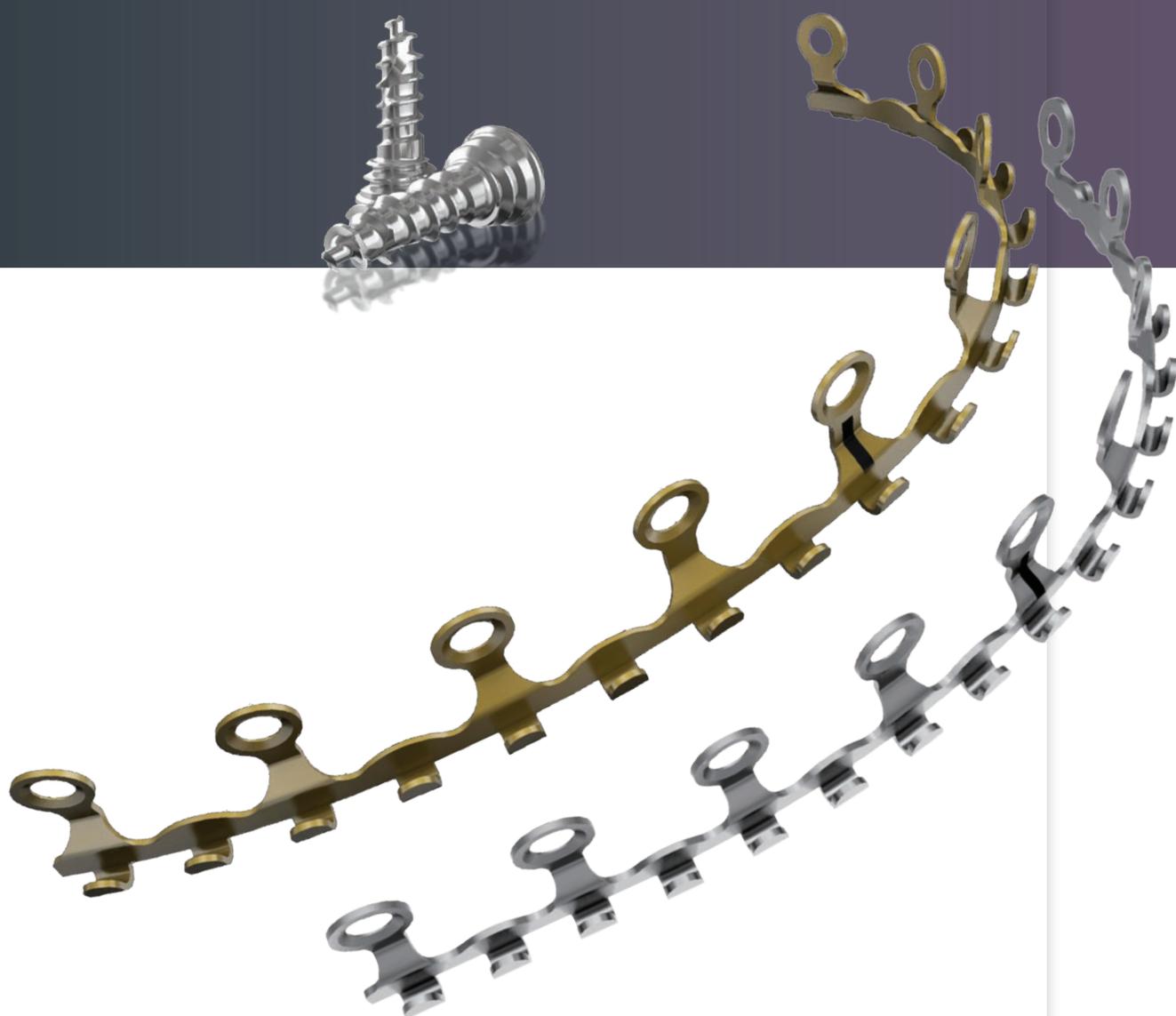


# SMARTLock Hybrid MMF

ハイブリッドMMF

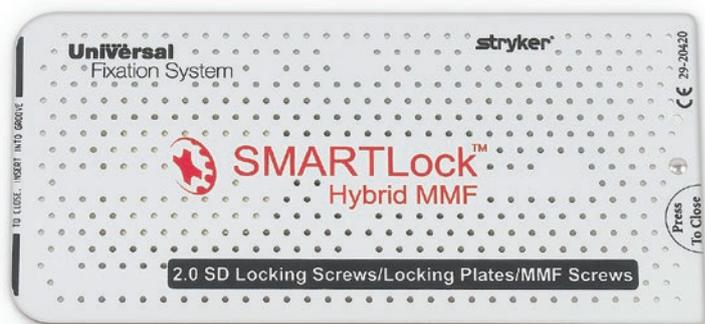


# SMARTLock Hybrid MMF

アーチバーの強固な固定性と顎間固定スクリューの効率性を有する製品です。

プレートに沿った9つのスクリューホールバーは、専用のツールで位置調整およびカッティングができ、対応するセルフドリリングスクリューは、プレートとのロック機構を有します。

