



ENVIRONMENTS WHERE
INNOVATION THRIVES

May 2022

정보 제공용

 EDWARDS

Contents

- About Edwards
- Global Presence
- Greeting from Edwards Korea
- Edwards Korea History
- Product Company & Service Technology Center
- Market We Serve & Our Products
- Culture

정보 제공용

Our Values



정보 제공용

INTERACTION:

열린 커뮤니케이션과 팀워크를 발전할 수 있는 활발한 작업환경을 장려합니다.

INNOVATION:

새로운 아이디어와 생각을 환영하며 교육, 벤치마킹, 커뮤니케이션을 통한 지속적인 성장을 제공합니다.

COMMITMENT:

문제와 편차를 예지하며 즉각적인 대응을 통해 잠재적인 문제를 바로 잡기 위하여 전념합니다.

About Edwards: key facts and figures

#1

진공 및 가스처리장치
글로벌 점유율 1위

7,000+

7,000명 이상의
글로벌 직원 근무

2,000+

2,000명 이상의
전문 서비스 엔지니어 근무

700+

700명 이상의
글로벌 R&D 엔지니어 근무

정보 제공용

28+

전 세계 28개 이상의
생산 공장 및 수리 공장

100+

100년 이상의
진공기술 역사의 산실

2014

2014년, Atlas Copco 그룹에 인수 합병

30

30개국 이상의 국가에
비즈니스 운영

100 years of Edwards

Since F.D. Edwards founded the company 100 years ago, innovation has been at the heart of our business philosophy.

We empower the people who will enable the next generation of innovation.

We create environments where innovation thrives.



