

Reliable Connections Made by Oetiker



Oetiker Product Guide



Reliable Connections

目次

3 イヤークランプ

4 ロープロファイルクランプ

5 ネジ式／ユニバーサルクランプ | クイックコネクタ

6 マルチクリンプリング | ストラップクランプ | ヘビーデューティークランプ | ストラップ

7 組付け工具

8 組付け方法 | 最適な顧客ソリューションを実現する6つのステージ

9 360° ソリューションアプローチ

イヤークランプ



ToothLock® イヤークランプ 293

ステンレス鋼

40.0 - 120.5 mm

直径範囲が広く、360度均一な密閉性で、かつ取付けが簡単です。

耐高圧、耐膨張。

クリアランスが広く組付けが簡単。



StepLess® イヤークランプ 123 & 193 - 次世代型 117 & 167

123 高強度鋼

193 ステンレス鋼

18.0 - 120.5 mm

117 ガルファン材または亜鉛めっき鋼

167 ステンレス鋼

6.5 - 120.5 mm

360度シール。軽量で強く、不正取外し防止設計。様々な素材に適用し、組付けも迅速で簡単。楕円形タイプも用意しています。



2-イヤークランプ 101 & 151

101 亜鉛めっき鋼

151 ステンレス鋼

4.1 - 46.0 mm

広範囲なクランプレンジでかつ強固な設計で、工業エアや液体ホース向き。



1-イヤークランプ 153 & 154 (インサートリング付き)

153 & 154 ステンレス鋼

153 3.3 - 30.7 mm

154 2.9 - 30.0 mm

コンパクトな一体型設計で、強固かつ確実な接続を実現。

154は成形インサート付きで、効果的かつパワフルな全周シールが可能。

ミニサイズあり。



1-イヤークランプ (メカニカルインターロック) 105 & 155

105 ガルファン材または亜鉛めっき鋼

155 ステンレス鋼

10.5 - 116.0 mm

低圧ホースに適した、経済的なクランプ。簡単で瞬時に組付け。



アジャスタブルクランプ 113 & 163, 109, 159 (フラットバンド)

163 & 159 ステンレス鋼

113 & 109 亜鉛めっき鋼

25.0 - 132.0 mm

直径の調節が可能な多用途型クランプ。軸方向・半径方向に関わらず簡単に瞬時に組付け。

フラットバンドも用意しています。



1-イヤークランプ (スタッドボルト付) 103

ガルファン材

20.6 - 50.0 mm

構成部品の固定に適した強固な設計。簡単に調整可能なクランプ位置。

エアバッグのインフレーター固定用として使用されています。



1-イヤークランプ SV 153

18 SR™

40.0 - 150.0 mm

優れた耐熱性、耐酸化性を誇る。軸方向・半径方向に簡単に組付け。

ロープロファイルクランプ



ToothLock® ロープロファイル クランプ 292

ステンレス鋼
57.5 - 120.5 mm

最適な圧縮性能、ウルトラロープロファイル設計、360度均一な密閉性を備えています。

広い直径範囲。



StepLess® ロープロファイル クランプ 192

ステンレス鋼
19.5 - 120.5 mm

部品公差および温度変化に適応する、公差補正機能付き高さを抑えたロープロファイル設計。

360度密閉シール



StepLess® ロープロファイル クランプ 168

ステンレス鋼
10.5 - 120.5 mm

低い組付け高さで、スペースの限られたエリア向け。

360度密閉シールのステップレス設計。

再利用も可能。



クランプ ER 194

ステンレス鋼
4.8 - 25.0 mm

低圧ホースで安全性の高い接続を実現する、軽量ミニクランプ。



ネジ式クランプ 126 & 177

詳細については、カタログをご覧ください。

8.0 - 160.0 mm

広範囲なサイズレンジ。
まさに多用途型。
DIN 3017に準拠。

SAE J1508 Type Fでも使用できます。



緊迫力調整機能StepLess® または StepLess® ネジ式クランプ 178

詳細については、カタログをご覧ください。

24.0 - 255.0 mm

直径調節が可能で360度密閉シール。
緊迫力調整機能でも使用できます。
再利用も可能。

シリコンおよびEPDMホース素材に
最適。



ユニバーサルクランプ 174

ステンレス鋼

サイズの詳細については、カタログを
ご覧ください。

様々な径や幅の製品に広く適用可能な
穴空きバンド。
ラチェットロックまたはネジロック式。



クイックコネクタ 200, 201, 210

200 & 201 炭素鋼製
210: アルミニウム製 (6061-T6)

サイズについてはインチまたはミリメ
ートルでのご案内が可能です。詳細は
カタログをご覧ください。

組付けに工具は不要で、迅速、簡単かつ
安全に行えます。

コンパクトで一体成型デザイン。トランス
ミッションやエンジンオイル冷却、ターボ
チャージャー冷却ラインに最適です。



マルチクリンプリング 150 & 250

150 ステンレス鋼 (螺旋溶接)
5.0 - 50.0 mm

150 アルミニウム (3T パズルロック)
24.5 - 120.0 mm

250 ステンレス鋼 (クロス溶接)
15.0 - 120.5 mm

高い緊迫力でありながら、低い組付け高さ。
全周均一な緊迫力。



WingGuard® ストラップクランプ 270

バンド: 高強度鋼製
ハウジング: ステンレス製

20.0 - 50.0 mm

ストラップ部分は直径の適用範囲が広く、様々な用途に、また不規則な形状にも対応します。独自のロック機構により優れた空間効率と高い保持力を有します。



ヘビーデューティー Vプロファイルクランプ 280

ステンレス鋼
50 - 500 mm

省スペース、強固、かつ組付けが簡単。
高い締め付け力と残留トルクを実現。
温度変化、振動、高応力下でも高い信頼性と安全性で操作可能。
漏れがなく、均一に力が分散。

