

화천이 만든 기계는 화천의 신념입니다

화천은

기본을 지키는 화천만의 의지와 신념으로
고객을 위한 세계 최고 품질의 제품과
서비스를 제공합니다.

화천은

품질로 일류가 되고자 하는 끈기,
'훈'이 담겨 있는 성실함,
제품에 대한 정직함을 기본으로
고객에게 진정한 의미의 '화천(貨泉)',
재화의 원천이 되고자 합니다.

CONTENTS

- 04 VISION & HISTORY 06 CORE VALUE
- 07 OUR COMPETITIVENESS
- 19 BUSINESS PROFILE 30 SALES NETWORK & A/S



DEEP & WIDE

화천은 반세기가 넘게 축적한 노하우와 기술력을 바탕으로
대한민국 공작기계 산업의 역사를 만들어온 기업입니다.
주조, 가공, 조립, 신기술 분야에서 완벽한 품질과 앞선
솔루션으로 고객의 신뢰를 쌓아왔습니다. 화천은 끊임없는
연구개발과 혁신으로 고객의 새로운 가치를 창조하고 있습니다.

세계 최고의 제품과 서비스



글로벌
경쟁력 확보

고객이 신뢰하는
최고 동반자

100년을 향한
새로운 전통

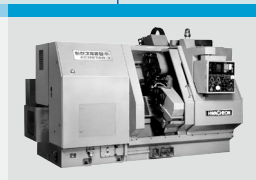
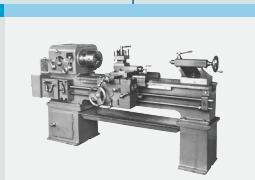
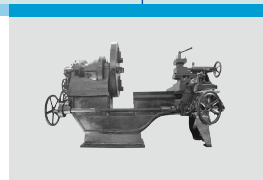
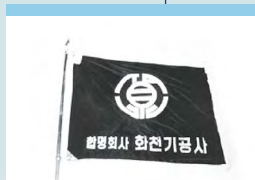
1952

1959

1964

1983

1989



1952~1970

공작기계의 개발과 디딤돌 마련

- 1959년 최초의 벨트 구동식 직결선반 개발 (전 공정 자체 제조)
- 1964년 기어 구동식 자동선반 자체 개발

1970~1990

제품 선진화를 위한 기술 개발 및 제조 부문 계열화·전문화

- 1977년 국내 최초 NC 선반 WNCL-300 개발
- 1983년 국내 최초 NC 밀링기 VN-85K 개발
- 1983년 국내 최초 CNC COPY 밀링기 COPMIL-600 개발
- 1983년 국내 최초 NC 4축 선반 ECOSTAR-3 개발

POWERED BY BASIC

- 화천은 세계 최고의 제품과 서비스를 제공합니다

화천은 고객들을 위한 토털 솔루션을 제공하는 회사가 되고자 합니다. 품질, 기술력, 서비스 부문에서 세계적인 경쟁력을 갖추고자 합니다.
- 화천은 고객이 신뢰하는 세계 최고의 동반자가 되겠습니다

화천은 고객 여러분의 경쟁력 향상의 최고 동반자로 자리잡아, 성공의 시너지를 함께 나누고자 합니다.
- 화천의 역사는 곧 한국 공작기계 산업의 역사입니다

화천은 1952년 창업 이래 대한민국의 근대 발전사와 그 흐름을 같이 해오면서 국내 기계 산업의 발전에 크게 기여해 왔습니다.

화천은 공작기계 전문 메이커로서 위상을 지켜내며 국내 시장은 물론 해외 시장에서도 꾸준한 매출 성장세를 유지하고 있습니다. 화천은 앞으로 공작기계를 넘어 미래 사회를 준비하는 '솔루션'을 제공하는 회사로 거듭날 것입니다.



1990~2002

기술의 고도화와 독립 경영체제로
지속적인 성장의 기반 마련

- 1995년 화천기공 ISO 9001 인증 획득
- 1998년 수직형 고속 머시닝센터 SIRIUS-U 개발
- 2001년 수평형 머시닝센터 ECOMIL-65VH 개발
자동차 부품 사업 개시

2002~현재

미래를 여는 기술 투자와 노력,
100년을 향한 새로운 전통

- 2008년 금형가공 머시닝센터 SIRIUS SERIES 개발
- 2015년 스마트 머신 SMART-UaX 개발

화천은 묵묵히 기본의 가치를 지킵니다

화천은 오래되었지만 가장 기본이 되는 가치, 무형의 책임을 귀중하게 생각합니다. 끈기, 성실, 정직이라는 가치를 충실하게 내재화, 미래 사회를 준비하는 절대적인 가치로 환원시키고자 합니다.

- **끈기, 혁신의 일상화를 위한 진취적 창의**

급속한 변화의 한가운데서 우리는 부단한 자기계발과 사고의 혁신을 통해 진취적이며 창의적인 모습으로 거듭나야 합니다. 과감하고 열정적으로 실천에 나서되, 실수를 두려워하여 중도에 포기하는 일이 없어야 합니다.

- **성실, 정성을 다하는 지극한 마음**

우리를 둘러싸고 있는 모든 대상에 정성을 다하는 지극한 마음이 곧 성실입니다. 행복의 주춧돌이 되는 가정, 자신이 맡고 있는 업무, 매일 얼굴을 맞대고 있는 동료들, 그리고 소중한 우리의 고객들, 이 모두가 정성을 다해야 할 대상들입니다.

- **정직, 실패나 실수를 인정하는 용기**

정직은 투명성, 공정, 용기로 개념을 확장할 수 있습니다. 이 가운데 정직에 우선적으로 요구되는 것은 용기입니다. 화천이 말하는 용기란 현상을 감추지 않고 있는 그대로를 보여주는 것입니다. 이는 실패나 실수를 깨끗하게 인정하는 자세를 말합니다.





OUR COMPETITIVENESS

SMART SOLUTION FOR PERFECTION

화천의 핵심 경쟁력은 철저하게 고객의 눈높이에 맞춰 완벽한 품질을 만들어 내려는 끊임없는 도전과 노력입니다. 그 바탕에는 반세기가 넘는 화천만의 노하우와 차별화된 기술력, 도전을 두려워하지 않는 연구 개발, 공작기계의 수직계열화가 만들어 내는 시너지가 있습니다.

1

소재 사업

주물 : 화천기공

최상의 원료, 반세기가 넘는 주조 기술 보유

화천의 소재 사업 부문은 공작기계 및 각종 기계류의 주된 원료인 주물 소재를 생산하는 사업으로 생산품은 화천 계열사는 물론 굴지의 기계 관련 업체에 공급하고 있습니다.



2

기계 부품 사업

기어, 척류 : 서암기계

세계 수준의 기어 제조와 유압척 & 실린더 독자 개발

화천은 오랜 기간 축적한 공작기계 생산 기술을 활용하여 높은 품질의 기어 및 척, 커빅 커플링 등의 기계류 부품을 생산 공급하고 있습니다.



화천 토털 솔루션

HWACHEON TOTAL SOLUTION

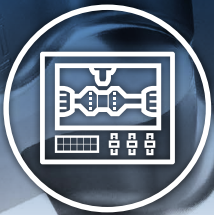
3

공작기계 사업

공작기계 : 화천기공/화천기계

한국 공작기계의 효시

화천은 국내외 많은 고객들로 부터 기술의 우수성과 높은 품질을 인정받고 있는 최첨단 공작기계 제품을 생산 공급하고 있습니다.



4

공장 자동화 사업

자동화 라인 : 티피에스코리아

국내 최초 어자일 시스템 (Agile System) 보급

화천은 개별 고객의 요구와 상황에 맞게 공장 자동화 설비를 맞춤 제작 공급하고 있습니다.



5

자동차 부품 사업

자동차 엔진 부품 : 화천기계

GM KOREA 등 국제적인 품질 인증

화천은 공작기계 생산 기술을 접목하여 자동차 엔진의 주요 핵심 부품인 실린더 블록, 실린더 헤드, 크랭크 샤프트 등의 부품을 가공, 생산하고 있습니다.