정보 제공용

Global Presence

고객 밀접형 생산환경 | 전 세계 10개 생산기지 | 18지점 이상의 서비스센터

 View all locations

 Regional Customer Centres – close to our customers

 Manufacturing facilities – Product Companies

 Service Technology Centres

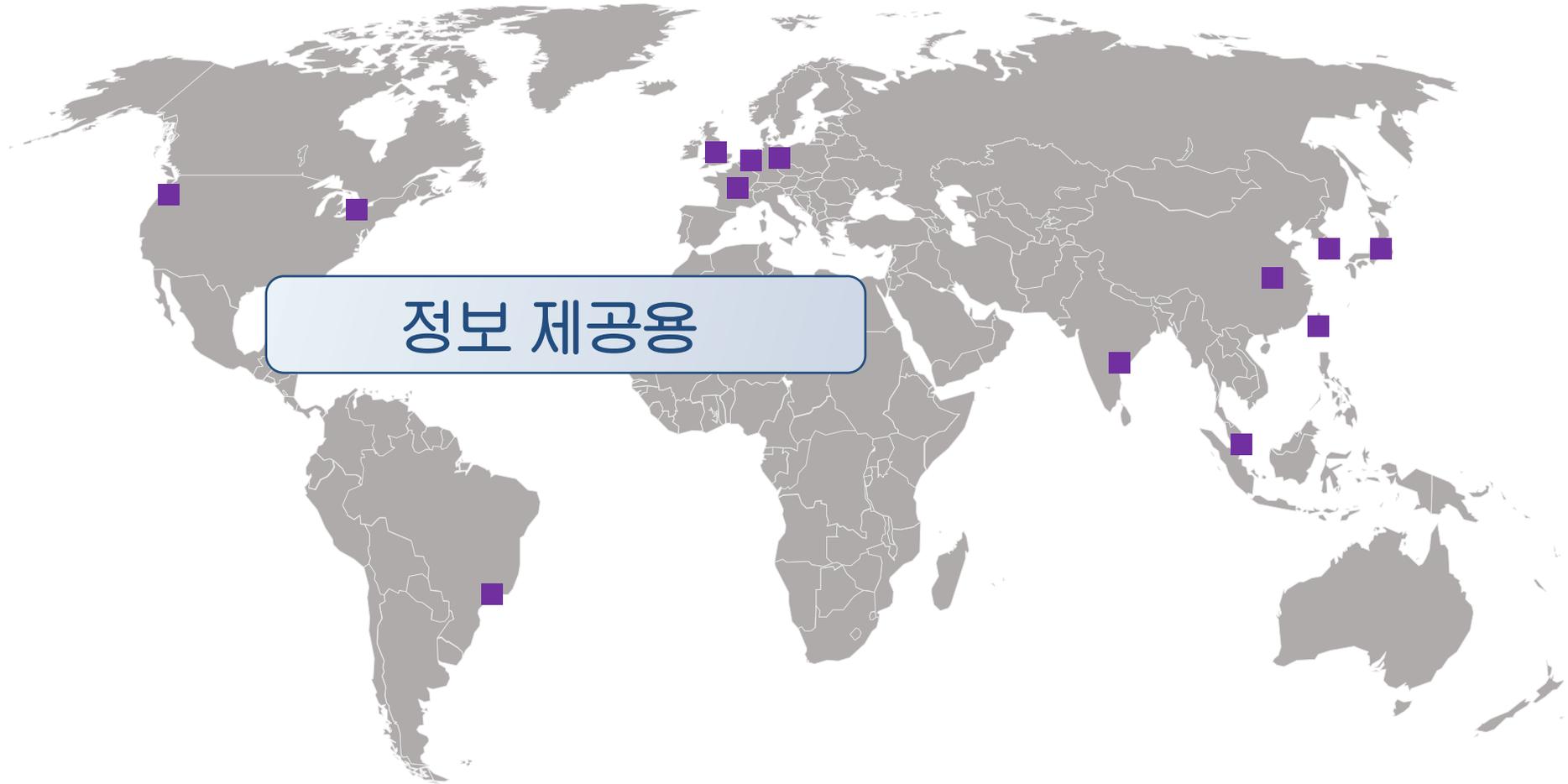


Global Presence

 Regional Customer Centres – close to our customers

 Manufacturing facilities – Product Companies

 Service Technology Centres



Global Presence

 Regional Customer Centres – close to our customers

 Manufacturing facilities – Product Companies

 Service Technology Centres



Global Presence

 Regional Customer Centres – close to our customers

 Manufacturing facilities – Product Companies

 Service Technology Centres



Greeting from Edwards Korea



대표이사 윤재홍

정보 제공용

최첨단 기술과 혁신 인재를 기반으로
고객의 성공을 그려내는 에드워드 코리아입니다.

“

에드워드 코리아는 세계적인 진공 펌프 및 가스처리장치 제조사인 100년 동안 고객들의 변함없는 신뢰와 믿음을 가치를 제공하기 위하여 끊임없이 노력하고 있습니다.

에드워드 코리아는 2011년 천안 생산 공장 준공을 통해 영국 본사의 최첨단 생산 시스템 및 기술을 한국으로 이전하였으며 현재 약 1,000여 명의 직원이 근무하고 있습니다. 또한 300개 이상의 국내 업체를 협력사로 선정하여 한국 지역 경제 활성화에도 크게 이바지 하고 있습니다.

끊임없는 변화와 혁신, 긍정적인 사고와 도전정신을 바탕으로 가장 신뢰받는 최고의 진공 펌프 및 가스처리장치 솔루션의 회사가 되기 위해 최선을 다하겠습니다. 앞으로도 **에드워드 코리아**에 지속적인 관심과 아낌없는 격려를 부탁드립니다.

감사합니다.

