

안정적인 연결부.
Oetiker 제조.



Oetiker 제품 가이드

목차

3 이어 클램프

4 저프로파일 클램프

5 나사 클램프 및 범용 클램프 | 킥 커넥터

6 멀티 크림프 링 | 스트랩 클램프 | 프로파일 클램프 | 스트랩

7 어셈블리 솔루션

8 단순하고 쉬운 설치 | 최적의 고객 솔루션을 위한 가지 단계

9 360° 솔루션 접근 방법



ToothLock® 이어 클램프 293

스테인리스 스틸
40.0 – 120.5 mm

확장된 직경 범위와 360°의 균일한 밀폐,
쉬운 설치 특성을 제공. 높은 압력 및 팽
창 저항.

쉬운 조립을 위해 향상된 이격 거리.



StepLess® 이어 클램프 123 & 193 – 차세대 117 & 167

123 고강도 스틸
193 스테인리스 스틸
18.0 – 120.5 mm

117 갈판 또는 아연 도금 스틸
167 스테인리스 스틸
6.5 – 120.5 mm

누출 없는 360° 밀폐 기능 제공. 가볍고,
강력한 성능. 조작 방지 디자인. 다양한 재료에
사용하기 적합. 특정 어플리케이션을 위한
타원형 디자인 가능.



2-이어 클램프 101 & 151

101 아연 도금 스틸
151 스테인리스 스틸
4.1 – 46.0 mm

산업용 에어 또는 유체 라인 애플리케이션을
위한 확장된 체결 범위 및 튼튼한 설계.



1-이어 클램프 153 & 154 (인서트 포함)

153 & 154 스테인리스 스틸
153 3.3 – 30.7 mm
154 2.9 – 30.0 mm

강력하고 확실한 연결을 위한 컴팩트한 1
피스 디자인. 154 - 효과적이고 강력한 밀
폐 기능을 보장하기 위해 미리 성형된 인
서트 포함.

최소 규격으로 사용 가능.



기계식 인터록을 포함한 1-이어 클램프 105 & 155

105 갈판 또는 아연 도금 스틸
155 스테인리스 스틸
10.5 – 116.0 mm

저압 애플리케이션을 위한 경제적인 밀폐
솔루션. 빠르고 간단한 설치.



조절식 클램프 113 & 163, 109, 159 (플랫)

163 & 159 스테인리스 스틸
113 & 109 아연 도금 스틸
25.0 – 132.0 mm

다목적 클램프를 여러 직경으로 조절 가능.
빠르고 쉬운 레이디얼 또는 축 설치.

일부 제품 그룹은 플랫 디자인으로 사
용 가능.



스터드를 포함한 1-이어 클램프 103

용융아연 도금 스틸 밴드
20.6 – 50.0 mm

확실한 부품 고정을 위한 강력한 디자인.
쉽게 조절 가능한 클램프 위치 설정.

탑승객 안전 시스템 내에서 에어백 팽창기
의 안정적인 고정.



1-이어 클램프 SV 153

18 SR™
40.0 – 150.0 mm

우수한 열 및 산화 내성 제공. 쉬운 설치를
위한 축 및 레이디얼 조립.

저프로파일 클램프



ToothLock® 저프로파일 클램프 292

스테인리스 스틸

57.5 – 120.5 mm

최적의 압축 성능, 초저프로파일 설계, 360° 균일한 밀폐 특성을 결합.

확장된 직경 범위.



StepLess® 저프로파일 클램프 192

스테인리스 스틸

19.5 – 120.5 mm

저프로파일 설계에는 구성부품 허용 오차 및 온도 변화를 허용하기 위한 허용 오차 보정 요소가 포함됩니다.

누출 없는 360° 밀폐 기능 포함.



저프로파일 클램프 168

스테인리스 스틸

10.5 – 120.5 mm

공간 제약 영역을 위한 낮은 설치 높이. 스텝리스 디자인으로 누출 없는 360° 밀폐 기능 제공.

재사용 가능.



클램프 ER 194

스테인리스 스틸

4.8 – 25.0 mm

경량의 초소형 클램프로 저압 애플리케이션을 위한 안전한 연결 장치.



