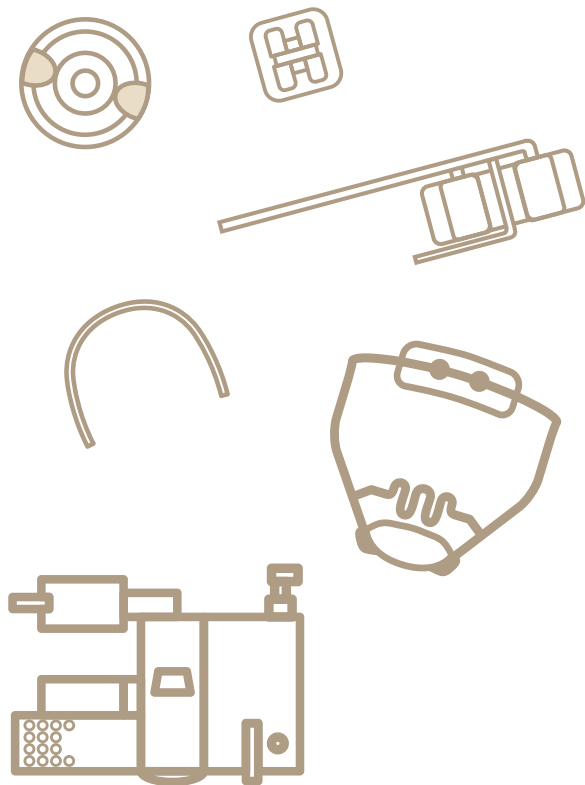




04

ワイヤー

● ワイヤーの選択	78
● ワイヤー	80
● 審美ワイヤーのご紹介	81
● ゴムメタル	82
● ゴムメタルストレートワイヤー	84
● ゴムメタルフロッシュ／ゴムメタル TYPE II	86
● ゴムメタルホワイト	87
● ナノホワイト ～ホワイトコーティングワイヤー～	88
● FLI ワイヤー ～ホワイトワイヤー～	90
● タイニロイワイヤー	91
● オーソノルワイヤー	93
● G&H NiTi アーチワイヤー	94
● サーマロイ／サーマロイプラス	96
● ベンダロイワイヤー	97
● エルジロイワイヤー	98
● SUS ワイヤー	100
● ツルクロームワイヤー	102
● ツイストワイヤー	104
● コイルスプリング	105
● リガチャーワイヤー（結紮線）	106
● テクノフレックス／クラスプ／その他	107
● ニュー ST ロック／サンブラチナ矯正線／ オーソソルダーII	108



ワイヤーの選択

商品名	性質	形態	アーチ形状	特長
アラインメント レベリング				
サーマルアクチベートNiTiワイヤー サーマロイ サーマロイプラス サーマルアクチベートNiTiワイヤー	温度活性化+超弾性	アーチワイヤー	ナチュラルアーチ アイディアルアーチ ツルフォーム I	温度活性により変態温度までは柔らかい。 マルテンサイトからオーステナイトに変わるの はサーマロイ32度、サーマロイプラス21度、 サーマルアクチベートNiTi 37度です。口腔内で 適度な硬さになります。
アラインメント レベリング				
NiTiワイヤー オーソノル FLIワイヤー-NiTi スーパーエラスティック NiTiワイヤー タイニロイシリーズ	超弾性	アーチワイヤー リバースカーブ コイルスプリング	ナチュラルアーチ ツルフォーム I	超弾性のため温度活性化タイプより硬めですが 一定の柔らかさを継続的に保ちます。
レベリング スペースクロージング フィニッシング				
TiMoワイヤー ベンダロイ	屈曲可能	アーチワイヤー ストレートワイヤー	ナチュラルアーチ	Ni フリーでステンレス線より柔らかく、スプリ ング特性に優れています。
レベリング スペースクロージング フィニッシング				
TiNbワイヤー ゴムメタル ゴムメタルホワイ	超弾性+屈曲可能	アーチワイヤー ストレートワイヤー	ナチュラルアーチ アーチブランク	Ni フリーでNiTiより柔らかくスプリング特性に 優れ、かつTiMoより折れにくいワイヤーです。
スペースクロージング フィニッシング				
CoCrワイヤー エルジロイ テクノフレックス サンブラチナ矯正線	屈曲可能	アーチワイヤー ストレートワイヤー コイルスプリング	ナチュラルアーチ アイディアルアーチ アーチブランク	優れたスプリング特性で4種の弾性係数に加え熱 処理で硬さを変えることも可能です。CoCrの標 準品となっています（テクノフレックス、サン ブラチナ矯正線を除く）。
アラインメント レベリング スペースクロージング フィニッシング				
ステンレスワイヤー ツルクローム FLIワイヤー-SS SUSワイヤーシリーズ	屈曲可能	アーチワイヤー ストレートワイヤー リガチャーワイヤー フレックスワイヤー	ナチュラルアーチ アイディアルアーチ アーチブランク	屈曲による加工硬化を焼きなまし（FLIワイヤー SS、SUSワイヤー ナノホワイを除く）でひ ずみを除去することが可能です。弊社取扱い製 品の中で最も安価な矯正用ワイヤーです。



