

### サーマルストリッパー

高強度・高強度調整可能

3SAE社製サーマルストリッパーは、光ファイバーからコーティングを熱機械的に除去するよう設計された、コンパクトで使いやすいファイバー ストリッピングユニットです。

「高強度サーマルストリッパー」は、250 $\mu$ m、400 $\mu$ m、および900 $\mu$ mコーティングのファイバーを含む、標準的な125 $\mu$ mの光ファイバーに対応します。調整可能な温度と時間設定により、様々な異なるコーティングのストリップに適応できます。精密なセルフセンタリング式ブレード設計により、従来のフラットブレードストリッパーに比類のない高強度ストリッピング性能を実現しています。

「高強度調整型サーマルストリッパー」は、クラッド径30 $\mu$ mから1000 $\mu$ mまでの光ファイバーに対応し、バッファ径は1200 $\mu$ mまで対応しています。これには、標準の250 $\mu$ m、400 $\mu$ m、及び900 $\mu$ m被覆ファイバーが含まれます。調節可能な温度および時間設定により、様々な異なるコーティングおよびクラッドサイズのストリップに適応させることができます。

3SAEサーマルストリッパーをはじめとする3SAEの完成した準備ツールストリッパーは、Fitel、Fujikura、3SAE、またはEricssonの各ファイバーホルダーで使用するように設定できます。ファイバーホルダーの使用は、ストリップ、清掃、クリーブ、およびスプライス装置に亘って反復可能なハンドリング処理を提供し、高強度のスプライシングおよび歩留まりの改善を可能にします。

3SAEのファイバホルダ互換準備ツールの完全なラインには、3SAEサーマルストリッパー、3SAE超音波クリーナ、および3SAEファイバクリーバーが組み込まれています。



高強度サーマルストリッパー  
上に示す一般的なプラットフォーム

#### 主な特長

- コンパクトでメンテナンス性の低いベンチトップデザイン
- 高強度版は、最大900 $\mu$ mのバッファ直径を有する標準的な125 $\mu$ m アクリレートコーティングファイバーに対応
- 異なるファイバーコーティングに対応するための調整可能な温度と時間設定
- 利用可能なFitel、Fujikura、3SAEまたはEricssonファイバホルダー互換プラットフォーム
- ファイバーホルダーなしで使用するオプションの汎用クランプ

#### 技術仕様

- 外形寸法: 129.5(幅)×73.5(奥行き)×71(高さ) mm
- 重量: 445 g
- 電源: 入力: 100 ~ 240 V AC、50/60 Hz
- 対応ファイバタイプ: 高強度: 125 $\mu$ mコーティング; 調整可能: 30 - 1000 $\mu$ mコーティング
- 対応ファイババッファ: 高強度: 250 $\mu$ m - 900 $\mu$ m; 調整可能: 80 - 1200  $\mu$ m
- 調整可能な温度範囲: 60 ~ 200  $^{\circ}$ C、または周囲温度

#### 製品

#### 部品番号数量

##### サーマルストリッパー(高強度タイプ)

Fitel/フジクラ/3SAEファイバーホルダー対応	ACC-01-0044
エリクソンファイバーホルダー対応	ACC-01-0037
ジェネリック(ファイバーホルダー不要)	ACC-01-0062

##### サーマルストリッパー(高強度調整可能タイプ)

Fitel/フジクラ/3SAEファイバーホルダー対応	ACC-01-0059
エリクソンファイバーホルダー対応	ACC-01-0060
ジェネリック(ファイバーホルダー不要)	ACC-01-0055

##### 標準パッケージ

電源	SPT-10-0043	1
電源コード	FPU-02-0037	1
クリーニングブラシ	FPU-01-124	1
ユーザーマニュアル	N/A	1

##### オプション構成部品

Fitel/Fujikura/3SAE対応ファイバーホルダープラットフォーム	ACC-01-0085
Ericsson対応ファイバーホルダープラットフォーム	ACC-01-0086
ジェネリックプラットフォーム(ファイバーホルダー不要)	ACC-01-0087

\*情報は予告なく変更されることがあります。