Edwards Korea History

정보 제공용

<p>1919</p> <p>· Edwards 창립</p>	<p>1984</p> <p>· 영국 Edwards의 한국 총대리점 업무 개시</p>	<p>1992</p> <p>· 성원에드워드 주식회사 설립</p> 	<p>1994</p> <p>· 천안 1공장 준공</p> 	<p>1995</p> <p>· Seiko Seiki 터보 펌프 서비스센터 인증</p>	<p>1996</p> <p>· 천안 1공장 확장</p>	
<p>2001</p> <p>· 천안 수리 공장 준공 (천안 2공장)</p> <p>· 천안 1공장 반도체용 진공 펌프 관세 감면 공장 지정</p> 	<p>2002</p> <p>· 디스플레이 시장 개발에 따른 iF 시리즈 국내 시스템화 (iF1800 생산)</p> 	<p>2006</p> <p>· iH MK5 국내 시스템화</p> <p>· iGX 저전력 제품 국내 도입</p> 	<p>2007</p> <p>· 에드워드 코리아 주식회사로 사명 변경</p>	<p>2009</p> <p>· iGX시리즈 국내 시스템화</p>	<p>2010</p> <p>· iXH시리즈 국내 시스템화</p> 	<p>2011</p> <p>· 영국 본사로부터 iXL 120 가공기술 인계를 통한 iXL시리즈 국내 시스템화</p> <p>· 천안 수리 공장 이전 iH1000 수리 시작</p> 
<p>2012</p> <p>· iXM시리즈부터 가공, 조립, 시스템까지 국내 전 공정 운영</p> 	<p>2016</p> <p>· Proteus, Plasma Abatement의 시작으로 생산 역량 확대</p> 	<p>2017</p> <p>· nXLi 시리즈 생산을 통한 다양한 산업 역량 확대</p> <p>· EUV Zenith 시스템 전용 생산 라인 확장</p> 	<p>2018</p> <p>· Tech Hub 교육 센터 오픈</p>	<p>2019</p> <p>· Edwards 창립 100주년</p>	<p>2020</p> <p>· EUV 100대 출하</p> 	<p>2022</p> <p>· EUV Zenith Gen3 첫 출하</p>

Edwards Korea Presence

EDWARDS KOREA LIMITED

본사: 분당 | 공장: 2개 | 사무실 7개 | 직원 1,100명

정보 제공용

본사	경기도 성남시 분당구 황새울로 258번길 19 한원빌딩 4/5층 TEL 031.716.7070 FAX 031.710.2224
천안 수리 공장	충청남도 천안시 서북구 3공단 1로 96 TEL 041.621.7070 FAX 041.621.7300
천안 생산 공장	충청남도 천안시 서북구 3공단 6로 80 TEL 041.622.7070 FAX 041.587.6303
동탄 영업 사무소	경기도 화성시 삼성1로 5길 원희캐슬동탄 9층 TEL 031 8003.0545 FAX 031 8003 0544
동탄 서비스 사무소	경기도 화성시 삼성1로 160 디지털스테이션 5층 501호 TEL 031.285.9641 FAX 031.8003.2716
이천 사무소	경기도 이천시 부발읍 경중대로 2058 현대코아빌딩 3층 TEL 031.637.4787 FAX 031.637.2629
청주 사무소	충청북도 청주시 흥덕구 덕암로 26 엠플러스빌딩 B동 201호 TEL 043.262.7155 FAX 043.262.7157
구미 사무소	경상북도 구미시 3공단 1로 302-16 명성빌딩 2층 TEL 054.473.6720 FAX 054.473.6721
파주 사무소	경기도 파주시 가나무로 143 메트로프라자 1-B동 408호 TEL 031.943.7016 FAX 031.944.7056
평택 사무소	경기도 평택시 지제로 173 JS프라자 3층 305호 TEL 031.653.9641 FAX 031.654.9641

Product Company

주요 장비 및 설비

- 환경 친화적 가공센터, 온도 제어시설
- 자동 수치 제어 가공설비와 자동 검사 설비
- 자동화 도장 및 도금 시설
- 제품 중심의 Lean 조립 라인
- 제품 설계 및 개발실

핵심 역량

- 부품 정밀가공 및 데이터 측정 및 분석 관리
- 펌프 모듈과 시스템 조립의 일관된 운영과 품질 관리
- Lean 방식을 기초한 스마트 팩토리 적용
- 스테이지-게이트에 근거한 체계적인 제품개발 절차 운영

