



Robot+PLUS

자동 툴 체인저 CPS

Modular. Robust. Flexible.

Hand in hand for tomorrow



자동 툴 체인저 CPS

퀵 체인지 마스터와 체인지 어댑터로 구성된 CPS는 엔드 이펙터 교체에 최적화된 솔루션입니다. 빠른 교체 사이클을 통해 시스템의 유연성을 높이고, 가동 중단 시간을 최소화하며, 기계 활용도를 극대화할 수 있습니다.



SCHUNK 자동 툴 체인저 장점:

- + 완벽한 호환성
SWS 체인지 마스터와 어댑터와의 완전한 호환 덕분에, 기존 애플리케이션을 CPS 시스템으로 1:1 교체하거나 확장할 수 있음
- + 최적의 사이즈 선택
산업별 요구 사항을 반영한 CPS의 18가지 사이즈
- + 다양한 매체 전송 시스템
신호, 공압, 유체, 통신 모듈의 다양한 라인업으로 툴 체인저의 활용 범위를 대폭 확장
- + 뛰어난 내구성
모든 핵심 부품에 경화강을 적용하여 내구성을 극대화하고 제품 수명을 대폭 연장



센서 모니터링

옵션 센서를 통해서 킥 체인지 마스터의 로킹 상태와 어댑터 장착 여부를 안전하게 실시간 확인

새로운 잠금 매커니즘

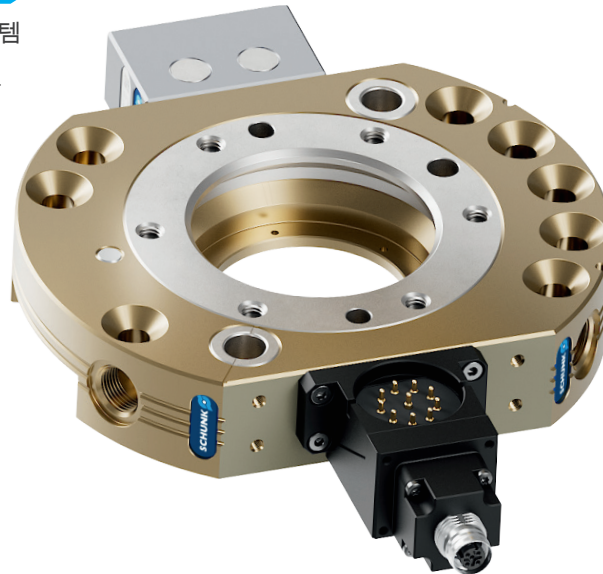
스프링 내장형 신개념 자립식 로킹 시스템으로 마스터와 어댑터의 확실한 결합을 보장하고, 예상치 못한 공기압 저하 상황에서도 운영 안정성을 극대화

쉬운 조립

표준 어댑터 플레이트 또는 ISO 플랜지 패턴으로 빠르고 간편한 조립 완성

통합 에너지 공급

내장형 공압 관통 시스템으로 핸들링 모듈과 툴에 안정적인 에어 공급 보장



다양한 추가 옵션

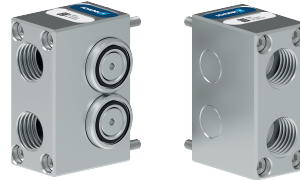
200개 이상의 풍부한 모듈 라인업으로 다양한 매체 전송 옵션을 제공하는 CPS 자동 톨 체인저
어떤 용도든 최적 솔루션 보장.



Signal modules



Pneumatic modules



Fluid modules



Communication modules

Interested?

사용자 중심의 CPS 자동 톨 체인저와 함께하는 SCHUNK만의 토탈 솔루션.
저희 전문가와 상담하세요.

Tel.: 031-341-6990
info@kr.schunk.com



송크인텍코리아(주)

경기도 안양시 만안구
덕천로152번길 25,
안양IS비즈타워센트럴 B동 2016호
Tel. 031-341-6990
Fax 031-341-6991
info@kr.schunk.com
schunk.com

Follow us

