

스텐드 피팅
미니 피팅
SUS316 원터치 피팅
SUS316 투타치 피팅
SUS304 피팅
SUS303 피팅
케미컬 피팅
PP 피팅
대행지 피팅
스캐터 피팅
브라스 원터치 피팅
브라스 투타치 피팅
금형온도조절 피팅
통 피팅
바브 피팅
SUS303 바브 피팅
스틀 피팅
코타리 조인트
고속 코타리 조인트
다회로 코타리 블록
고압방지 피팅 부착 튜브
메인 블록
2회로 정구산 블록
커넥터
커플링
컬러 캡
스피드 컨트롤러 스텐드 타입
스피드 컨트롤러 대용량 타입
스피드 컨트롤러 대용량 타입
스피드 컨트롤러 SUS303 타입
스피드 컨트롤러 PP 타입
스피드 컨트롤러 스캐터 타입
스피드 컨트롤러 브라스 타입
스피드 컨트롤러 중용량 타입
스로틀 밸브 스텐드 타입
스로틀 밸브 SUS316 타입
스로틀 밸브 PP 타입
스로틀 밸브 브라스 타입

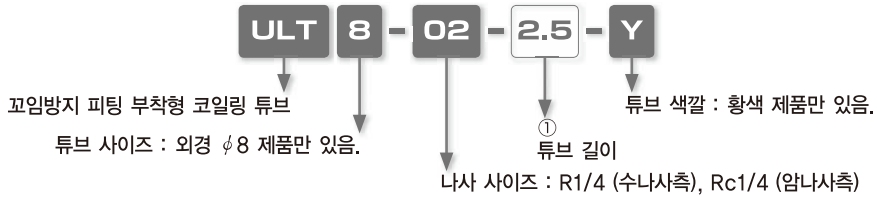
기능성 피팅 시리즈

고압방지 피팅 부착형 코일링 튜브

에어공구배관용 고압방지 원터치 피팅!

- 에어공구 등의 튜브의 고압을 피팅이 흡수합니다.
- 튜브의 양측 끝단에 피팅이 장착되어 있는 세트 제품입니다.

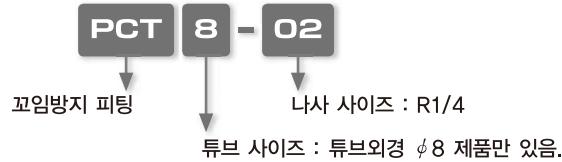
주문형식 (예)



① 튜브의 길이

기호	2.5	5	7.5	10
길이	2,500	5,000	7,500	10,000

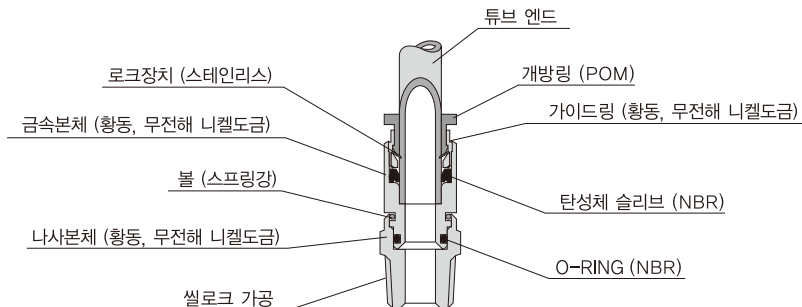
● 꺾임방지 피팅만의 경우



사양 (仕様)

사용유체	압축공기
최고사용압력	0.9MPa
사용진공압력	-100kPa
사용온도범위	0~60°C (不凍)

구조도 [꺾임방지 피팅(Twist-Proof Fitting) : 제품명 ⇒ PCT]



스테인드 피팅
미니 피팅
SUS316 원터치 피팅
SUS316 투터치 피팅
SUS304 피팅
SUS303 피팅
케미컬 피팅
PP 피팅
다행지 피팅
스퍼터 피팅
브라스 원터치 피팅
브라스 투터치 피팅
금형온도조절 피팅
통 피팅
바브 피팅
SUS303 바브 피팅
스틀 피팅
로타리 조인트
고속 로타리 조인트
다행로 로타리 볼록
꺾임방지 피팅 부착 튜브
메인 볼록
2회로 정크션 볼록
커넥터
커플링
컬러 캡
스테인드볼록 스테인드 타입
스테인드볼록 대형 타입
스테인드볼록 중형 타입
스테인드볼록 SUS303 타입
스테인드볼록 PP 타입
스테인드볼록 브라스 타입
스테인드볼록 중형 타입
스로틀 밸브 스테인드 타입
스로틀 밸브 SUS316 타입
스로틀 밸브 PP 타입
스로틀 밸브 브라스 타입

스퍼너 피팅
미니 피팅
SUS316 원터치 피팅
SUS316 투터치 피팅
SUS304 피팅
SUS303 피팅
케미컬 피팅
PP 피팅
대형 피팅
스퍼너 피팅
브라스 원터치 피팅
브라스 투터치 피팅
금형온도조절 피팅
통 피팅
바브 피팅
SUS303 바브 피팅
스톱 피팅
로타리 조인트
고속 로타리 조인트
다회로 로타리 블록
10방향 피팅 위치 확보
메인 블록
2회로 장크산 블록
커넥터
커플링
컬러 캡
스피드 컨트롤러 스퍼너 피팅
스피드 컨트롤러 대형 피팅
스피드 컨트롤러 79방향 피팅
스피드 컨트롤러 SUS303 피팅
스피드 컨트롤러 PP 피팅
스피드 컨트롤러 스퍼너 피팅
스피드 컨트롤러 브라스 피팅
스피드 컨트롤러 중형 피팅
스로틀 밸브 스퍼너 피팅
스로틀 밸브 SUS316 피팅
스로틀 밸브 PP 피팅
스로틀 밸브 브라스 피팅