웜 드라이브 클램프 126 & 177

재료에 대한 자세한 내용은 카탈로그를 참조하십시오.

8.0 – 160.0 mm

넓은 체결 범위. 다양한 애플리케이션에 사용하기 적합. DIN 3017 준수.

SAE J1508 타입 F 버전도 제공.



장력 조절형 StepLess® 또는 StepLess® 나사 클램프 178

재료에 대한 자세한 내용은 카탈로그를 참조하십시오.

24.0 – 255.0 mm

여러 직경으로 조절 가능, 누출 없는 360° 밀폐 기능 제공.

장력 조절형으로도 사용 가능.

재사용 가능.

실리콘 및 EPDM 호스 재료에 적합.



범용 클램프 174

스테인리스 스틸

규격에 대한 자세한 내용은 카탈로그를 참조하십시오.

다양한 직경 및 폭의 천공 밴드. 래치 또는 나사 잠금 사용 가능.



퀵 커넥터 200, 201, 210

200 & 201 코팅 카본 스틸

210 6061-T6 알루미늄

영국식 미터법 사이즈 옵션.

자세한 사이즈는 카탈로그 참조.

단순하고 빠르게 안정적으로 연결 할 수 있으며, 범용 공구를 사용하여, 현장 정비 가능.

컴팩트한 1피스 디자인으로 터보차저, 엔진, 트랜스미션등의 오일 및 냉각수 공급라인에 적용 가능.



멀티 크립프 링 150 & 250

150 (나선형 용접) 스테인리스 스틸
5.0 – 50.0 mm
150 (퍼즐 잠금 디자인) 알루미늄
24.5 – 120.0 mm
250 스테인리스 스틸 (크로스 용접)
15.0 – 120.5 mm
최고 레이디얼 하중, 낮은 설치 높이. 일정
하고 균일한 원주 압력 제공.



WingGuard® 스트랩 클램프 270

밴드 : 고강도 스틸
하우징 : 스테인리스 스틸
20.0 – 50.0 mm
스트랩은 다양한 어플리케이션의 직경에 맞는
연장된 직경 범위를 제공합니다. 매우 공간
효율적이며, 불규칙적인 모양과 특정 잠금
메카니즘에서도 높은 고정력 보장합니다.



V-프로파일 클램프 280

스테인리스 스틸
50 – 500 mm
공간 효율적, 견고성, 쉬운 조립 특성. 높은
체결력과 잔류 토크 제공. 온도 변화, 진동,
높은 응력 하에서 안전하고 안정적으로 작
동 가능. 누출 없이 고른 힘 분배.
중장비 차량 분야에 사용하기 적합.



스트랩 283

코팅 카본 스틸 및 스테인리스 스틸 – 선
택적 라이너 포함
비용 효율적이고 견고한 솔루션. 플랫 또는
다양한 재료로 사전 성형된 형태로 사
용 가능.
차량 탱크 및 배기 애플리케이션을 지탱
하는 데 적합.

