



식품 제조 공정의 다양한 요구를 상품화

식품 제조 공정용 상품 FP 시리즈

Equipment for food manufacturing processes FP series

FP
Food Process®

CKD Corporation

CC-1303K④



식품 제조 공정으로 안심하고 안전하게 사용할 수 있는
에어 필터부터 액추에이터까지 폭넓은 **표준 상품 구성**

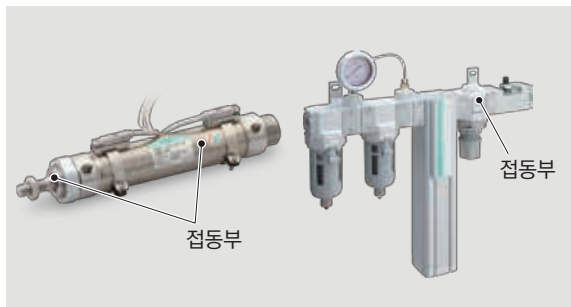
포장 기계, 공압·유체 제어·전동의 **종합 엔지니어링 기술**을 베이스로
식품 제조를 종합 서포트

FP1 시리즈

윤활유

윤활유에 의한 오염 불안을 해소!

유로부·접동부의 윤활유는 식품용 등급(NSF H1)을
사용 ※재료·치수는 표준과 동일

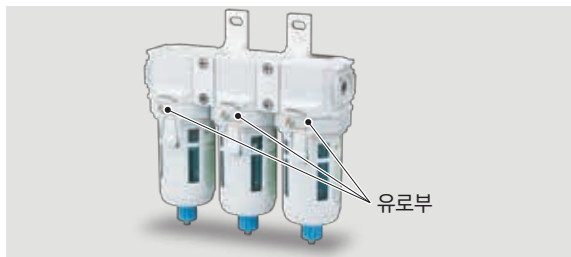


FP2 시리즈

윤활유 **재료** **조립 환경**

재료도 안심!

FP1에 유로부는 식품 위생법* 적합 재료(수지·고무)를
사용 재료(유로부 이외)·치수는 표준과 동일



*식품 위생법 '식품, 첨가물 등의 규격 기준(1959년 후생성 고시 제370호)'

FP3 시리즈

윤활유 **재료** **구조** **조립 환경** **형상**

안심·안전을 추구!

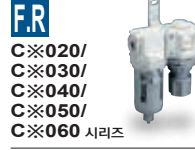
FP2에 윤활유, 재료, 형상
등 식품 제조 공정에 더욱 심
혈을 기울인 기기



이 로고 마크는 CKD의 안전한 기기가 식품 제조 공정을 이끌어 가고 있는
CKD의 모습을 표현하고 있습니다.

FP1

윤활유로 식품 오염을 방지합니다.
식품용 등급(NSF H1)을 사용



FP2

식품 위생법에 적합한 재료를 사용하고 있습니다.



항균·제균 필터

SFC/SFS Series

중요한 것은 압축 공기의 ‘항균·제균’이었습니다.



