

機械器具（58）整形用機械器具 一般医療機器  
歯科インプラント技工用器材（ドライバ及び抜出器） JMDNコード：70757000（11345000）

## POI/POI EX 用印象採得器具

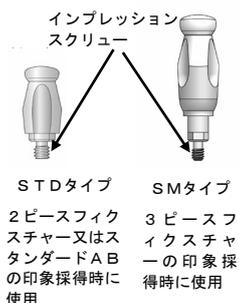
### 【形状・構造等及び原理等】

- (1) 本製品は、POIシステム/POI EXの専用器具である。
- (2) トランスファーコーピングセット、及びインプレッションポストは口腔内を間接印象採得する際に使用するパーツである。
- (3) インプレッションドライバはインプレッションスクリューの締め込み/除去に使用する器具である。
- (4) SP インプレッション COP セット、及び SP トランスファー COP セットはPOI EXシリーズのスプリント AB EX 用の専用器具である。口腔内を間接印象採得する際に使用する。
- (5) バイトビルダーは、フィクスチャーに装着し咬合採得を行う器具である。
- (6) サイズ等については外装の表示ラベルに記載されている。
- (7) 形状、材質、適用は以下の通り。

#### 1) インプレッションポスト

各々のインプレッションポストには、インプレッションポスト、インプレッションスクリューが同梱されている。

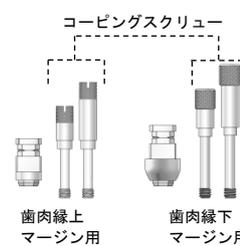
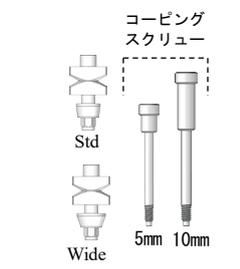
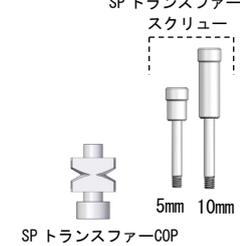
一般的名称：歯科インプラント技工用器材

製品名	外観	材質	適用	
			POI	POI EX
インプレッションポスト	 <p>インプレッションスクリュー</p> <p>STDタイプ 2ピースフィクスチャー又はスタンダードABの印象採得時に使用</p> <p>SMタイプ 3ピースフィクスチャーの印象採得時に使用</p>	ステンレス鋼	○	×
インプレッションポスト55A	 <p>インプレッションスクリュー</p>	ステンレス鋼	○	×
インプレッションポストEX	 <p>インプレッションスクリュー</p>	チタン合金（表面処理として陽極酸化処理が施されている。）	×	○
SP インプレッションCOPセット	 <p>SPインプレッションCOPスクリュー</p> <p>ST R SPインプレッションCOP</p>	ステンレス鋼	×	○

#### 2) トランスファーコーピングセット

各々のトランスファーコーピングセットには、トランスファーコーピング、コーピングスクリュー 6mm（又は5mm）及びコーピングスクリュー 10mm が同梱されている。

一般的名称：歯科インプラント技工用器材

製品名	外観	材質	適用	
			POI	POI EX
トランスファーコーピングセット	 <p>コーピングスクリュー</p> <p>歯肉縁上マージン用 歯肉縁下マージン用</p>	ステンレス鋼	○	×
トランスファーコーピングセット55A	 <p>コーピングスクリュー</p>	ステンレス鋼	○	×
トランスファーコーピングEX	 <p>コーピングスクリュー</p>	チタン合金（表面処理として陽極酸化処理が施されている。）	×	○
トランスファーCOP EX	 <p>コーピングスクリュー</p> <p>Std Wide 5mm 10mm</p>	チタン合金（表面処理として陽極酸化処理が施されている。）	×	○
SP トランスファーCOPセット	 <p>SP トランスファーCOPスクリュー</p> <p>SP トランスファーCOP ST/R 5mm 10mm</p>	ステンレス鋼	×	○