화천은 공작기계의 A부터 Z까지,
고객 중심의 토털 솔루션을 제공합니다

화천의 수직계열화는 공작기계의 원재료부터 제품 생산, 판매에 이르기까지 기술적 일관성을 유지하며 소비자 요구의 변화를 직접 파악하여 제품의 설계와 제조에 빠르게 반영할 수 있기 때문에 최고 품질의 제품을 고객에게 제공할 수 있습니다.

주조 기술

CASTING TECHNOLOGY

화천의 경험이 축적된

- 주조 기술


화천은 국내 최초로 푸란(Furan) 조형 프로세스를 도입한 이래 세라믹필터를 적용한 용탕 여과, 최적의 주조 방안 시뮬레이션 등 다양한 기술과 노하우를 축적함으로써 신뢰성이 높은 제품을 제조하고 있습니다.

고객의 요구를 만족시키는

- 최단 납기와 최고의 품질 보증

화천은 모형 제작 설비부터 용해, 조형, 합형, 주입, 탈형, 소둔, 탈사, 후처리 공정과 각종 시험 검사 장비에 이르는 일관 생산 시스템을 바탕으로 고객에게 최단 납기, 최상의 품질을 보증합니다.





공작기계의 원형을 담아내는 핵심 역량,
주조 기술과 원료에 최선을 다하는 신념이
화천의 반세기를 이끌어 왔습니다

모든 공작기계의 기본 성능은 주물이 좌우합니다. 화천 창업자의 혼이 녹아있는 주조 기술은 최상의 원료를 고집하기에 그 품질과 기술에 자부심이 남다릅니다. 우수한 기술력을 바탕으로 구상흑연주철, 회주철, 오스테나이트주철, 내산주철 등의 다양한 제품군을 산업 분야에 공급하고 있으며, 특히 국내 최초로 로봇 프레임용 주물 제품을 개발, 양산하여 세계 톱 메이커로서 일본에 수출하고 있습니다.

정밀 가공 · 정밀 조립

PRECISE MACHINING TECHNOLOGY & PRECISE ASSEMBLY TECHNOLOGY

장인정신이 녹아든 정밀한 수작업

- 스크래핑 기술

화천에는 숙련된 장인들이 직접 수작업으로 작업하는 스크래핑 기술이 있습니다. 이 스크래핑 기술을 통해 강력 중절삭 시 진동 흡수 및 견고한 이송으로 고정도 가공을 구현할 수 있습니다.

최적화된 화천만의 환경에서 빛을 발하는

- 스피들 조립 기술

화천은 기계 특성에 맞는 스피들을 개별 특화 제작, 그 기술력을 인정받고 있습니다. 항온 항습을 유지하며 어떠한 이물질도 침투하지 못하는 클린룸에서 다년간의 정밀 조립 기술을 보유한 숙련자에 의해 조립됩니다.





공작기계의 새로운 패러다임 구축,
그 바탕에 화천만의 기술적 인프라와
지속적인 기술 혁신이 있습니다

화천은 국내 최초 공작기계 NC화, 스피들 기술의 독자적인 개발을 비롯하여 고정밀 자동화 부품 가공 기술, 유압척, 실린더, 커빅 커플링의 국산화를 통해 설계, 가공, 조립의 모든 기술 분야에서 세계 무대에 견줄 만한 기술과 노하우를 착실히 축적해 왔습니다. 국내 공작기계 산업의 기술 향상을 리드해 온 화천의 기술력은 각종 기술 인증과 수출로 해외에서 더욱 인정받고 있습니다. 국가지정 정밀기술(가공/측정/설비/환경/기술인력) 1등급 공장 자격 취득, 첨단 기술력을 바탕으로 ISO 9001, Single PPM 획득 등 글로벌 수준의 품질 인증을 보유하고 있습니다.

가공 소프트웨어 생산 ICT 기술

PROCESSING SOFTWARE &
MANUFACTURING ICT TECHNOLOGY

가공 S/W의 차원이 다른 제안,

- 스마트 솔루션으로 고품질 · 고생산성 · 편의성 충족

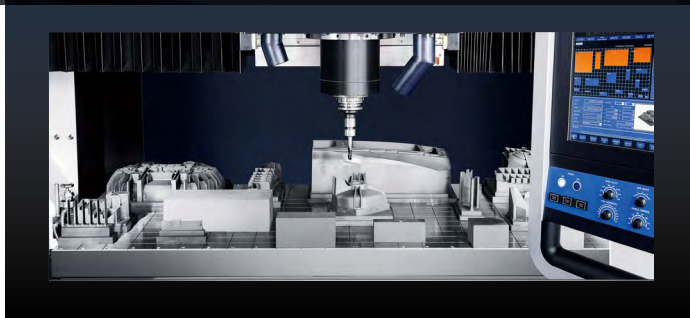
화천의 스마트 솔루션은 숙련된 기술자의 노하우나 감각을 대신하여 기계 스스로가 가공 프로세스를 지원하여 고객이 고품위 가공과 생산성을 향상하도록 하는 기능입니다.

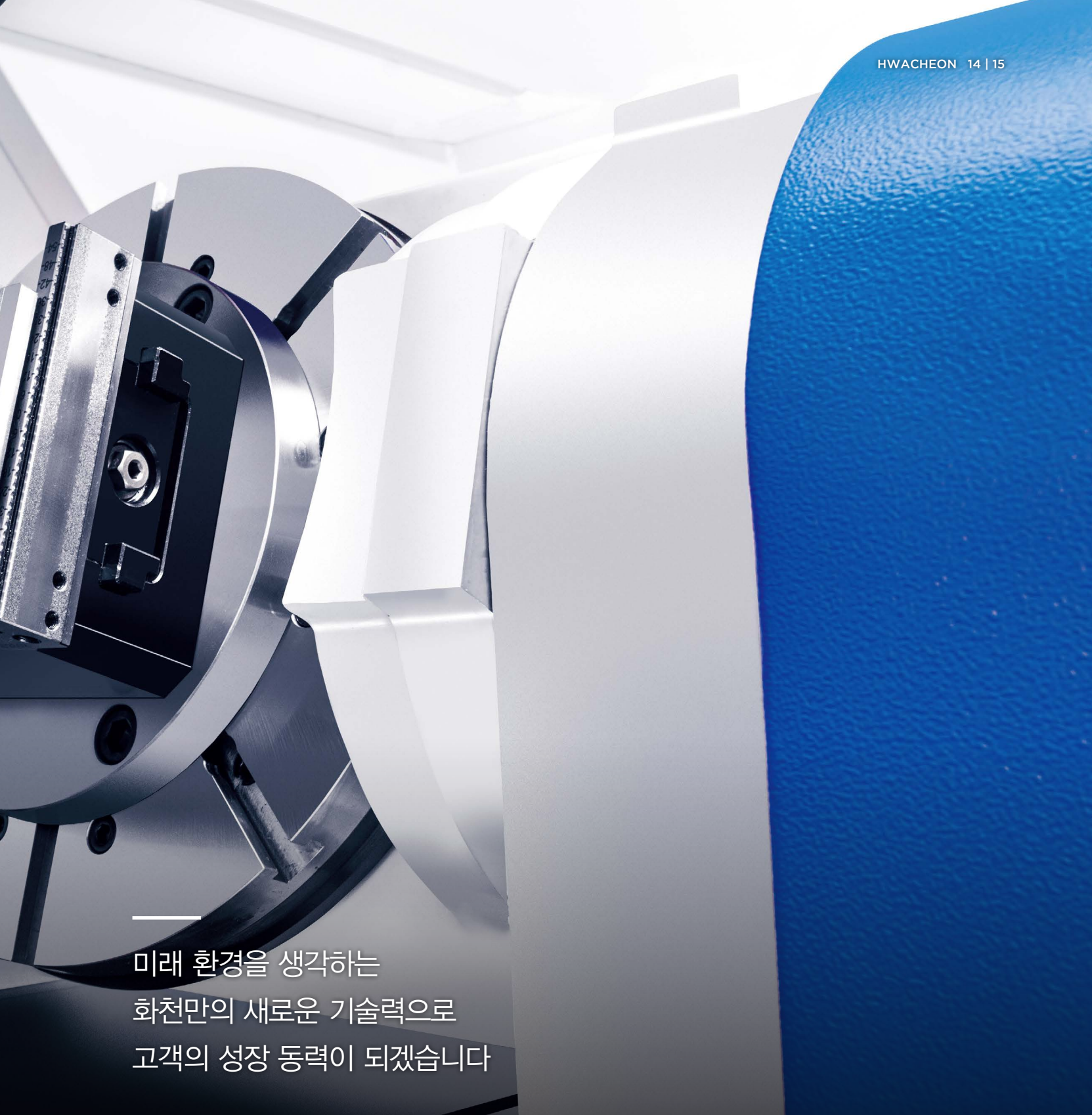


세계 최초 공작기계의 새로운 패러다임,

- 스마트머신 SMART-UaX

SMART-UaX는 화천 고유의 가공 최적 제어 기술과 스마트 소프트웨어 기술의 융합으로 24시간 언제나 동일한 고품질의 가공이 가능합니다. 누구나 쉽게 4번의 조작으로 CAM 작업부터 가공까지 ONE-STOP 솔루션을 제공하는 세계 최초의 지능형 자동화 공작기계입니다.