このプレートとスクリューがハイブリッドされた顎間固定システムは、歯間のワイヤリングを不要とし、アーチバー使用時の歯牙まわりの損傷を避けることができます。



## 特徴

- アーチバープレートのデザイン (厚み 0.5mm)
- セルフドリリング ロッキングスクリュー (径 2.0mm)
- 専用ツール (バーの位置調整・カッティング)

## 利点

- ロッキング機構によるスクリューのバックアウトのリスク低減
- 歯牙まわりの損傷リスクの低減
- 簡便性、手術時間の短縮\*



55-02951\*1  
ハイブリッドMMFプレート  
スモールタイプ

55-02950\*1  
ハイブリッドMMFプレート

62-00607  
ハイブリッドMMFスペーサー  
ラージタイプ

医療機器承認番号 販売名

\*1 22800BZX00466000 ユニバーサル ハイブリッドMMFシステム

\*参考文献

Kendrick ED "Stryker SMART Look Hybrid Maxillomandibular Fixation System: Clinical Application, Complications, and Radiographic Findings" Journal of Plastic Surgery 137-142e; 2015.

## 手技手順



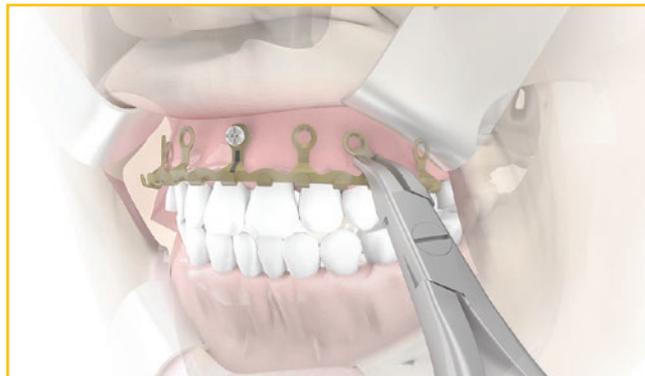
**1** プレートに適した形状に合わせます。



**2** 付属のプレートカッターにて、ロッキングプレートの長さを調整します。



**3** 粘膜とスクリーホール縁の間にスペーサーを挟み込み、スクリーホールの中心に対してロッキングスクリーを挿入します。プレート中央に位置するスクリーホールバーには、プレート全体の正中線がマークされています。



**4** すべてのスクリーホールが歯根から離れているか、または歯根の間に配置されていることを確認します。必要に応じて、スクリーホールの位置調整に付属のベンダーを使用します。



**5** 歯肉への圧迫を防ぐために、付属のスペーサーを使用し、少なくとも1穴置きにロッキングスクリーを挿入します。



**6** アンカーポイントとして、ロッキングプレートのフックにワイヤーをかけ、下顎と上顎を固定します。

## 品目一覧

カタログ番号	製品名	規格
55-02950 *1	ハイブリッドMMFプレート	
55-02951 *1	ハイブリッドMMFプレート	スモールタイプ
50-20596 *1	セルフドリリングロックングスクリュー	2.0 × 6 mm
50-20598 *1	セルフドリリングロックングスクリュー	2.0 × 8 mm
01-03490 *2	ステンレスワイヤー	径 0.5 mm 全長 16 cm
62-18330	プレートカッターアッパー/ミッド/ニューロ用	
62-00604	ハイブリッドMMFベンダー	
62-00605	ハイブリッドMMFスペーサー	
62-00607	ハイブリッドMMFスペーサー	ラージタイプ
62-20130	U-CMF スクリュードライバースレード	2.0/2.3/2.7 mm
62-20290	U-CMF スクリュードライバークラッシュハンドル	
29-20420	ハイブリッドMMFモジュール	
29-20421	ハイブリッドMMF内部トレイ	
29-15031	ユニバーサル滅菌コンテナ	2層型
29-20426	ハイブリッドMMF滅菌コンテナ上フタ	
29-15036	アクセサリートレイ	滅菌コンテナ 29-15031用
29-15037	シリコンマット	アクセサリートレイ用 (29-15036)

### 医療機器承認番号 販売名

- \*1 22800BZX00466000 ユニバーサル ハイブリッド MMF システム  
 \*2 21000BZY00702000 IMF スクリュー



## Japan

この印刷物はstryker社の製品を掲載しています。全てのstryker社製品は、ご使用前にその添付文書・製品ラベル・取扱説明書をご参照ください。この印刷物に掲載されております仕様・形状は改良等の理由により、予告なしに変更されることがあります。stryker社製品についてご不明な点がございましたら、弊社までお問合せください。

Literature Number: LB1-88  
 YN/MI 3m 02/18

Copyright © 2018 Stryker  
 Printed in Japan

製造販売業者

**日本stryker株式会社**

112-0004 東京都文京区後楽2-6-1 飯田橋ファーストタワー  
 P 03 6894 0000

[www.stryker.co.jp](http://www.stryker.co.jp)

医療従事者向けサイト: Stryker medical professional site  
[www.stryker.co.jp/mp2/](http://www.stryker.co.jp/mp2/)