어셈블리 솔루션



기계전자공학식 전동 공구 시스템



공업 및 코드리스 펀치



테스트 장비



스웨이징 기기

수동 설치 공구

스탠다드 조 편서*



*추가적으로 사용 가능한 사이드 조

핸드 클램프 절단기**



**일자형 또는 곡선형 손잡이 중 선택 가능

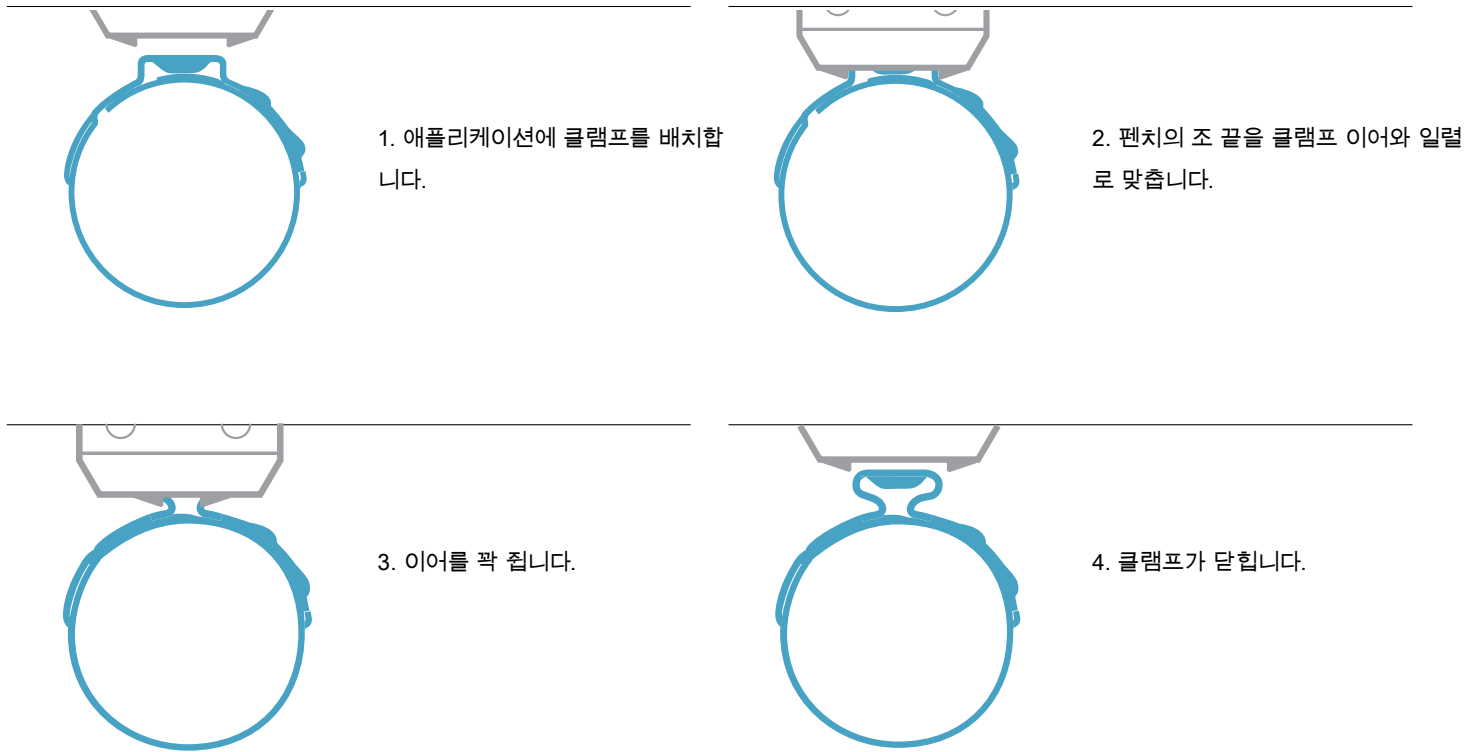
힘 모니터링, 직선 및 측면 조가 있는 펀치



나사/원 구동 클램프용 토크 렌치



단순하고 쉬운 설치



최적의 고객 솔루션을 위한 6가지 단계



360° 솔루션 접근 방법

100% 연결형

Oetiker는 아무리 어려운 연결 부위 일지라도 안정적이고 신뢰성 있게 연결하여, 고객사에게 마음의 평화를 제공합니다. 우리는 자동차 산업과 일반 산업군에서 하이엔드 연결 솔루션 분야의 글로벌 리더입니다. 고품질 클램프, 링, 스트랩 및 퀵 커넥터에 대한 당사의 전문 지식은 자동차의 파워 트레인 및 드라이브 트레인 분야에서부터 의료 분야에 이르기까지 다양합니다. 우리는 클램핑 및 연결 과제를 극복하고 빠른 포괄적인 솔루션을 만들기 위해 엔지니어링, 프로토 타입 및 테스트 지원을 고객사에게 제공합니다. 우리는 25개국 이상의 나라에 1,800명이 넘는 직원이 근무하고 있으며, 75년 이상의 경력을 가지고 있는 세계 유수의 OEM들에게 신뢰받는 글로벌 장기 파트너입니다.