미래 환경을 생각하는
화천만의 새로운 기술력으로
고객의 성장 동력이 되겠습니다

화천은 단순히 기계만을 제공하는 회사가 아니라 기계의 생산, 관리, 운영, 검수, 사후 관리까지, 고객이 가장 완벽한 환경에서 제품을 생산할 수 있도록 토탈 솔루션을 제공하고자 합니다. 화천은 고객의 미래 성장 동력이 될 수 있도록 신기술 개발에 힘쓰며 가치를 재생산하는 회사로 변화를 도모하고 있습니다.

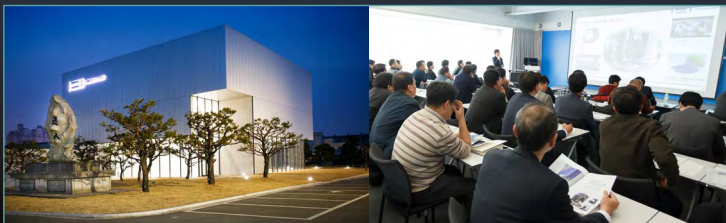
연구 개발

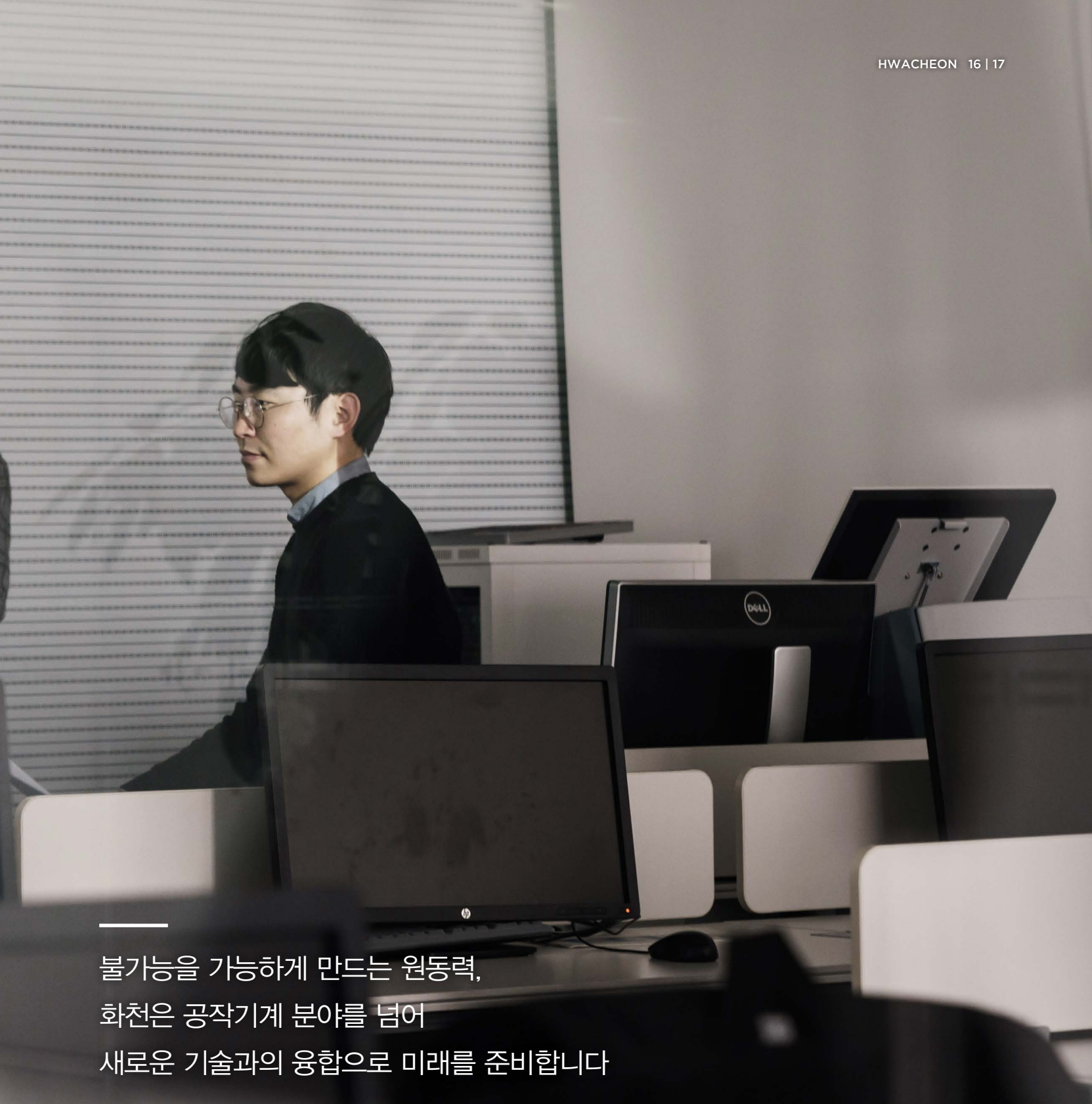
RESEARCH AND DEVELOPMENT

고객을 위한 기술 교육의 중심 · 테크 센터(Tech Center)

화천은 단순히 기계 판매에만 그치는 것이 아니라 각 계열사의 테크 센터에서 고객을 위한 기술 상담 및 가공 기술을 지원하며, 유저 교육 및 최신 기술 정보 세미나를 제공하고 있습니다. 고객과 함께하는 기술 교육의 공간인 테크 센터는 광주, 창원, 서울, 유럽, 미국에 마련되어 있습니다.

- **가공 기술 센터** | 국내외 시장에서 요구되는 제조 기술에 관한 전반적인 솔루션 개발, 검증, 실증을 위해 테크 센터에서는 실가공 시연을 실시하며, 생산기술상의 문제를 해결하기 위해 기술 상담 및 지원 등 신속한 서비스를 제공합니다.
 - 테스트 가공 · 기계 선정 상담 · 기계 기능 상담
- **기술 세미나 실시** | 고객의 부품 생산성을 높이는 가공 노하우와 최신 기술 세미나를 실시하며, 기술 전문가들로부터 새로운 정보를 제공합니다.
 - 기술 세미나 (5축 가공활용, 기계운용) · 외부 전문가 초청 세미나
 - 주변기기 관련 세미나 (공구, CAD, CAM, 최적화 및 무인화)
- **기계 전문가 양성 교육** | CNC프로그램과 기계 조작, 가공에 관한 이론과 실습 교육을 실시하여 전문가 양성 및 생산성 향상에 기여하고 있습니다.
 - 3D CAD 설계, 구조해석 · M/C, T/C, CNC 교육
 - 이론 및 실 가공 Cutting





불가능을 가능하게 만드는 원동력,
화천은 공작기계 분야를 넘어
새로운 기술과의 융합으로 미래를 준비합니다

화천의 역사는 곧 연구 개발의 살아있는 현장입니다. 화천은 전체 매출의 3% 이상을 꾸준히 연구 개발에 재투자합니다. 또한 철저하게 사용자의 입장에서 기술 개발을 하는 실무형 R&D를 지향, 각 계열사의 연구소에서 실제 제품 중심의 연구가 이루어지고 있습니다. 이제 화천은 새롭게 출발한 화천 종합 연구센터를 중심으로 기계와 소프트웨어, ICT와 IOT와의 융합을 통해 미래 사회를 준비하는 토털 솔루션을 제공하고자 합니다.