항균 프리 필터 항균 고성능 필터 제균 필터

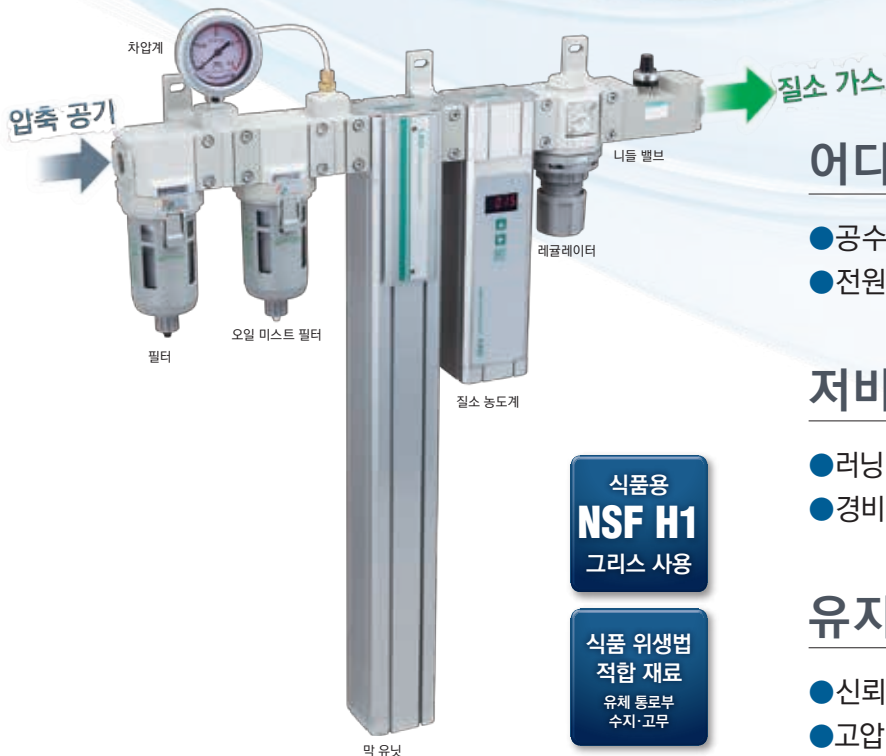


- FDA** 적합 재료
유체 통로부
수지·고무
- 항균 활성값 **4** 이상
- 세균 포착 성능 **LRV8** 이상
- 식품 위생법
적합 재료
유체 통로부
수지·고무
- 식품용 **NSF H1**
그리스 사용
- 외장부 **항균성**
재료 사용

질소 가스 정제 유닛

NS Series

압축 공기에서 질소 가스로 손쉽게 정제할 수 있습니다.



어디서든 설치 가능

- 공수 절약·배관 절약·공간 절약
- 전원 불필요

저비용

- 러닝 코스트 삭감
- 경비 삭감

유지 관리 용이

- 신뢰성 유지
- 고압 가스 보안법 대상 외

식품용 **NSF H1**
그리스 사용

식품 위생법
적합 재료
유체 통로부
수지·고무

전동 액추에이터

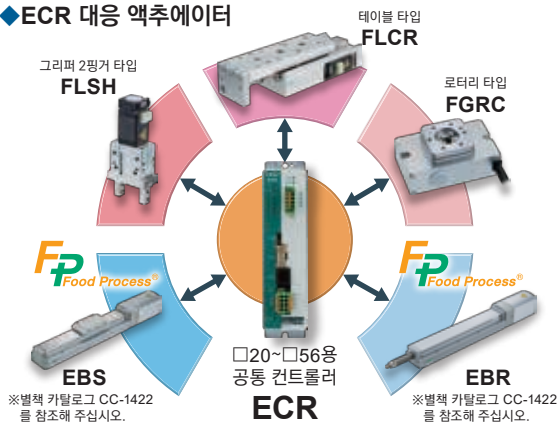
EBS/EBR/ECR Series

어떤 액추에이터와도 연결되는 “원 컨트롤러”



초기 공수와 재고를 삭감
어떤 액추에이터 크기와도 연결되는
“원 컨트롤러”

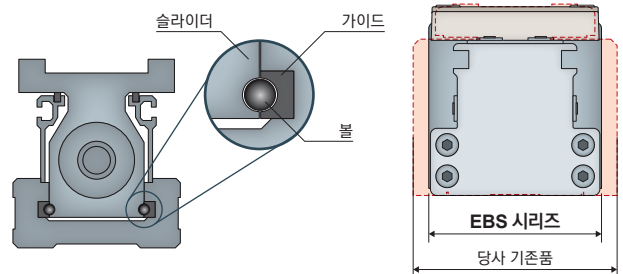
◆ ECR 대응 액추에이터



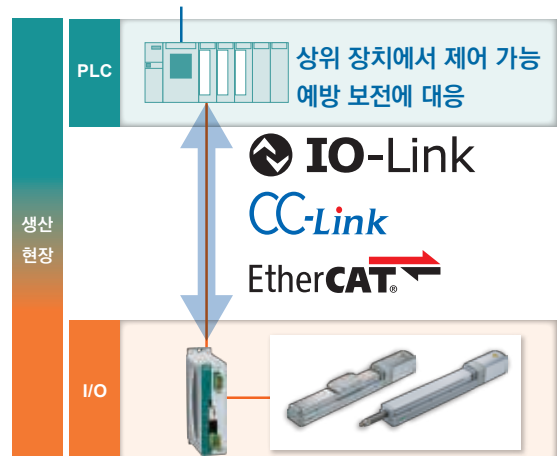
공간 절약화에
컴팩트한 고강성 보디

<p>보디 폭 20% 감소</p>	<p>능력 3배 증가</p>
-----------------------------------	--------------------------------

