

機械器具 58 整形用機械器具  
管理医療機器 歯列矯正用ワイヤ(16204000)  
ステンレスワイヤー

再使用禁止

【禁忌・禁止】

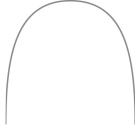
- この製品はニッケルを含有しています。ニッケル又は本品に対し発疹、皮膚炎等の過敏症の既往症がある患者には使用しないこと。
- 本品の使用により発疹などの過敏症状があらわれた患者には使用を中止し、医師の診断を受けること。
- 再使用禁止

【形状・構造及び原理等】

本品は、JIS T 6530「歯列矯正用ワイヤ(種類:タイプ 1)」に該当します。

1.形状

トゥルーフォーム



2.種類

\*ワイヤーはレギュラータイプとコーティングタイプの2種類、断面形状と寸法があり、上顎用と下顎用がある。

断面形状	寸法(インチ)	寸法(mm)	対角寸法(mm)
ラウンド	0.014	0.36	
	0.016	0.41	
	0.018	0.46	
スクエア	0.016×0.016	0.41×0.41	0.57
レクタングラー	0.016×0.022	0.41×0.56	0.69
	0.017×0.025	0.43×0.64	0.77
	0.018×0.025	0.46×0.64	0.78
	0.019×0.025	0.48×0.64	0.80

3.原材料

ステンレス鋼(ニッケル:8.0~10.5%、クロム、鉄、マンガン、その他)、樹脂

4.原理

ステンレス鋼の弾力により、歯牙の移動を行う。

\*5.機械的性質

種類	断面形状	仕様				
		ヤング率(GPa)	0.2%耐力(MPa)	破断伸び(%)	荷重たわみ比(N/mm)	0.1mm オフセット曲げ荷重(N)
レギュラータイプ	ラウンド	161以上	1425以上	1.14以上	5.00以上	3.6以上
	スクエア	149以上	1179以上	0.93以上	11.00以上	7.6以上
	レクタングラー					
コーティングタイプ	ラウンド	126以上	1560以上	1.17以上	5.20以上	3.8以上
	スクエア	107以上	1227以上	0.78以上	11.04以上	7.7以上

【使用目的又は効果】

歯の移動又は維持のために歯に力を加えること。

【使用方法等】

あらかじめ歯面に接着したブラケットのスロットに本品を適用させ、エラストックゴムまたは結紮線等で固定し、歯列矯正を行う。

【使用方法に関連する使用上の注意】

- 強く結紮をするとワイヤーが破折することがあるので、注意すること。

- ブラケットあるいはチューブに装着する際にはワイヤーの表面に傷を付けないために、ワイヤーに接する面が平らなインスツルメントを使用し、先端にギザギザが付いたインスツルメントを使用しないこと。

【使用上の注意】

【使用注意】

- 本品は再使用しないこと。
- コーティングは、薄膜のため外的損傷により、コーティングが剥離する場合がありますので、注意すること。
- コーティングが剥がれた場合には、使用を中止し、交換すること。

【重要な基本的注意】

- ニッケル又は本品に対し発疹、皮膚炎等の過敏症の既往症がある患者には使用しないこと。
- 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、使用を中止し、医師の診断を受けさせること。

【不具合・有害事象】

有害事象  
掌蹼膿疱症、扁平苔癬、皮膚炎などの歯科金属疹(遅発性金属アレルギー疾患)を発症することがあります。

【保管方法及び有効期間等】

【保管方法】

- 直射日光を避け、室温にて保管すること。
- 本品は、歯科の従事者以外が触れないように適切に保管・管理すること。

【包装】

【単品包装】

\* (1) レギュラータイプ 各 25 本入

83-014	上顎用ラウンド	0.014
83-016	上顎用ラウンド	0.016
83-018	上顎用ラウンド	0.018
83-1616	上顎用スクエア	0.016×0.016
83-1622	上顎用レクタングラー	0.016×0.022
83-1725	上顎用レクタングラー	0.017×0.025
83-1825	上顎用レクタングラー	0.018×0.025
83-1925	上顎用レクタングラー	0.019×0.025
84-014	下顎用ラウンド	0.014
84-016	下顎用ラウンド	0.016
84-018	下顎用ラウンド	0.018
84-1616	下顎用スクエア	0.016×0.016
84-1622	下顎用レクタングラー	0.016×0.022
84-1725	下顎用レクタングラー	0.017×0.025
84-1825	下顎用レクタングラー	0.018×0.025
84-1925	下顎用レクタングラー	0.019×0.025

(2) コーティングタイプ 各 10 本入

83-014W	上顎用ラウンド	0.014
83-016W	上顎用ラウンド	0.016
83-018W	上顎用ラウンド	0.018
83-1616W	上顎用スクエア	0.016×0.016
83-1622W	上顎用レクタングラー	0.016×0.022
83-1725W	上顎用レクタングラー	0.017×0.025
83-1825W	上顎用レクタングラー	0.018×0.025
83-1925W	上顎用レクタングラー	0.019×0.025
84-014W	下顎用ラウンド	0.014
84-016W	下顎用ラウンド	0.016
84-018W	下顎用ラウンド	0.018
84-1616W	下顎用スクエア	0.016×0.016
84-1622W	下顎用レクタングラー	0.016×0.022
84-1725W	下顎用レクタングラー	0.017×0.025
84-1825W	下顎用レクタングラー	0.018×0.025
84-1925W	下顎用レクタングラー	0.019×0.025

【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 \*株式会社モリムラ  
電話番号 \*03-5808-9350  
製造業者 大エソン メディカル シーオー  
(DAESEUNG MEDICAL Co.)  
製造国 大韓民国