

# 웰시스 커플러 제품소개

## Introduction of Wellsys Coupler

### 원터치 커플러 General Type Coupler



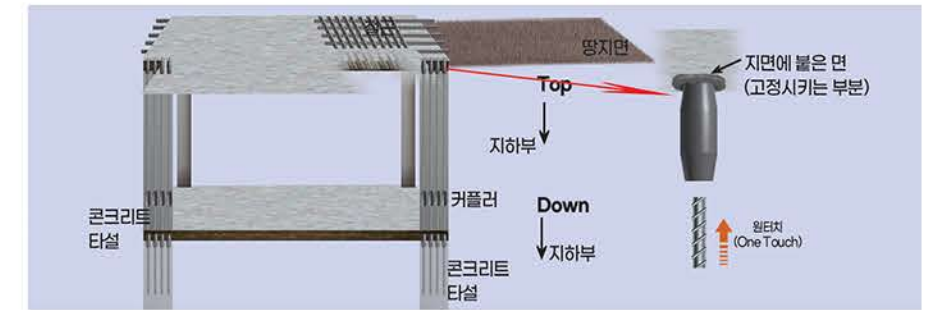
### 원터치 커플러 (D TYPE / P TYPE)

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 (지하 1층 → 지하 2층 → 지하 3층)

## 인증 및 특허

### Certificate & Patent

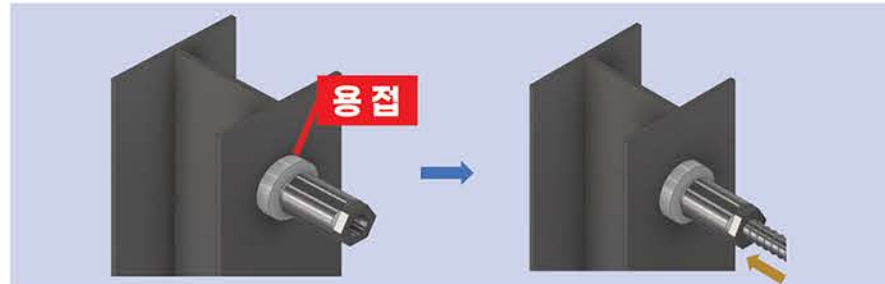
### 이경 커플러 Reducing Type Coupler



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

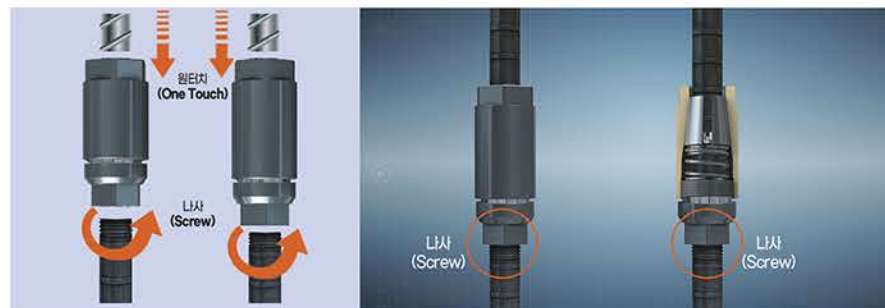
- 설계에 따라 철근의 크기가 달라지는 경우 이경으로 연결 가능한 이음 커플러

### 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.

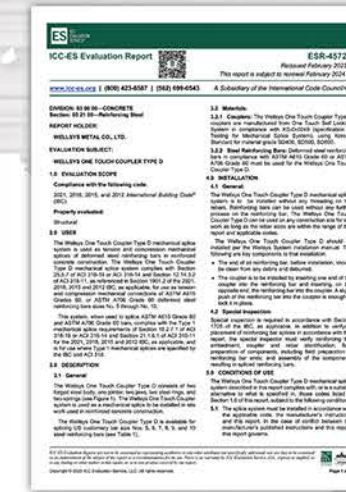
### 하이브리드 커플러 Hybrid Type Coupler



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



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