화천의 미래를 위한 핵심 전초기지

- 화천 종합 연구센터

화천은 새로운 세대의 기술발전을 이루기 위해 2017년 화천 종합 연구센터를 설립했습니다. 100년을 향한 미래 신기술 개발을 위한 핵심 센터로 자리잡을 화천 종합 연구센터는 새로운 분야와의 융합과 기술력 개발에 중점, 미래 사회를 위한 화천만의 토털 솔루션을 개발 제공할 예정입니다.





BUSINESS PROFILE

CUSTOMER IMPRESSION

국내 공작기계 산업의 새로운 패러다임을 만들고 있는 화천은
차별화된 노하우와 첨단 기술력을 바탕으로 공작기계 전문 메이커로서 자리매김하고 있습니다.
반세기가 넘게 축적한 기술적 인프라를 기반으로 지속적인 기술 선진화와 혁신을 통해
화천은 고객들에게 세계 최고 수준의 품질과 서비스를 제공하고자 합니다.

화천기공

한국 공작기계 산업 발달을 주도해온 화천기공은 국내에서는 유일하게 소재인 주물 제품부터 완제품인 공작기계까지 생산할 수 있는 일괄 공정 시스템을 갖춰 기계 산업의 표본이 되고 있습니다.

한국 공작기계의 효시, 국내 공작기계 산업의 길을 만든다

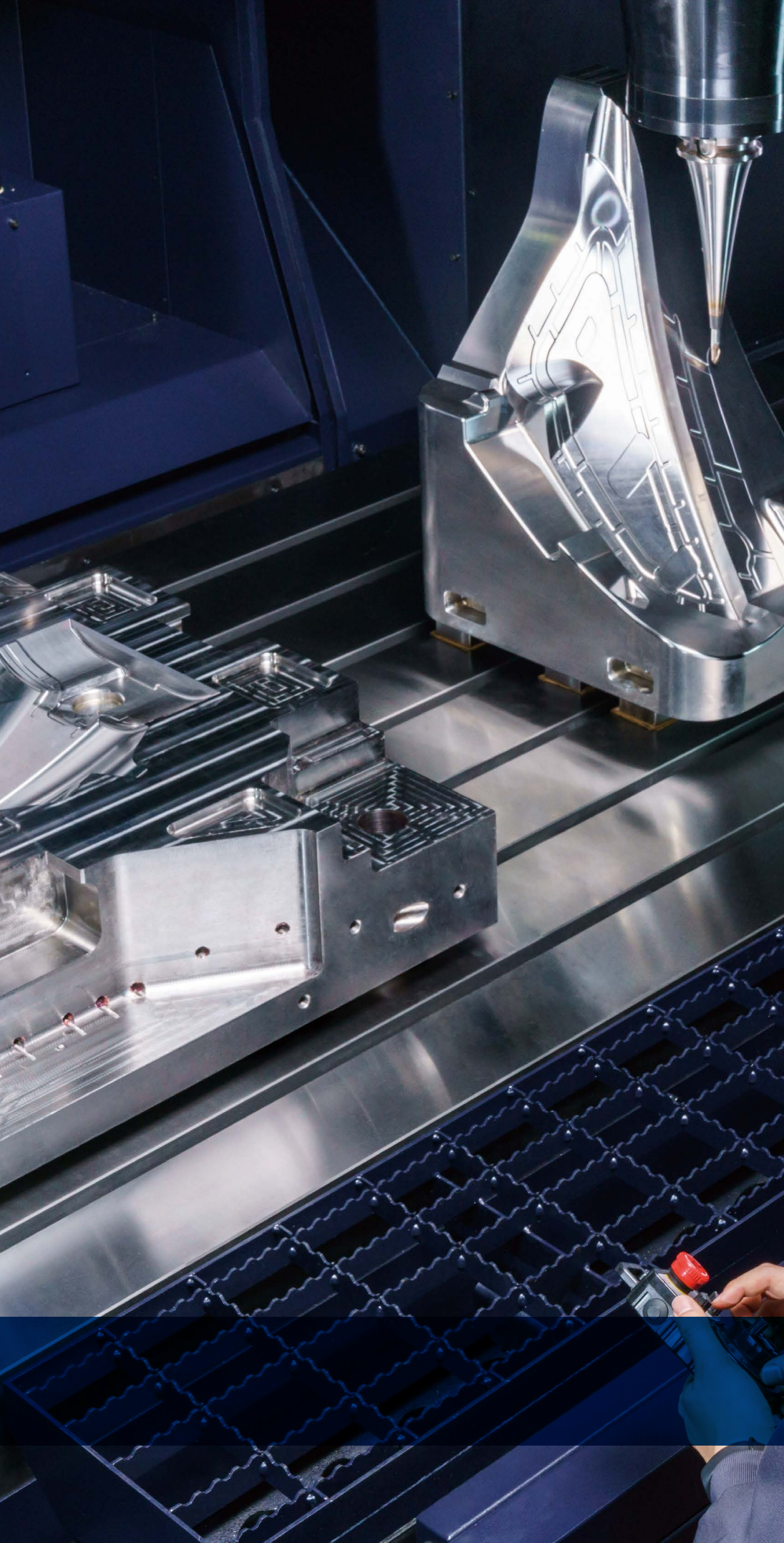
1959년 국내 최초로 벨트식 선반을 개발한 화천기공은 정밀금형 가공기, 고생산성 부품 가공기, 복합 가공기, 5축 가공기, 스마트 머신, 병렬기구형 머시닝센터, 마찰교반 용접기, 레이저 가공기, 인더스트리 4.0에 대응하기 위한 ICT 기술응용 S/W 개발 등 공작기계 산업의 새로운 패러다임을 구축하고 있습니다.

화천의 출발이자 모태, 원재료부터 남다른입니다

화천기공의 소재 사업부는 화천의 출발이자 모태입니다. 엄격한 내부 관리 기준을 통한 재료만으로 만들어진 로봇 프레임용 주물 제품은 80프로 이상이 까다로운 일본의 회사로 수출되며 국제적으로 그 품질을 인정받고 있습니다.

설립일	1952년 5월
대표이사	권영두, 권영열
주소	본사 : 광주광역시 광산구 하남산단4번로 123-17 TEL. 062-951-5111 / FAX. 062-951-0086 평동 공장 : 광주광역시 광산구 평동산단외로 142-20 TEL. 062-955-7331 / FAX. 062-955-7332 소재 사업부 2공장 : 광주광역시 광산구 하남산단4번로 131-11 TEL. 062-951-5301 / FAX. 062-951-5304
대표 업종	공작기계 사업/소재 사업
주요 생산품	NC 선반/머시닝센터/자동화 기계/주물
홈페이지	http://www.hwacheon.com



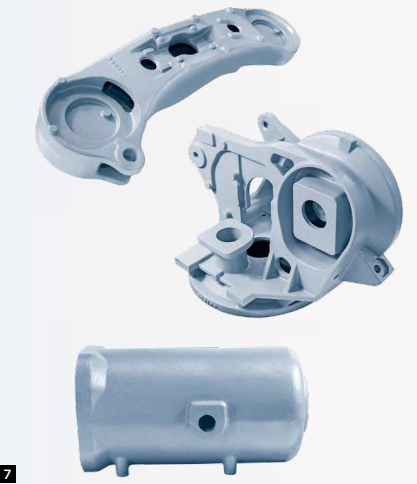


공작기계 기술의 융합화, 세계 최초 스마트 머신 개발

화천기공은 소프트웨어 및 타 산업 관련 기술과 전통 공작기계 기술의 융합화를 주제로 국내외 연구 기관과 공동 연구를 수행, 세계 최초로 스마트 머신을 개발했습니다. 앞으로는 메탈 커팅만의 공작기계가 아닌 융복합 차원에서 에너지 절감 및 환경 등을 생각하고 실천하는 공작기계를 만드는 일에 주력할 계획입니다.