개별주의사항

사용하기 전에 반드시 읽어 주십시오. 「안전상의 주의」에 대해서는 부록(前)-P.80을, 「수류제품의 공통주의사항」에 대해서는 부록(前)-P.82를, 「피팅 시리즈의 공통주의사항」에 대해서는 부록(前)-P.86를 참고하여 주십시오.

경 고

1. 본 제품은 튜브의 끼임을 흡수하는 정도로 설계되어 있기 때문에 나사축 및 튜브축이 강제적으로 요동(搖動) 또는 회전하는 장소에서는 사용하지 마십시오. 제품본체 파손의 원인이 될 가능성이 있습니다.

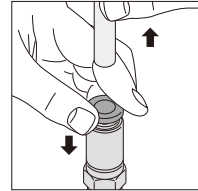
접속부위 착탈방법

1. 튜브의 탈착방법

① 튜브의 분리

튜브를 피팅에서 빼낼 경우에는 개방링을 누르면 로크장치가 열리며 튜브가 빠집니다.

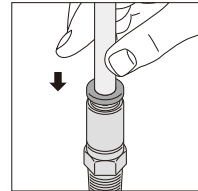
튜브를 피팅에서 빼낼 때에는 반드시 압축공기를 차단한 후에 빼내십시오.



② 튜브의 장착

끼임방지 피팅에 튜브를 장착시킬 때에는 튜브를 튜브 엔드까지 피팅에 밀어 넣으면 로크장치가 고정되며 탄성체 슬리브가 튜브의 외주면(外周面)을 감싸 주게(Sealing) 됩니다.

튜브를 장착할 때에는 피팅의 공통주의사항 「2. 튜브 장착시의 주의」의 내용을 참고해서 장착시켜 주십시오.



2. 나사의 체결방법

① 나사의 체결

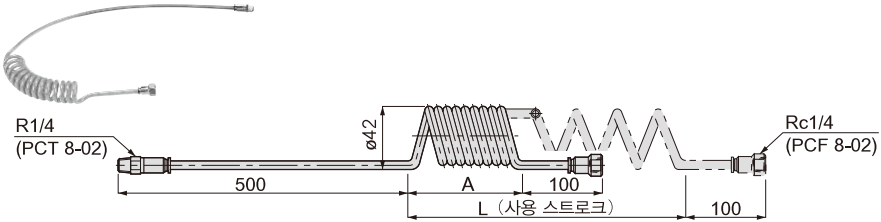
나사를 조일 때에는 외경육각부위를 스패너 등의 공구를 사용해서 조여 주십시오. (상세내용은 본문을 참고하여 주십시오.)

또한, 나사를 조일 때에는 피팅의 공통주의사항 「4. 본체 취부상의 주의」의 권장조임토크 및 씰로크 색깔과 개스킷 재질을 참조해서 조여 주십시오.



치수도 (mm)

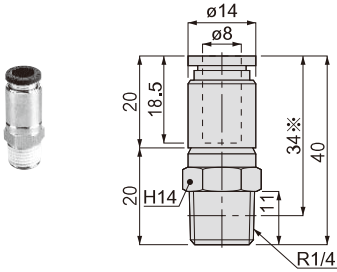
꼬임방지 피팅 부착형 코일링 튜브 ULT



단위 : mm

형식	튜브외경 (φ)	A	L	중량 (g)	CAD 파일명
ULT 8-02-2.5Y	8	145	470	145	TFCT-001
ULT 8-02-5Y		330	1100	235	
ULT 8-02-7.5Y		520	1600	325	
ULT 8-02-10Y		710	2200	415	

꼬임방지 피팅 PCT



단위 : mm

형식	중량 (g)	CAD 파일명
PCT 8-02	145	TFCT-001

※ 나사 취부 후의 참고 치수입니다.

스테인드 피팅
미니 피팅
SUS316 원타치 피팅
SUS316 투타치 피팅
SUS304 피팅
SUS303 피팅
케미컬 피팅
PP 피팅
대형치 피팅
스퍼터 피팅
브라스 원타치 피팅
브라스 투타치 피팅
금형온도조절 피팅
롱 피팅
바브 피팅
SUS303 바브 피팅
스몰 피팅
로타리 조인트
고속 로타리 조인트
다회로 로타리 블록
10인치 피팅 부착 튜브
메인 블록
2회로 정크션 블록
커넥터
커플링
컬러 캡
스테인드 원타치 스테인드 피팅
스테인드 원타치 대용량 피팅
스테인드 원타치 저용량 피팅
스테인드 원타치 SUS303 피팅
스테인드 원타치 PP 피팅
스테인드 원타치 스퍼터 피팅
스테인드 원타치 브라스 피팅
스테인드 원타치 정용량 피팅
스몰 밸브 스테인드 피팅
스몰 밸브 SUS316 피팅
스몰 밸브 PP 피팅
스몰 밸브 브라스 피팅