高負荷車両用途に最適。



ヘビーデューティーストラップ 283

炭素鋼 (コーティング処理) および
ステンレス鋼 - ライナー付き (オプション)

コスト効率が良く強固なソリューション。
さまざまな素材で、フラットまたは成形に使用可能。

車両タンクや排気パイプの接続用途等に最適です。

組付け工具



メカトロニック
電動工具システム



エアー/
コードレスピンサー



校正機器



かしめ装置

手動取付け工具

スタンダードジョーピンサー*



*サイドジョーでも使用可能

ハンドクランプカッター



ストレートハンドルと湾曲型ハンドルの2タイプを取り揃えております。

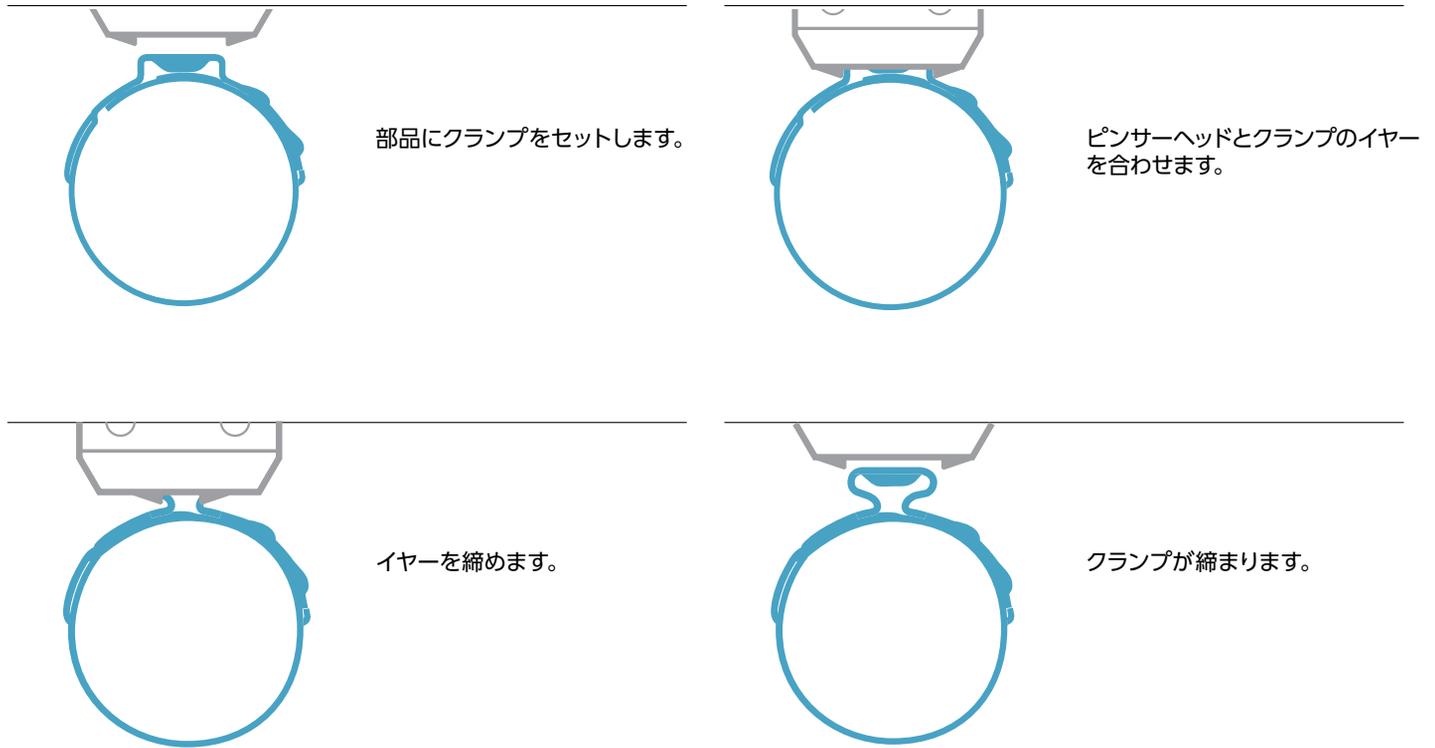
締め付けカモニター機能付き
マニュアルピンサー



ネジ式クランプ用
トルクドライバー



組付け方法



最適な顧客ソリューションを実現する6つのステージ

1 クランプを使用 する対象物や ご要望を分析	2 最適な接続、組付けソリ ューションを 選択	3 お客様のご要望に 合わせて一連の 試験を実施
4 試験結果に応じた クランプサイズの提案	5 お客様の施設での 検証と評価	6 信頼性の高い 組付け

360°ソリューションアプローチ

100%の信頼へ

オエティカ社は、ミッションクリティカルな各種部品を確実に接続することで、お客様に安心と安全をお届け致します。当社は、自動車産業および一般産業分野における、ハイエンドな接続ソリューションを提供するグローバルリーダーです。高品質なクランプ、リング、ストラップ、クイックコネクタなど、当社が有する専門性は、パワートレインやドライブトレイン用途を始め、医療用途に至るまで幅広く受け入れられています。また、接続・締結に関する課題を解決するソリューションを迅速に提供できるよう、設計・試作・検証まで包括的なサポートをさせて頂いております。私たちは、25か国を超える拠点において、1,800名以上の従業員を擁し、75年にも渡り培われた経験と実績により、世界を牽引する車両メーカーの長期的パートナーとして確固たる信頼関係を築いています。

