

再使用禁止

FLI チューブ

【禁忌・禁止】

- ・再使用禁止
- ・ニッケル過敏症の患者には使用しないこと。

【形状・構造及び原理等】*

1. 概要

本品は、ステンレス製の歯列矯正装置であり、大臼歯の歯面に接着させてワイヤを装着し、対象歯牙の正しい配列状態を確保するために用いる。

2. 形状

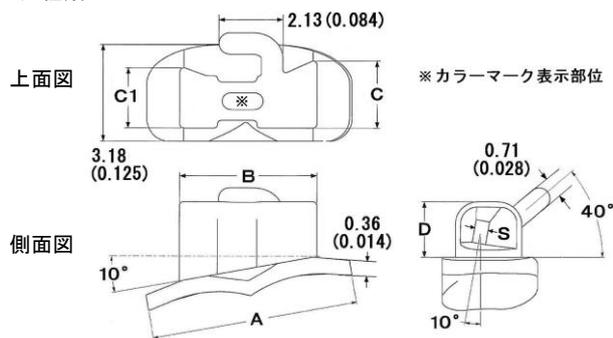
本品は形状の異なる2種類がある。使用部位別に第1第2大臼歯共用と第2大臼歯用である。また、それぞれ2種類のスロットサイズ(0.0182、0.0222インチ)がある。

2-1 形状

代表的形状を下图に示す。

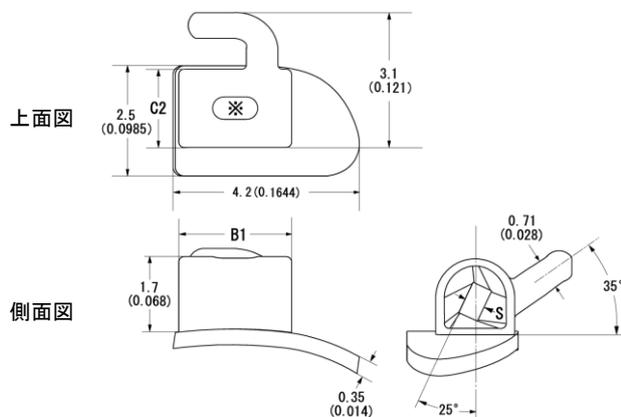
寸法単位: mm (in)

1) 種類1



- ・側面図左 10° : DO (遠心オフセット) の角度
- ・側面図右 10° : T (トルク) の角度

2) 種類2 (Mini チューブ)



2-2. 寸法

種類毎の標準寸法は下表のとおり。

種類1

額	左右 大臼歯	寸法 (単位 mm/in)				
		A	B	C	C 1	D
上	第1	6.9 0.270	4.6 0.180	2.2 0.087	2.0 0.078	1.8 0.072
	第2	5.6 0.220	3.6 0.140	2.2 0.085	2.0 0.078	1.8 0.072
下	第1	6.9 0.270	4.6 0.180	2.2 0.087	2.0 0.078	1.9 0.076
	第2	5.6 0.220	3.6 0.140	2.2 0.086	2.0 0.079	1.9 0.075

種類2 (Mini チューブ)

額	左右 大臼歯	トルク T 単位 °	寸法 (単位 mm/in)	
			B 1	C 2
上下	第2	0	2.55 0.100	1.8 0.070
		-10	2.55 0.100	1.8 0.070
		-14	2.55 0.100	1.8 0.070
		-25	2.55 0.100	1.8 0.070

スロット幅の標準寸法は下表のとおり。

寸法 (単位 mm/in)	S	0.46/0.0182	0.56/0.0222

3. 原理

本品はマルチブラケット装置の一部であり、大臼歯の歯面に接着させる。本品スロットに装着するワイヤが作る矯正力を歯牙に対して方向付けしてコントロールする。

- ・原材料又は構成部品
ステンレス鋼、着色剤等

【使用目的又は効果】

歯列矯正用ワイヤ等をはめ込み、歯の正しい配列状態の確保に用いる。

【使用方法等】

- 1) 本品ベース面に接着材を塗布し大臼歯の歯面に接着する。
- 2) 接着材が十分に硬化した後、歯列矯正用ワイヤ等を本品スロットに装着する。

<注意事項>

本品表面中央部のカラーマークは、2) の歯列矯正用ワイヤ等を本品スロットに装着する前に研磨材・溶剤等を用いて除去すること。

【使用上の注意】

1. 重要な基本的注意

- ・本品は再使用しないこと。
- ・脱落防止のため本品接着前の歯面は汚れを除去しておくこと。
- ・誤飲に注意すること。
- ・本品は歯科矯正以外の目的には使用しないこと。
- ・本品は歯科医療有資格者が取扱うこと。
- ・本品の使用により患者がアレルギー症状を発症した場合は、直ちに使用を中止し、専門医の診断を受けさせること。

【保管方法及び有効期間等】

- ・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。

【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：株式会社 JM Ortho

住 所：東京都千代田区神田駿河台 2-2
御茶ノ水杏雲ビル 14F

電 話 番 号：03-5281-4711

F A X 番 号：03-5281-4716

製 造 業 者：RMO, INC. (USA)