생산 능력

진공펌프

37,000 Units / years

EUV 시스템

50 systems / years

ABATEMENT 시스템

800 systems / years

정보 제공용



Service Technology Center

주요 장비 및 설비

- 친환경 폐수 처리장치
- 오염물 안전 제거 설비
- 각 모델별 컨베이어 조립라인
- 화공 약품의 안전 보관 및 처리장치
- 컴퓨터에 의한 자동 테스트 라인
- 터보 분자펌프 수리라인

핵심 역량

- 오염 물질의 안전한 취급 및 처리
- Lean 제조로 인한 낭비 요소 제거
- 풍부한 기술 및 불량 분석 기술
- 제품 수리 이력 관리 시스템
- 15년 이상의 숙련된 기술진
- ISO14001 / 9001 / OHSAS 18001 인증

정보 제공용

수리 능력

11,000 Units / years



Service Expertise

정보 제공용

WORLDWIDE SUPPORT

언제나 고객을 우선시 하는 자세로 장기적인 서비스 파트너가 되기 위해 고객을 위한 즉각적인 지원과 조언을 지원합니다.



Semiconductor service solutions

진공과 가스처리장치에 대한 최고의 기술을 갖춰 글로벌 팹 운영에 긍정적인 영향을 주는 전문 지식을 제공합니다.



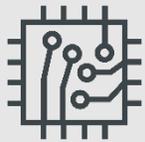
General vacuum service solutions

Edwards 진공 시스템이 문제없이 작동 될 수 있도록 유지 보수 솔루션과 필수 부품 및 오일을 빠르게 제공합니다.



Markets We Serve

정보 제공용



반도체



디스플레이



연구 개발



화학 처리 공정



전력 발전



산업 솔루션



분석 장비



신생 에너지, 조명
& 에너지 저장 장치

Our Products

정보 제공용



Semiconductor Dry Pumps



Industrial Dry Pumps



Chemical Dry Pumps



Scientific Dry Pumps



Turbomolecular Pumps



Ultra High Vacuum Pumps



Diffusion Pumps



Oil Sealed Pumps



Mechanical Booster Pumps



Measurement, Control & Leak Detection



Vacuum Components



Liquid Ring Pumps



Custom Engineered Products



Environmental Solutions



Integrated Systems

Safety, Health and Environment

KEY PRINCIPLES:

정보 제공용



안전은 100% 우리의 노력과 시간에 달려 있습니다.



우리는 최상의 안전한 제품과 서비스를 제공합니다.



우리는 안전에 대한 책임을 우선시 합니다.



우리는 진공 및 가스처리장지 기술의 친환경적인 리더입니다.



우리는 친환경 및 윤리 경영을 추구합니다.



우리는 장기적인 친환경 기술 제공하기 위해 노력합니다.



Corporate Social Responsibility

정보 제공용

인재 육성 지원 활동

- 지역 대학과의 산학협력 협의 체결
- 대학생 장학금 지원



글로벌 사회 공헌 활동

- Water For All, Water Changes Lives

산업 지원 활동

- 반도체 산업 인재 육성
- 관련 연구기관 진공 펌프 기증

지역 사회 공헌 활동

- 사내 카페 운영을 통한 지역 복지원 후원
- 지역 사회 자연보호 활동 진행

정보 제공용



edwardsvacuum.com

Edwards © 2020. All rights reserved

Confidentiality agreement



정보 제공용

This presentation has been prepared exclusively for the benefit and use of Edwards and is confidential in all respects.

This presentation does not carry any right of publication or disclosure, in whole or in part, to any other party.

This presentation is the property of Edwards.

Neither this presentation nor any of its contents may be used for any purpose without the prior written consent of Edwards.

This presentation includes certain statements, estimates, targets and projections as to anticipated future business performance. Such statements may reflect significant assumptions and subjective judgements by Edwards which may or may not prove to be correct.

Edwards makes no representations as to the accuracy, completeness or fairness of this presentation and so far as is permitted by law, no responsibility or liability whatsoever is accepted by Edwards for the accuracy or sufficiency thereof or for any errors, omissions, or misstatements relating there to.

The content of this presentation is confidential and should not be distributed.