※당사 기존품 비교



IoT 대응
각종 네트워크에 대응



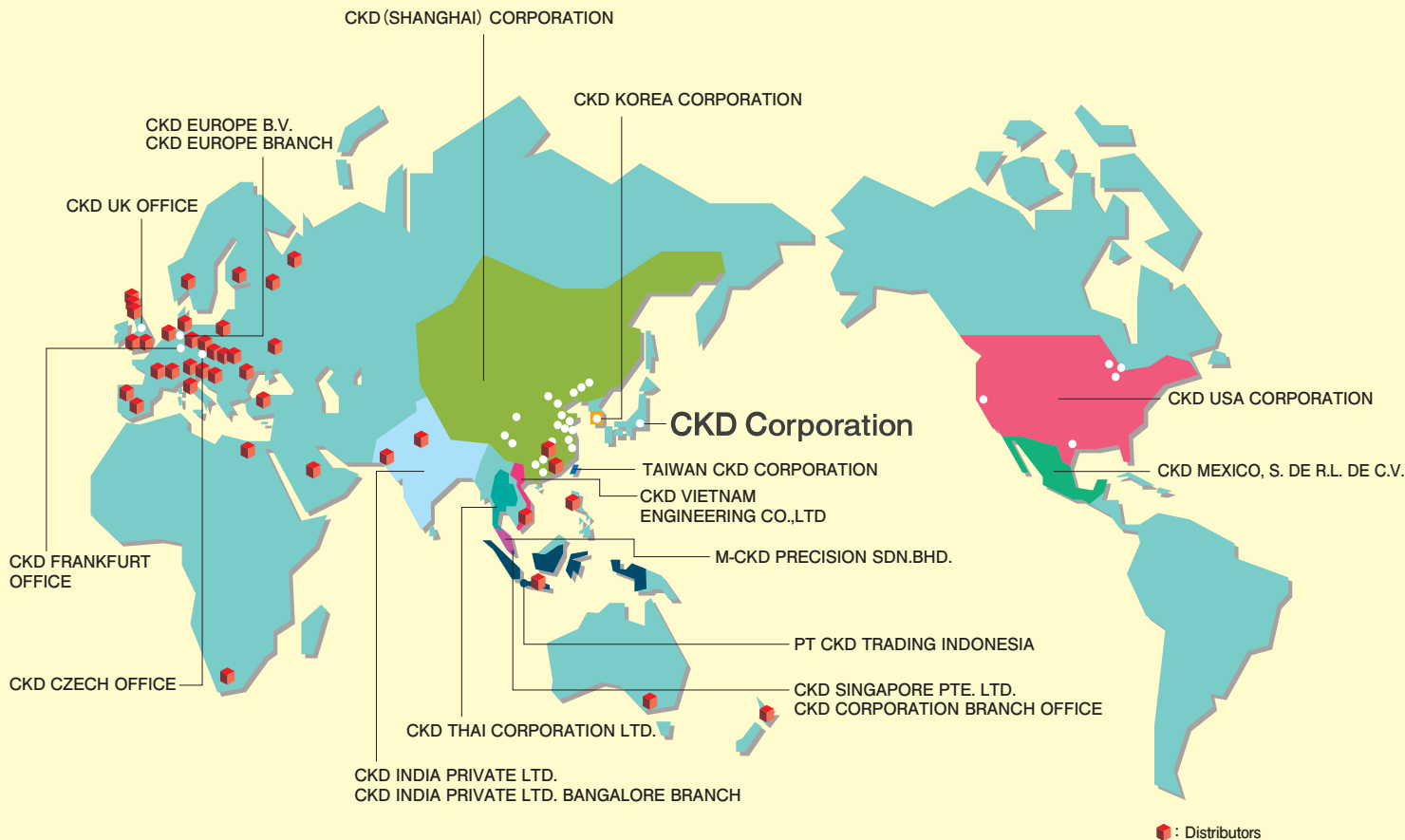
간편한 유지 관리
가이드, 볼 나사에 동시 급지

FP1 시리즈

유로부

유로부·접동부의 윤활유는
식품용 등급(NSF H1)을 사용





CKD Korea Corporation

Website <https://www.ckdkorea.co.kr>

주소 : 서울특별시 마포구 신수로 44 (3층)
 TEL : 02)783-5201~3
 FAX : 02)783-5204

● Suwon Office

주소 : 경기도 수원시 영통구 신원로 88 (103동 1112호)
 TEL : 031)695-8515
 FAX : 031)695-8517

● Cheonan Office

주소 : 충청남도 천안시 서북구 두정로 236 (4층, 402호)
 TEL : 041)572-2072
 FAX : 041)572-2074

● Ulsan Office

주소 : 울산광역시 북구 진장유통로 18-19 (2층)
 TEL : 052)288-5082
 FAX : 052)288-5084

● CKD Korea Factory

주소 : 경기도 시흥시 공단1대로195번길 38
 TEL : 031)498-3841
 FAX : 031)498-3842

CKD Corporation

Website <https://www.ckd.co.jp>

- Overseas Sales Administration Department.
 2-250 Uji, Komaki City, Aichi 485-8551, Japan
- PHONE +81-568-74-1338 FAX +81-568-77-3461

The goods and/or their replicas, the technology and/or software found in this catalog are subject to complementary export regulations by Foreign Exchange and Foreign Trade Law of Japan.
 If the goods and/or their replicas, the technology and/or software found in this catalog are to be exported from Japan, Japanese laws require that the exporter makes sure that they will never be used for the development and/or manufacture of weapons for mass destruction.