



# 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



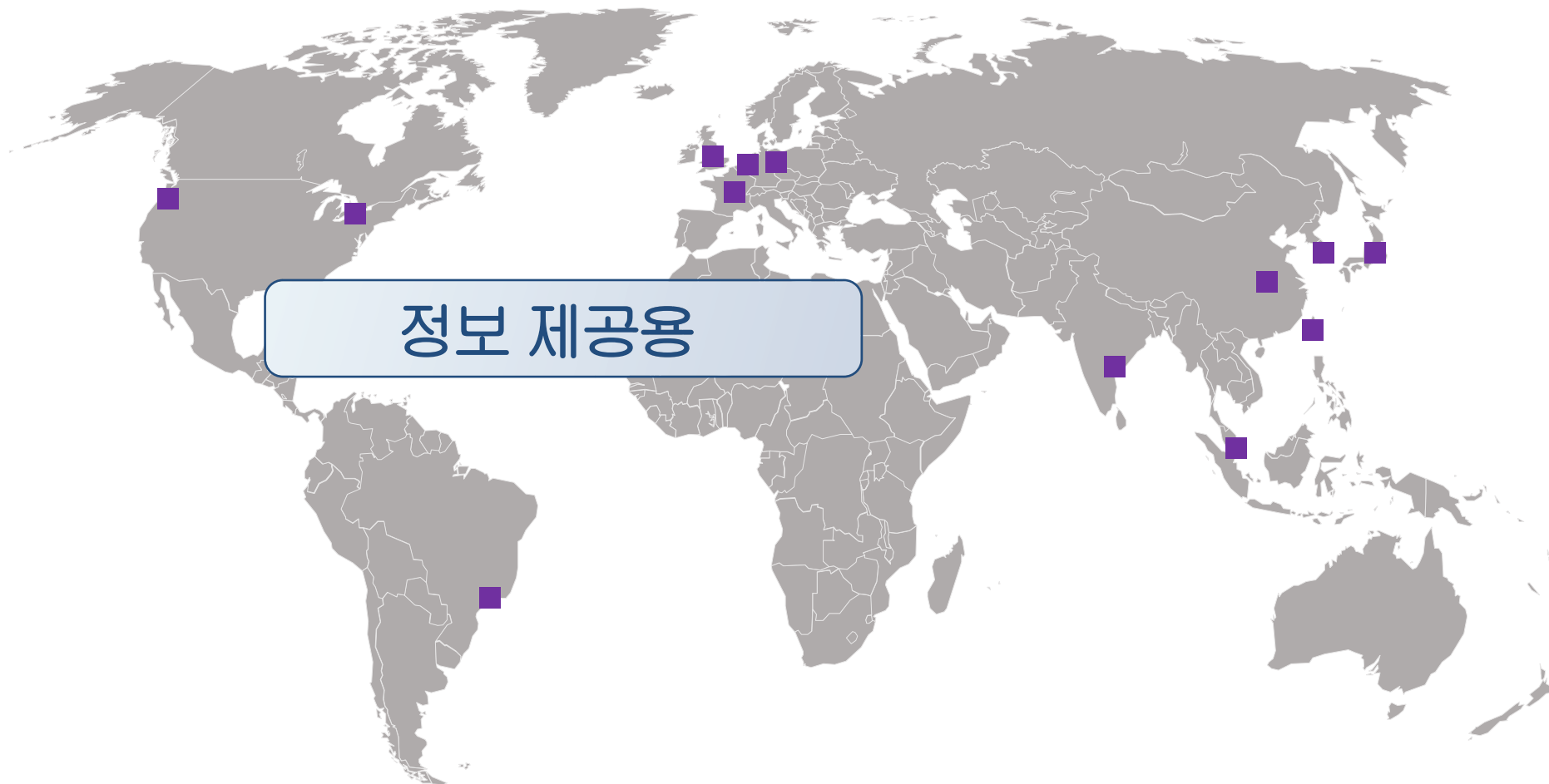
Regional Customer  
Centres – close to our  
customers