#### 3) バイトビルダー

一般的名称：歯科インプラント技工用器材

製品名	外観	材質	適用	
			POI	POI EX
バイトビルダー		チタン合金（表面処理として陽極酸化処理が施されている。）	○	×

取扱説明書を必ずご参照ください。

4) インプレッションドライバー  
 一般的名称：ドライバー及び抜出器

製品名	外観	材質	適用	
			POI	POI EX
インプレッションドライバー		ステンレス鋼	○	○
インプレッションドライバーW		ステンレス鋼	○	×

【原理等】

上部構造の作製のために行う口腔内での印象採得時に使用される。

【使用目的又は効果】

本製品の「歯科インプラント技工用器材」は、歯科用インプラントの上部構造を作製するために用いる歯科技工用の器具・材料である。

本製品の「ドライバー及び抜出器」は、外科手術時にピン、ネジ又は器具等を挿入又は除去する場合に組み合わせて用いる手術器具である。

【使用方法等】

本製品は未滅菌であり、洗浄及び滅菌してから使用する。

本製品の滅菌は、高圧蒸気法（オートクレーブ）が可能である。オートクレーブ滅菌を行う場合は、以下の条件で滅菌することができる。各施設において器具類の滅菌に関する適切に有効性がバリデートされた滅菌プロセスであれば、本条件と異なった滅菌を行うことも可能である。

<滅菌条件例>

（第16改正日本薬局方 参考情報 微生物殺滅法 2. 滅菌法 2.1. 加熱法の高圧蒸気法による）

121～124℃：15分間 又は 126～129℃：10分間

【使用方法に関連する使用上の注意】

- 詳しい使用方法については、取扱説明書を参照すること。
- 本器具の使用前・使用後には、適切なメンテナンスを行うこと。（「保守・点検に係る事項」の項参照）[メンテナンスが適切でないと、器具の性能が早期に低下したり、さびが発生したりすることがある。]
- 本器具の使用前後に、破損、曲がり等がないことを確認すること。

【使用上の注意】

1. 不具合・有害事象

重大な不具合

器具の強度を上回る過大な側方圧やねじり応力が加わった場合、器具が変形したり破折したりする恐れがある。

【保管方法及び有効期間等】

・保管の条件

高温、多湿、直射日光を避けて保管すること。

【保守・点検に係る事項】

本器具は下記要領にて取り扱うことを推奨する。

- 術中の器具の取り扱い  
 使用した本器具は、滅菌精製水や注射用水の入ったシャール等の中に入れ、乾燥させないようにすること。
- 使用後の取り扱い手順と注意事項

手順	注意事項
1) 準備 作業者は、手袋・エプロン・マスク・ゴーグルを着用すること。	・ 作業に応じて手袋等を交換すること。[再汚染の恐れがある。]
2) 流水による洗浄 血液などの目に見える汚れを、流水下でやわらかいブラシ等で落とすこと。	・ 金属製のブラシは使用しないこと。

手順	注意事項
3) 洗浄剤洗浄 酵素洗浄剤を用い超音波洗浄を5分以上行うこと。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 洗浄剤の濃度、温度、時間等は洗浄剤メーカーの指示に従うこと。</li> <li>・ 塩素を含む消毒剤（次亜塩素酸ナトリウム系消毒剤／クロルヘキシジン系消毒剤／塩化ベンザルコニウム系消毒剤／強酸性水など）は使用しないこと。[錆が発生する恐れがある。]</li> <li>・ 器具同士が接触しないように注意すること。</li> </ul>
4) 水洗 ① 精製水を用い超音波洗浄を行うこと。 ② 汚れが残存している場合は再度、3) からやり直すこと。	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 複数のパーツから構成されている器具は分解して洗浄すること。</li> <li>・ 器具同士が接触しないように注意すること。</li> </ul>
5) 乾燥 不織布等のやわらかい布で水分を拭き取り、充分乾燥させること。	
6) 保管 ① 手術日が近い場合 滅菌バッグ等に入れて滅菌後、清潔な場所に保管すること。 ② 手術日が長期間空く場合 清潔な場所に保管すること。（次回、使用前に滅菌すること。）	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 滅菌バッグは紫外線を使用する殺菌灯下での保管を避けること。[滅菌バッグが劣化する恐れがある。]</li> <li>・ 汚染される可能性にさらされたもの（落とす、濡れる等）は再滅菌を行うこと。[再汚染の恐れがある。]</li> <li>・ 滅菌バッグ等の開封後は速やかに使用すること。</li> </ul>
7) 滅菌 【使用方法等】参照	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ オートクレーブ滅菌器の水は定期的に交換し、内部を清潔に保つこと。[汚れた水等を用いてオートクレーブ滅菌を行った場合、滅菌した本器具に錆が発生する恐れがある。]</li> <li>・ オートクレーブ滅菌器の水には硬度の高い水を使用しないこと。[滅菌した本器具に錆が発生する恐れがある。]</li> </ul>

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者

京セラ株式会社  
 TEL：0120-923725