- 1** 화천기공 주물 공장
- 2** 화천기공 광주 본사 전경
- 3** 광주 테크 센터
- 4** 화천기공 광주 공장 전경
- 5** SMART-UaX
흑연 전문 가공 스마트 머신
- 6** C1
자동 공구 교환형 6인치
복합가공 터닝센터
- 7** 로봇 부품 GCD, GC





화천기계

화천기계는 공작기계 단일 품목 생산 시설과 현대화된 생산 시스템을 갖추고 오랜 경험의 축적된 기술력을 바탕으로 고정밀도, 고강성의 제품을 제공하여 최고의 품질인증을 받고 있습니다.

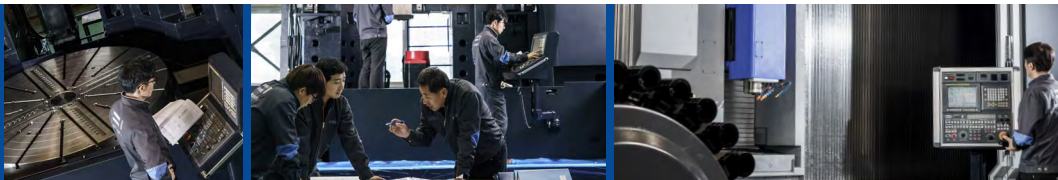
한국 공작기계 산업을 리드하는 화천기계

공작기계 제조 전문기업인 화천기계는 범용 선반, 범용 밀링, CNC 선반, 머시닝센터, 탭핑센터 제조는 물론 산업 설비에 대응하는 대형 CNC 선반 등의 대형 공작기계로 항공, 플랜트, 풍력, 에너지산업 설비 구축을 위한 토탈 솔루션을 제공하고 있습니다.

차별화된 연구 시스템으로 일구는 창조의 역량

산업 전반의 기본 토양을 만드는 공작기계 산업에 대한 기술력은 국가 경쟁력입니다. 한국 중화학공업 건설의 기반을 일군다는 자부심을 가지고 공작기계 전문 메이커로 출발한 화천기계는 차별화된 연구 시스템으로 끊임없이 새로운 공작기계를 창조하고 있습니다. 화천기계의 제품에는 합리적인 공정, 고객 중심의 마케팅, 그리고 무엇보다 기본을 중시하는 화천의 의지가 담겨 있습니다.

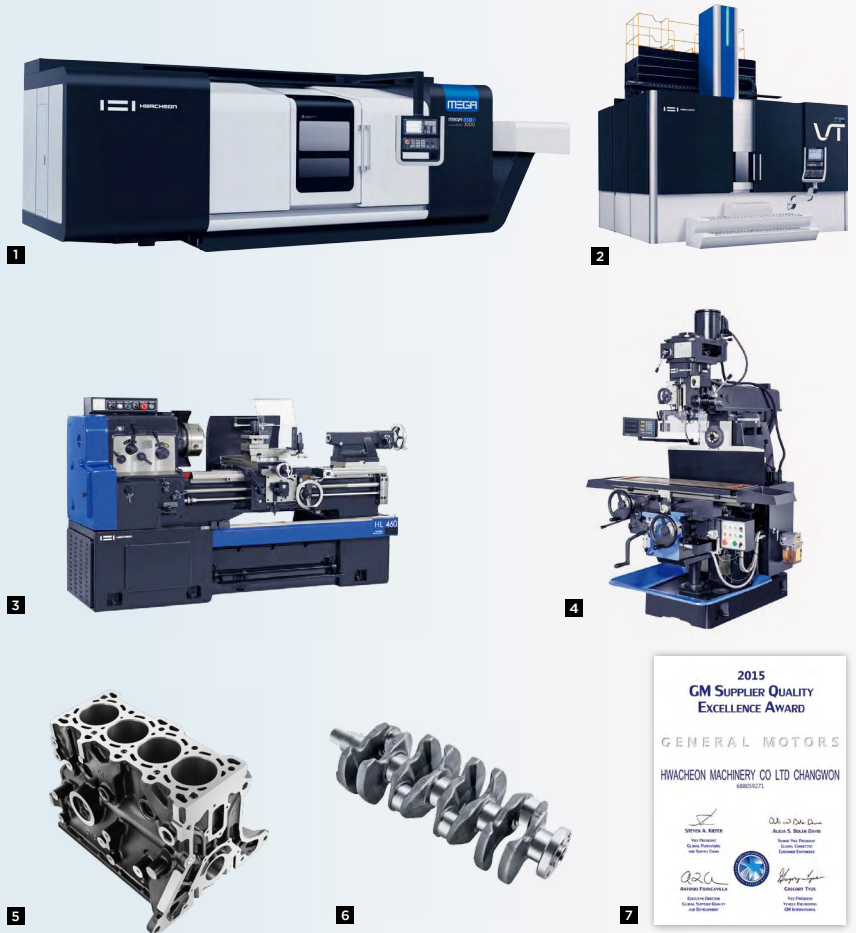
설립일	1975년 6월
대표이사	권형석, 권영열
주소	본사 : 서울특별시 서초구 방배로 46 TEL. 02-523-7766 / FAX. 02-523-2867 창원 공장 : 경상남도 창원시 성산구 연덕로 108 TEL. 055-239-5000 / FAX. 055-282-1527
대표 업종	공작기계 제조/판매업/자동차 부품 사업
주요 생산품	범용 장비/CNC 머신/대형 CNC 장비/자동차 엔진 부품
홈페이지	http://www.hwacheon.com





첨단 기술력의 상징, 자동차 엔진 부품 가공 자동화 라인

화천기계는 그동안 축적해 온 기술을 바탕으로 자동차 엔진 부품 가공 자동화 라인을 구축함으로써 또 한 차례 기술의 지평을 넓혔습니다. 자체 생산된 공작기계와 생산기술을 접목하여 최고의 정밀도와 가공 기술이 요구되는 자동차 엔진의 주요 부품인 실린더 블록, 실린더 헤드, 크랭크 샤프트 등의 부품을 가공하여 그 품질의 우수성을 세계에서 인정받고 있습니다.



- 1 MEGA-110
고강성 고효율 중대형 CNC 수평선반
- 2 VT-2000
강력 중절삭 대형 CNC 수직선반
- 3 HL-460
고품질의 정밀 가공 범용 선반
- 4 HMTH-1100
복합 정밀 가공 범용 밀링
- 5 Engine Cylinder Block
- 6 Engine Crank Shaft
- 7 GM Excellence Award
- 8 화천기계 서울 본사
- 9 화천기계 창원 공장 자동차 부품 생산 라인
- 10 화천기계 창원 공장 전경



서암기계

서암기계는 40년간의 축적된 초정밀 가공 노하우를 바탕으로
공작기계의 핵심 부품 자체 개발과 국산화를 실현하고 있으며,
일반 산업 기계용 초정밀 부품 글로벌 선도 기업으로서의
입지를 다지고 있습니다.

