

再使用禁止

エキスパンションスクリューⅢ

【禁忌・禁止】\*

- ・再使用禁止
- ・本品の原材料に対して過敏症の既往歴がある患者には使用しないこと
- ・手術による口蓋拡大には使用しないこと。

【製造販売業者又は製造業者の氏名又は名称等】\*\*

製造販売業者：株式会社 JM Ortho  
住所：東京都千代田区神田駿河台二丁目2番地  
御茶ノ水杏雲ビル 14F  
電話番号：03-5281-4711  
FAX番号：03-5281-4716  
製造業者：Lewa-Dental Feinmechanik GmbH & Co. KG  
(ドイツ)  
SCHEU-DENTAL GmbH (ドイツ)

【形状・構造及び原理等】

1. 概要

本品は、主にレジン床に埋めこんで使用する歯科矯正用の床拡大装置である。本品は寸法、拡大能力、形状(形態/デザイン)別に色々な種類がある。

2. 形状

標準形状は図のとおり。



3. 原材料

本体：ステンレス鋼、ニッケルシルバー(銅、亜鉛、ニッケル等を含む)、ポリアミド(※)  
スペーサー：ポリエチレン、彫金用ワックス  
矢印：ポリエチレン  
※ベクトル 600、620 の本体の一部のみ

【使用目的又は効果】

歯列矯正用

【使用方法等】

本品はレジン床に埋め込んだり、アームを有する種類は、アームをバンドにろう着させた後、口腔内に装着する。スクリューのネジ孔に付属のキーを差し込んで適宜回転させることにより床などを拡大させる。

【使用上の注意】\*

<重要な基本的注意>

- ・本品の使用により発疹などの過敏症状があらわれた患者には、直ちに使用を中止し、医師の診断を受けさせること。
- ・本品を拡大・閉鎖する際は、専用キーを用いること。
- ・戻り防止のため、矢印と逆方向に回さないこと。
- ・リテンションアーム付き製品のアームをバンドする際、本体アーム挿入部の破損を避けるため、本体をプライヤー等でしっかり固定すること。
- ・アームの先端を歯列矯正用バンド等に溶接する際は、内部機構の変形や焼失を防ぐため、スクリュー部分が 180℃以上にならないようにすること。必要に応じてヒートプロテクションペースト等を用いること。(推奨：レーザー溶接)
- ・指定の拡大量を超えて使用しないこと。

【保管方法及び有効期間等】\*\*\*

- ・外圧がかからないように保管すること。
- ・直射日光・紫外線を避けて、常温にて乾燥保管すること。
- ・埃、水分等が付かないように保管すること。
- ・歯科医療有資格者以外の者が触れないよう適切に保管、管理すること。