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



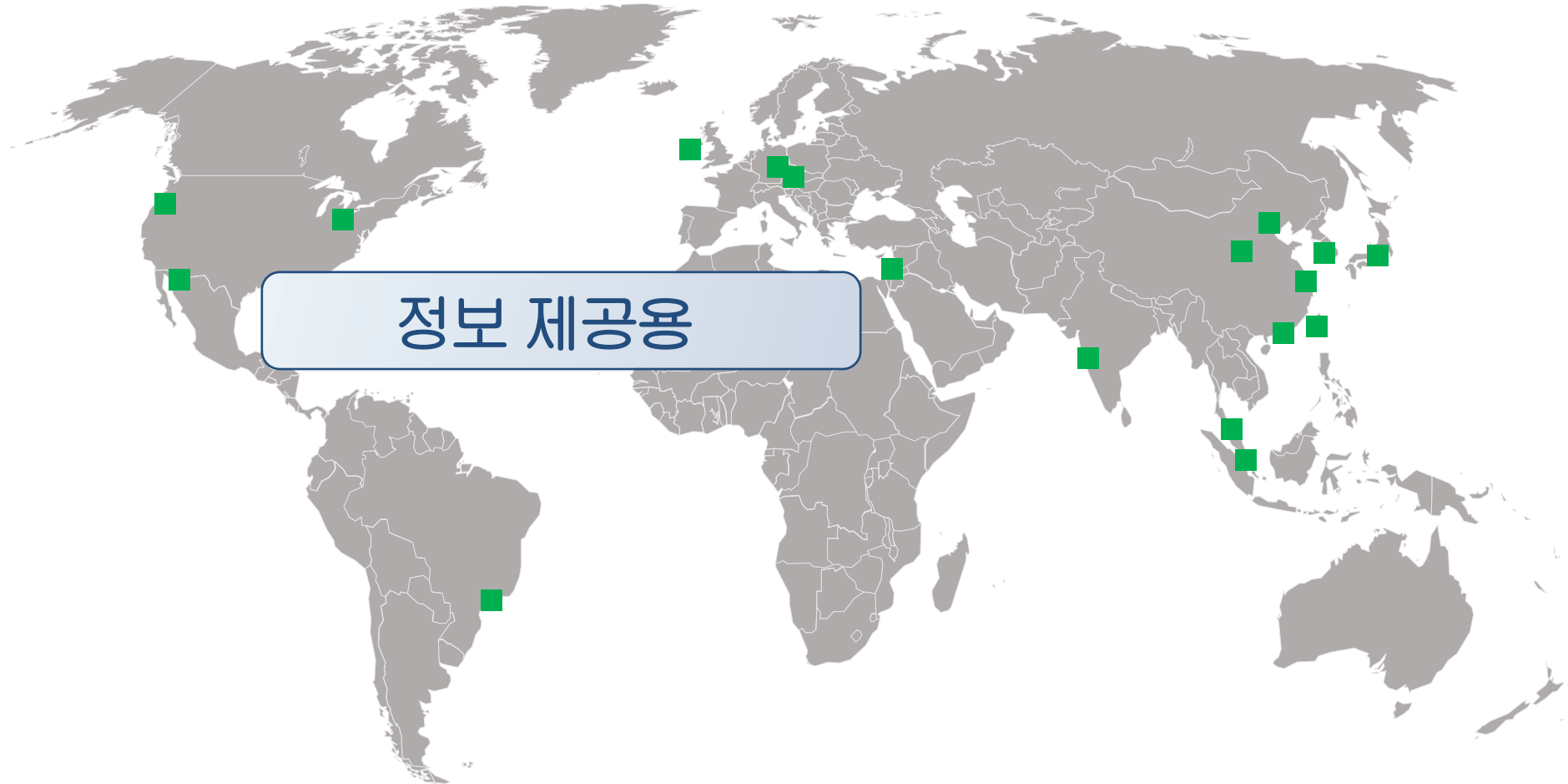
Regional Customer  
Centres – close to our  
customers



Manufacturing facilities  
– Product Companies



Service Technology  
Centres



## Greeting from Edwards Korea



대표이사 윤재홍

### 정보 제공용

최첨단 기술과 혁신 인재를 기반으로  
고객의 성공을 그려내는 **에드워드 코리아**입니다.