공작기계의 핵심 기술을 완성합니다

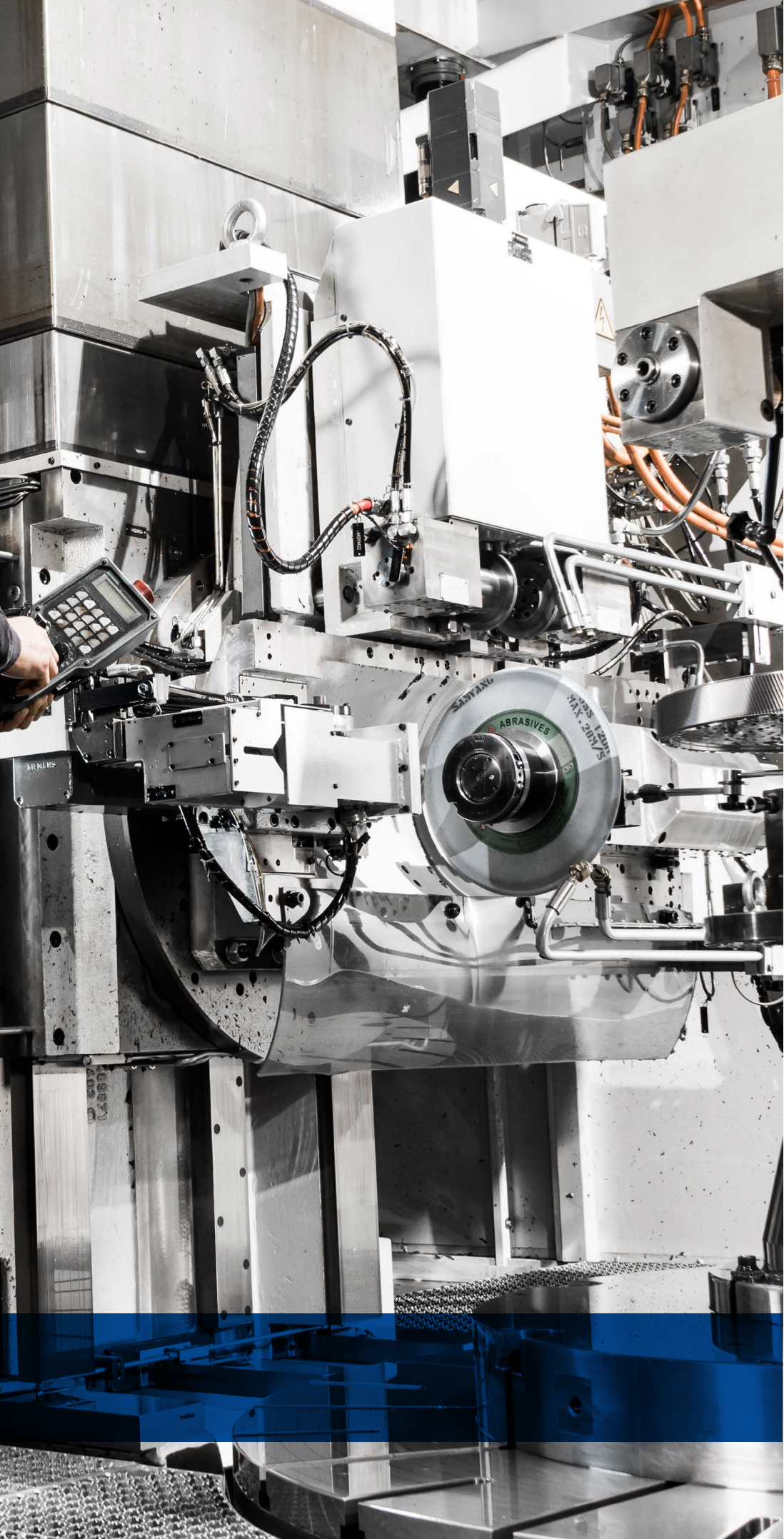
서암기계는 세계 최고 수준의 유압척과 실린더를 독자 개발하고 인덱스 장치의 핵심 부품인 고정도 커빅 커플링을 국산화 생산하고 있습니다. 또한 DIN 3급 수준의 초정밀 기어를 제작, 자동 공구 교환 장치(ATC), 공작기계용 다양한 워크홀딩 솔루션(Workholding Solution)을 제공하고 있습니다. 끊임없는 연구 개발을 통해 시장 다변화와 품질 차별화를 목표로 더욱 안정적이고 지속가능한 국내외 판매시장을 확보해 나가고 있습니다.

차별화된 기술력으로 기계 산업의 기술 향상을 리드합니다

서암기계는 핵심 부품의 국산화 개발을 통해 국내 공작기계 산업의 기술 향상을 리드하고 있으며 각종 품질 관리 인증과 수출로 해외에서 더욱 인정받고 있습니다. 적극적인 선진 기술 도입과 자체 연구 개발을 통해 초고속, 초정밀, 고부가가치 산업에 적극 진출해 기계 부품 전문 제작 업체로 우뚝 서고 있습니다.

설립일	1978년 2월
대표이사	권영호, 권영열
주소	광주광역시 광산구 하남산단8번로 127-15 TEL. 062-960-5000 / FAX. 062-951-9981
대표 업종	공작기계/에너지 장비 및 기간산업 핵심 부품 제조
주요 생산품	각종 기어류/감속기/커빅 커플링/척/실린더/ATC/Workholding Solution
홈페이지	http://www.smiltd.co.kr





품질 최우선주의를 실현합니다

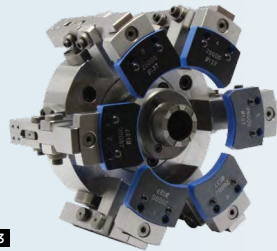
서암기계는 통계적 품질 관리와 전사적 품질 경영 체제를 통해 고객 품질 최우선주의 실현을 목표로 공작기계 부품 제조의 단단한 초석을 만들어가고 있습니다. 다품종 소량 생산 체제인 제조 특성을 감안, 고객의 납기 요구와 품질 만족을 위해 전반의 업무 프로세스에 대한 종합적 관리 시스템을 구축해 운영하고 있습니다.



1



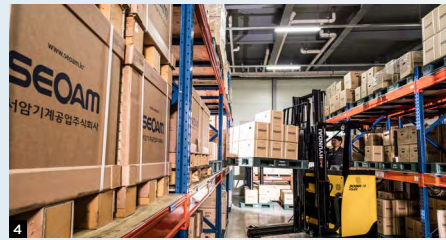
2



3



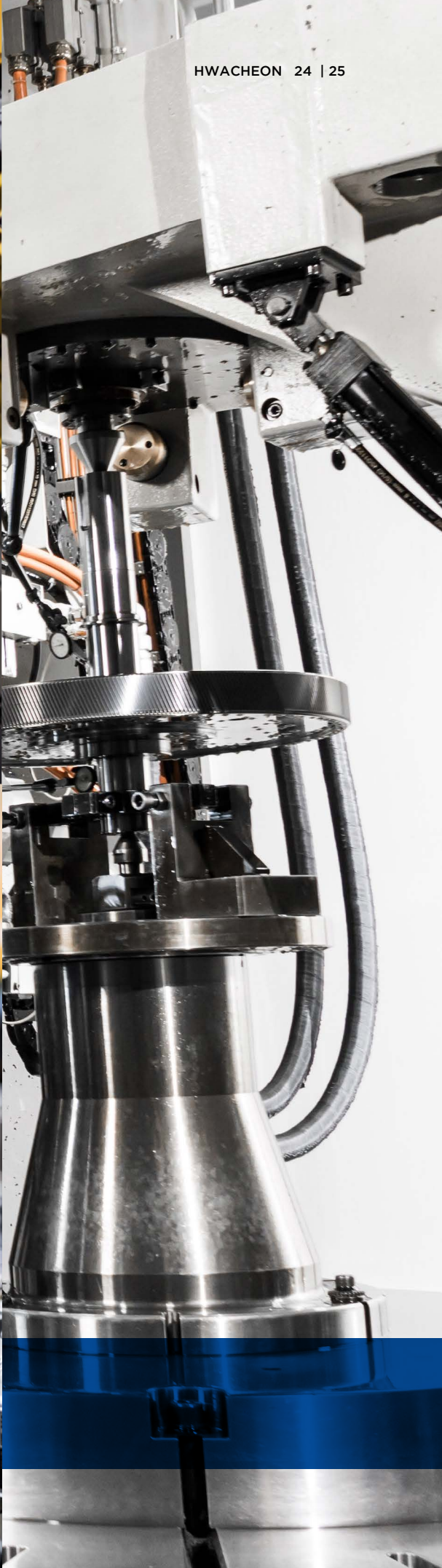
4



- 1 고속회전 유압척
- 2 유압 실린더
- 3 (왼쪽부터) 특수척 / 산업용 기어 / 커빅 커플링
- 4 물류 지원 시스템
- 5 서암기계 본사 전경



5



티피에스코리아

티피에스코리아는 화천의 장인정신과 선진 기술력을 바탕으로 각종 엔진 블록, 헤드 및 트랜스미션 등 자동차 파워 트레인 부품의 양산 가공을 위한 프로덕션 시스템 엔지니어링(Production System Engineering) 전문 회사입니다.

최고 그 이상, 어자일 시스템(Agile System)의 자부심

티피에스코리아는 국내 최초로 유연 생산을 위한 어자일 시스템(Agile System)을 도입하여 국내 자동차 및 관련 부품 회사에 최적화된 프로덕션 시스템(Production System)을 제공합니다.

