장비 도입 이후에도 안정적인 운용을 위한 사후 대응을 제공합니다.

07 | Quality & Reliability



기가테크는 직접 설계·제작 기반을 바탕으로
장비의 품질과 안정성을 높이기 위해 노력하고 있습니다.
관련 인증과 제조 경험을 기반으로, 고객이 신뢰할 수 있는
장비를 공급하는 것을 목표로 하고 있습니다.

또한 현장별 작업 조건과 요구 수준이 다르다는 점을 고려하여,
단순한 판매가 아닌 실질적인 운용 가능성과 유지관리까지
함께 검토하는 방향으로 대응하고 있습니다.



Certified Quality

관련 인증과 제조 기반을 바탕으로 품질과 안정성을 높이고 있습니다.

Field-ready Support

설치, 시운전, 교육 및 사후관리까지 현장 중심으로 대응합니다.

직접 설계·제작
설치·시운전 지원
작업자 교육 지원
납품 후 1년 AS

GIGA TECH Co.,Ltd. Company Introduction

THANK YOU.



주소	인천광역시 동구 만석부두로 35
대표 전화	070-4111-2614
이메일	lggeng@naver.com
홈페이지	www.기가테크.com
상담 시간	월~금 09:00~18:00

www.기가테크.com