“

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





# Edwards Korea Presence

## EDWARDS KOREA LIMITED

본사: 분당 | 공장: 2개 | 사무실 7개 | 직원 1,100명

### 정보 제공용

#### 본 사

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 경충대로 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

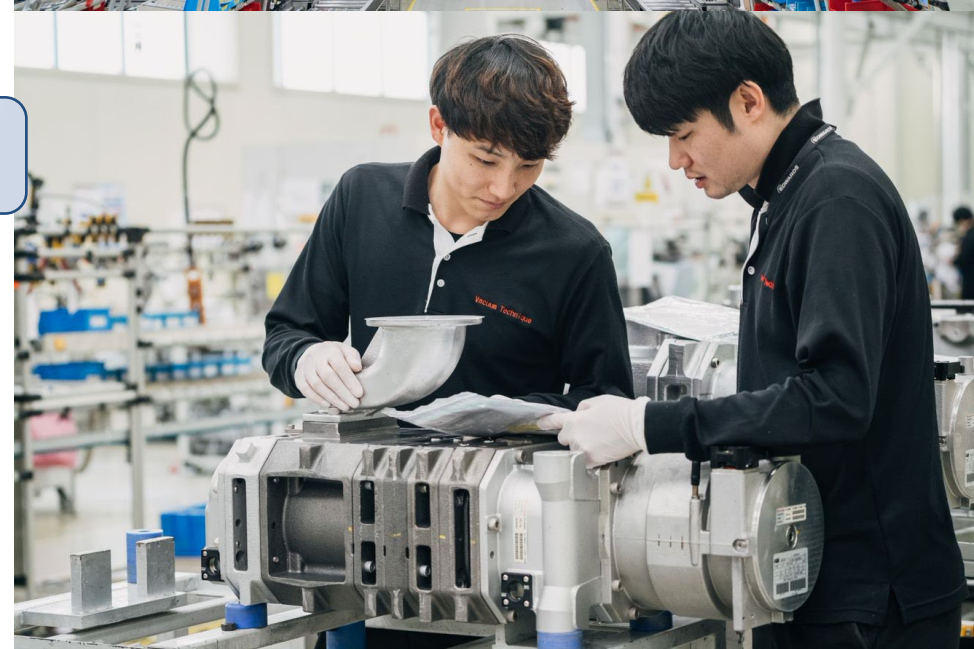
## 핵심 역량

- 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.



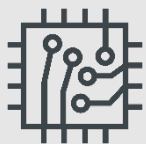
##### **General vacuum service solutions**

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



## Markets We Serve

### 정보 제공용



반도체



디스플레이



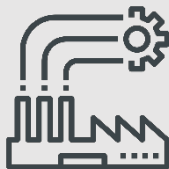
연구 개발



화학 처리 공정



전력 발전



산업 솔루션



분석 장비



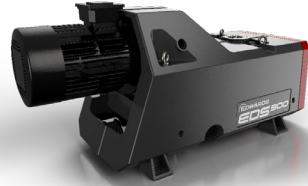
신생 에너지, 조명  
& 에너지 저장 장치

# Our Products

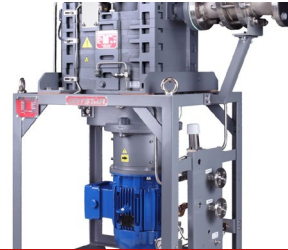
## 정보 제공용



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

### 산업 지원 활동

- 반도체 산업 인재 육성
- 관련 연구기관 진공 펌프 기증



### 글로벌 사회 공헌 활동

- Water For All, Water Changes Lives

### 지역 사회 공헌 활동

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

정보 제공용



[edwardsvacuum.com](http://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.