

웰시스 커플러 제품소개

Introduction of Wellsys Coupler

원터치 커플러 General Type Coupler



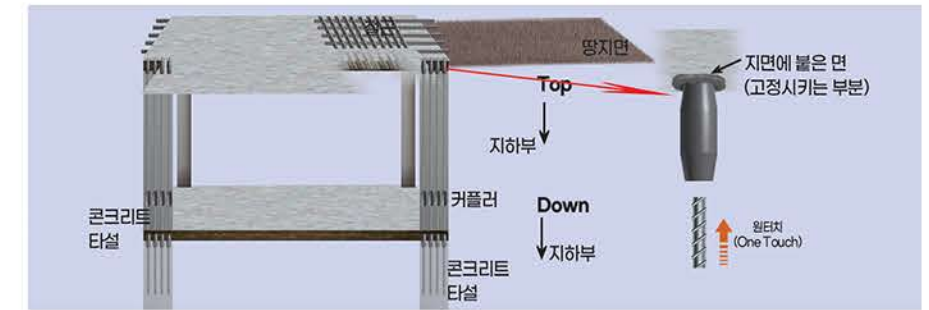
원터치 커플러 (D TYPE / P TYPE)

커플러 철근 사이즈 Available Rebar size	10mm	13mm	16mm	19mm	22mm	25mm	29mm	32mm
체결가능 허용 공차 (+1~2mm)	10mm ~12mm	13mm ~15mm	16mm ~18mm	19mm ~21mm	22mm ~24mm	25mm ~28mm	29mm ~31mm	32mm ~34mm

- 철근에 별도의 가공이 필요하지 않음.

※ 철근 삽입이 잘 안될 경우 철근 끝부분을 그라인더로 갈아 준 후 삽입

폼 세이버 커플러 Form Saver Coupler



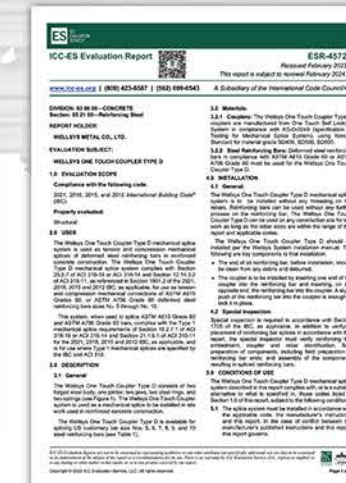
- 공사 현장의 Top-Down 방식의 공법에 사용되는 커플러 (지하1층 → 지하2층 → 지하3층)

인증 및 특허

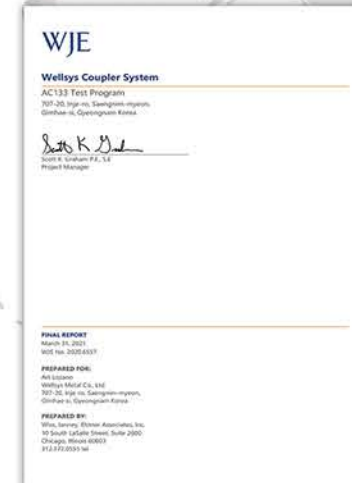
Certificate & Patent



International Code
Council
- Evaluation Service
미국건축자재 코드인증



ICC-ES 인증번호 ESR-4572
ICC-ES Certificate
No, ESR-4672



미국 인증기관 성적서
WJE Test Report



ISO 9001
품질경영시스템 인증
ISO 9001 : ISO 9001
certificate

특허 현황 Accredited Patent for Coupler



디자인등록증 현황 Accredited Patent for Design



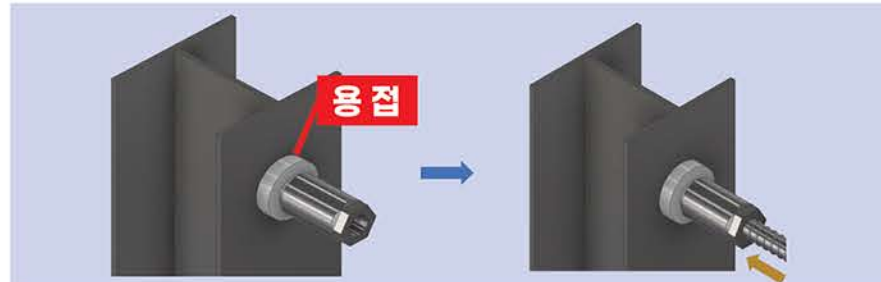
이경 커플러 Reducing Type Coupler



D13	D16	D19	D22	D25	D29
D16	D19	D19	D22	D22	D25
D25	D29	D29	D32	D32	D32

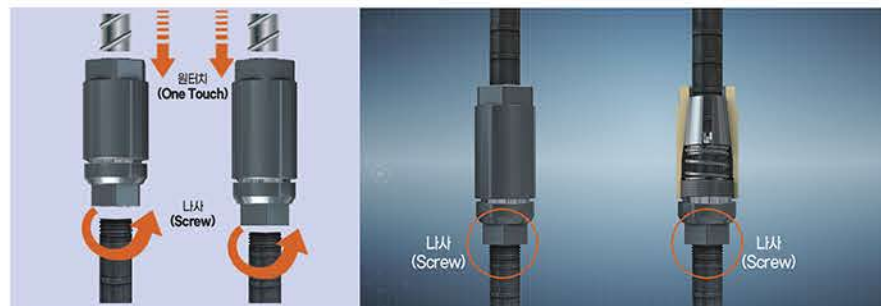
- 설계에 따라 철근의 크기가 달라지는 경우 이경으로 연결 가능한 이음 커플러

정착(용접)용 커플러 Welding Type Coupler



- 정착(용접)용 JOINT를 체결한 커플러를 철구조물에 용접하여 사용한다.
정착 길이를 확보로 갈고리시공을 하지 않고, 철근 단부에 기계식 이음, 즉 원터치 커플러를 사용하여 시공한다.

하이브리드 커플러 Hybrid Type Coupler



- 한쪽면에 나사 철근이 시공되어 있는 경우 원터치+나사를 절반씩 이용하는 방법