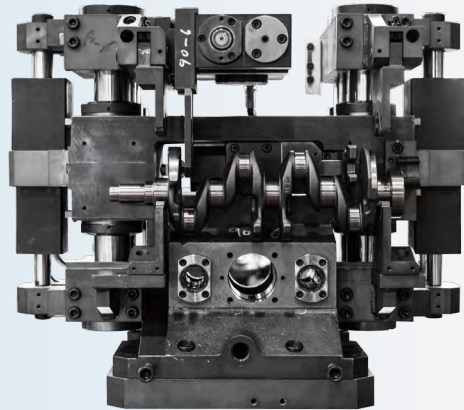
첨단기술과 경험을 바탕으로 미래 사업의 영역을 확장합니다

티피에스코리아는 치아 보철물 가공용 다축 소형 밀링 머신 개발을 통해 디지털 의료기기 산업으로 사업 영역을 확장하고 있습니다. 공작기계를 만들던 정교한 기술력을 바탕으로 사용자 친화적인 내부 설계 및 편리함을 제공하고 있습니다.

설립일	1995년 9월
대표이사	윤준석
주소	광주광역시 광산구 하남산단8번로 127-15 TEL. 062-958-4500 / FAX. 062-958-4588
대표 업종	정밀 기계/정밀 기계 부품/의료기기 외
주요 생산품	Special Purpose Machine/Transfer Line/각종 Fixture 및 공작기계 부품/ 치아 보철 가공용 다축 밀링 장비







1



2

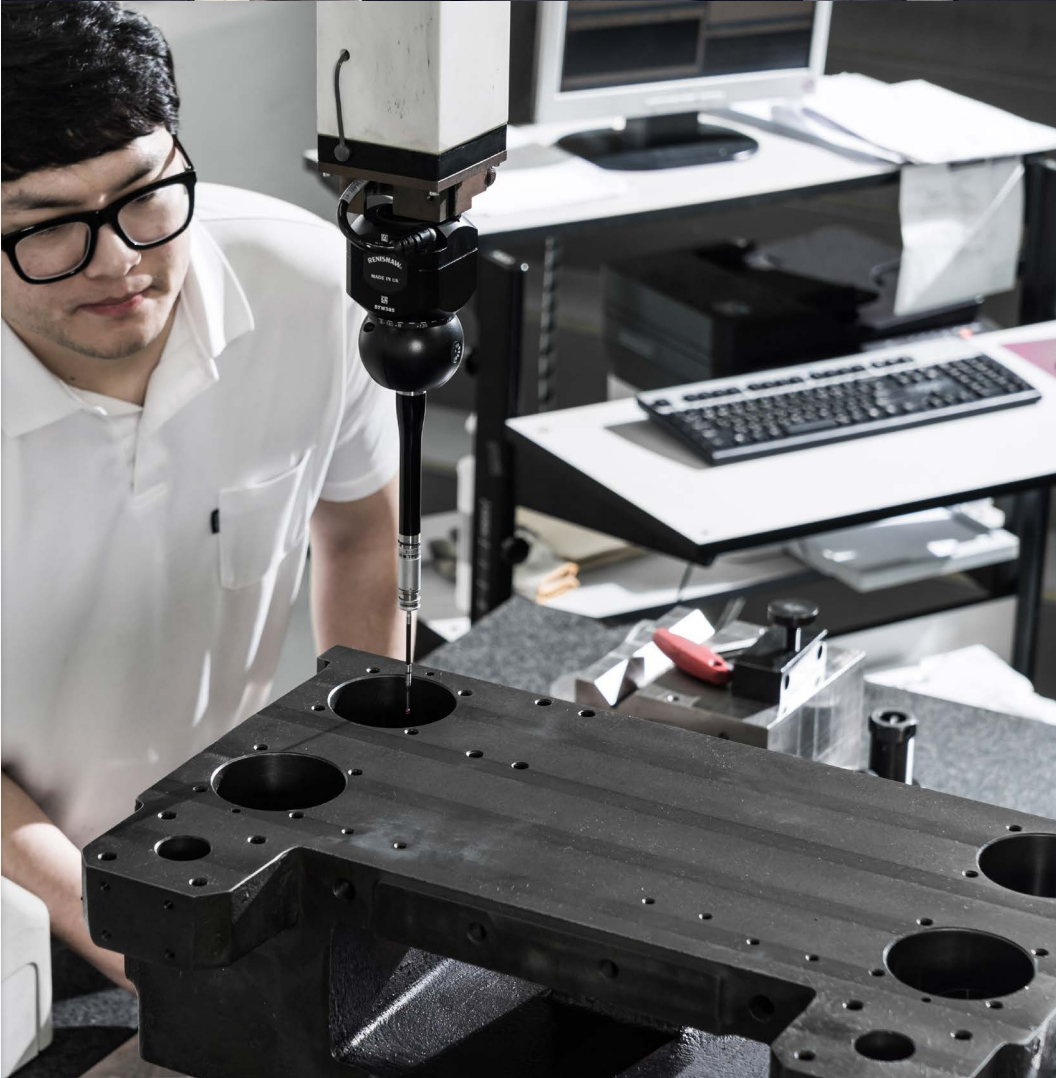
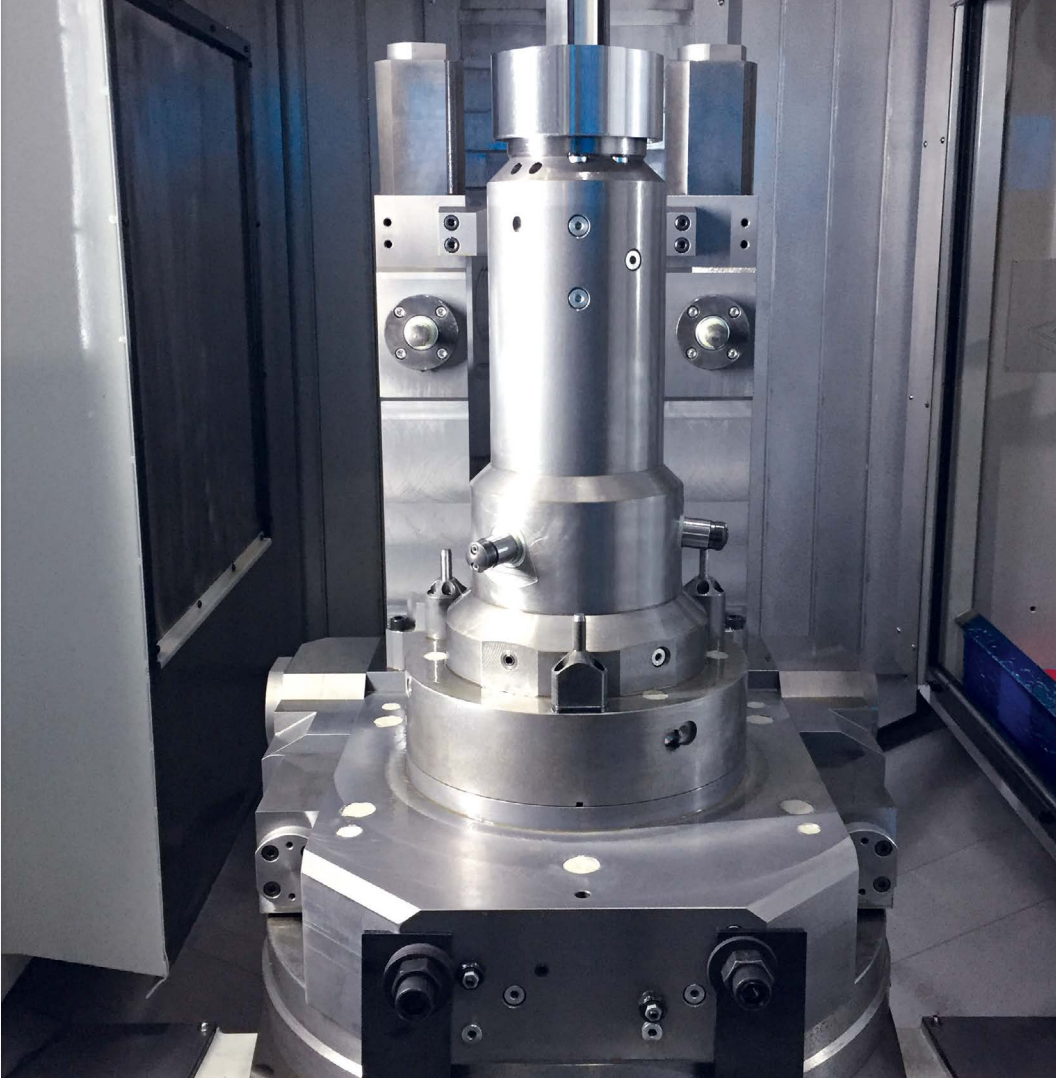
- 1 크랭크 샤프트용 치구
- 2 A600에 어자일 시스템 (Agile System)을 적용한 자동화 생산 라인
- 3 보철가공용 다축 소형 밀링 머신 개발
- 4 티피에스크리아 광주 본사 전경



3



4



서암문화재단

전통문화 예술의 계승 발전을 통한 소통과 문화적 가치 공유를 위한 사회적 역할에 기여하고자 2010년에 설립된 서암문화재단은 서암전통문화대상 시상 등 전통문화 진흥 전반에 관한 사업을 펼쳐 나가고 있습니다.

화천은 전통의 가치를 소중히 여깁니다

서암문화재단은 생전 전통문화 예술에 대한 애정과 관심이 특별했던 故 권승관 화천그룹 창업회장의 유지를 받들어 급변하는 시대의 흐름 속에서 자칫 놓치거나 잃어버리기 쉬운 전통문화 예술의 계승과 발전에 조그마한 밑거름이 되고자 설립되었습니다.

선택과 집중으로 지속가능한 활동을 지원합니다

서암문화재단은 화천의 '끈기, 성실, 정직'의 기본 가치를 그대로 재단 운영의 근간으로 삼아 사라져가는 전통문화예술에 대한 체계적인 지원을 하기 위해 힘쓰고 있습니다. 보여주기 위한 일회성 지원이 아닌, 지켜야 할 진정한 가치를 위해 지속가능한 예술활동 지원과 더불어 살아가는 지역시민들과 전통문화예술의 멋과 흥거움을 함께 나누고자 합니다.



설립일	2010년 6월
이사장	권영열
주소	광주광역시 광산구 하남산단4번로 123-17 TEL. 062-950-1523 / FAX. 062-951-0086
주요 사업	전통문화예술 진흥 사업

■ 서암전통문화대상 시상

전통문화 예술의 계승과 발전을 위해 한길을 걸어온 전통문화 예술인을 발굴하고 지원하기 위한 서암전통문화대상을 제정하여 시상하고 있습니다.

■ 학술 연구 및 자료 발간 지원 사업

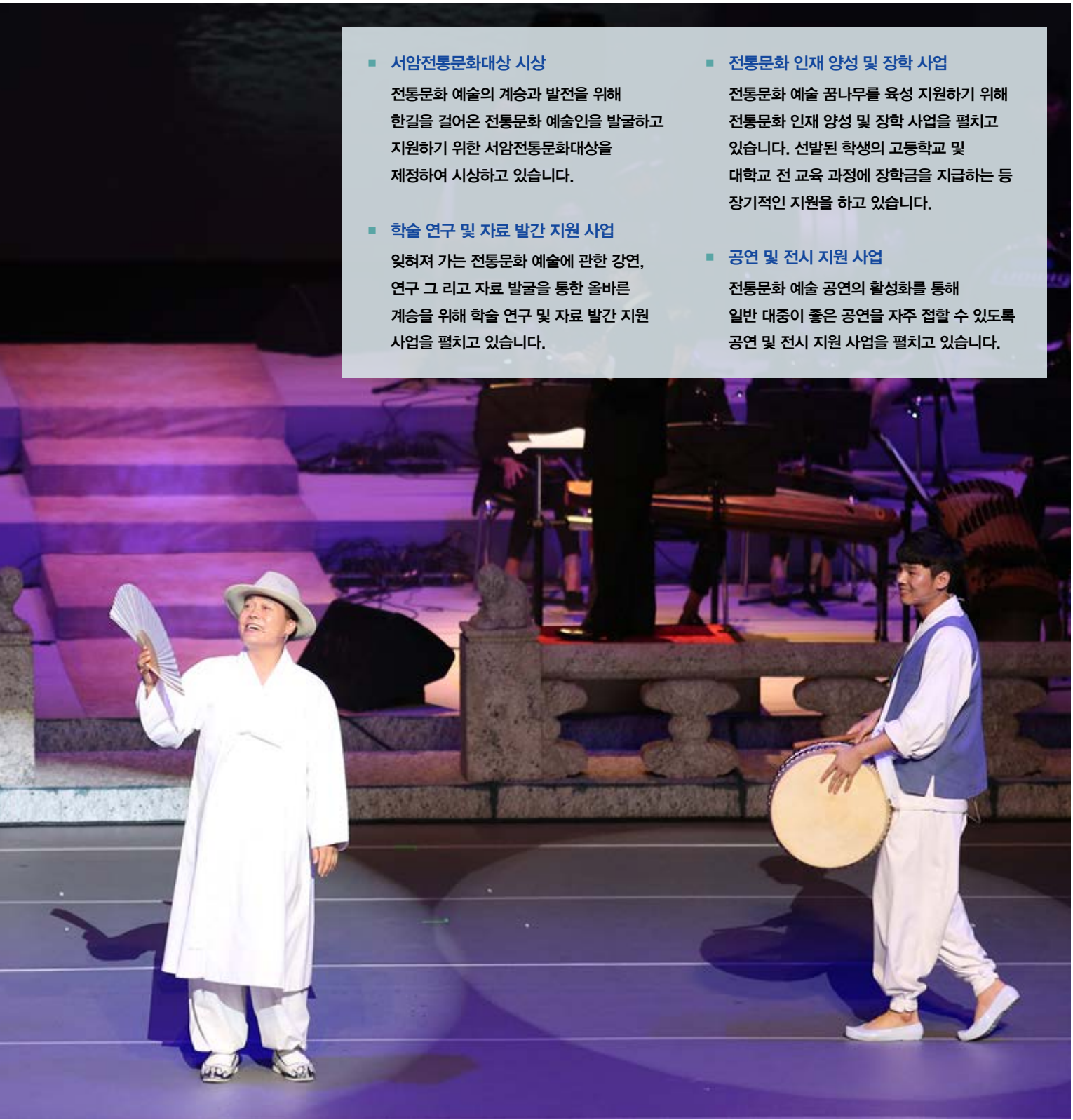
잊혀져 가는 전통문화 예술에 관한 강연, 연구 그리고 자료 발굴을 통한 올바른 계승을 위해 학술 연구 및 자료 발간 지원 사업을 펼치고 있습니다.

■ 전통문화 인재 양성 및 장학 사업

전통문화 예술 꿈나무를 육성 지원하기 위해 전통문화 인재 양성 및 장학 사업을 펼치고 있습니다. 선발된 학생의 고등학교 및 대학교 전 교육 과정에 장학금을 지급하는 등 장기적인 지원을 하고 있습니다.

■ 공연 및 전시 지원 사업

전통문화 예술 공연의 활성화를 통해 일반 대중이 좋은 공연을 자주 접할 수 있도록 공연 및 전시 지원 사업을 펼치고 있습니다.





화천은

100년을 향한 새로운 전통을
만들어 나갑니다

화천의 무게중심은 기본을 올곧게 지키는 태도에 있습니다.
‘끈기, 성실, 정직’의 기본 가치가 살아있는 숨결이 되어
제품 하나하나에 묻어납니다.

화천은 세계 최고의 제품과 서비스를 실현하는 것이
고객들을 위한 유일한 전략임을 알고 있습니다.
이제 화천은 공작기계라는 단순한 하드웨어를 넘어
IT와 기계를 융합,
미래 시대를 주도해 나갈 새로운 솔루션을 제공하고자 합니다.

화천의 골격을 이루고 있는 ‘기본’ 가치들을 지켜내며
화천만의 철학이 담긴 토털 솔루션으로
100년을 향한 새로운 전통을 만들어 나가겠습니다.