ワイヤーの選択

各種ワイヤーの主な使用材料

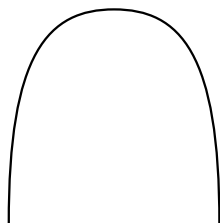
商品名	材質
サーマロイ、サーマロイプラス	ニッケル、チタン
オーソノル	ニッケル、チタン
FLIワイヤーNiTi	ニッケル、チタン／コーティング：テフロン
サーマルアクチベイトNiTiワイヤー	ニッケル、チタン
スーパーエラストックNiTiワイヤー	ニッケル、チタン
タイニロイワイヤーシリーズ	ニッケル、チタン、酸素、炭素 コーティング ナノホワイト：PEN樹脂（ポリエチレンナフタレート、酸化チタン） レモンゴールド：金 ピーチゴールド：金・パラジウム
ベンダロイ	チタン、モリブデン、ジルコニウム、スズ、鉄、炭素、酸素、窒素
ゴムメタル	チタン、ニオブ、ジルコニウム、タンタル
ゴムメタルホワイト	チタン、ニオブ、ジルコニウム、タンタル／コーティング材：ロジウム
エルジロイ	コバルト、クロム、鉄、ニッケル、モリブデン、マンガン、炭素、ベリリウム ※詳細は98ページをご覧ください。
テクノフレックス	コバルト、クロム、ニッケル、鉄、モリブデン、マンガン、ケイ素、炭素、リン、硫黄
サンブラチナ矯正線	コバルト、クロム、ニッケル、タングステン、モリブデン、マンガン、鉄
ツルクローム	ステンレス鋼(鉄、クロム、ニッケル、マンガン、ケイ素、リン、硫黄、炭素)
FLIワイヤーSS	ステンレス鋼(鉄、クロム、ニッケル、マンガン、ケイ素)／コーティング材：テフロン
SUSワイヤーシリーズ	鉄、クロム、ニッケル、マンガン、ケイ素、炭素、リン、硫黄 コーティング ナノホワイト：PEN樹脂（ポリエチレンナフタレート、酸化チタン） レモンゴールド：金 ピーチゴールド：金・パラジウム
ツイストワイヤー	ステンレス鋼(鉄、クロム、ニッケル、マンガン、ケイ素、リン、硫黄、炭素)
コイルスプリング(オーソノル)	ニッケル、チタン／アイレット部：ステンレス鋼(鉄、クロム、ニッケル、マンガン、ケイ素、炭素、リン、硫黄)
コイルスプリング(エルジロイ)	コバルト、クロム、鉄、ニッケル、モリブデン、マンガン、炭素、ベリリウム
3Dクワッドヘリックス（垂直可撤式）	コバルト、クロム、鉄、ニッケル、モリブデン、マンガン、炭素、ベリリウム ポスト部はステンレス鋼(鉄、クロム、ニッケル、マンガン、ケイ素、リン、硫黄、炭素)
クワッドヘリックス（蠟着用、リケッツタイプ）	コバルト、クロム、鉄、ニッケル、モリブデン、マンガン、炭素、ベリリウム
クワッドヘリックス（水平可撤式）	ステンレス鋼(鉄、クロム、ニッケル、マンガン、ケイ素、リン、硫黄、炭素)
リガチャーワイヤー（RMO）	ステンレス鋼(鉄、クロム、ニッケル、マンガン、ケイ素、リン、硫黄、炭素)
歯列矯正用結紮線（モリタデンタルプロダクツ）	ステンレス鋼(鉄、クロム、ニッケル)
オーソソルダーⅡ	銀、銅、亜鉛、スズ

それぞれのワイヤーに関する使用上の注意などにつきましては、電子添文等をご確認ください。

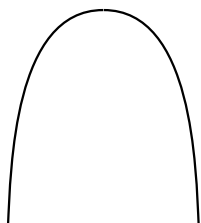
ワイヤー

アーチワイヤー

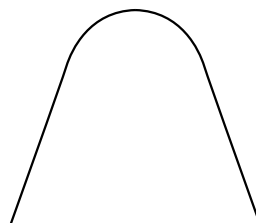
ナチュラルアーチ



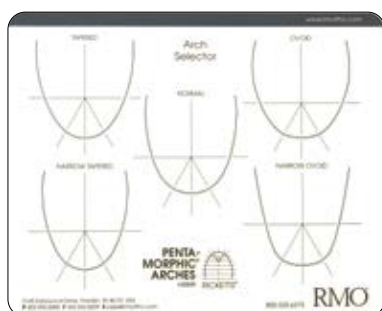
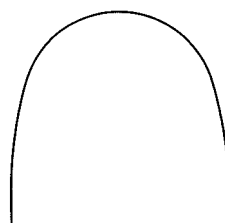
アイディアルアーチ



アーチブランクス



ツルフォーム I



Dr.リケッツ考案の模型からアーチ形状を選択するテンプレートです。

ペンタモーフィックアーチフォームセレクトター

RMO

規格 (mm)

包装

商品番号

254×203

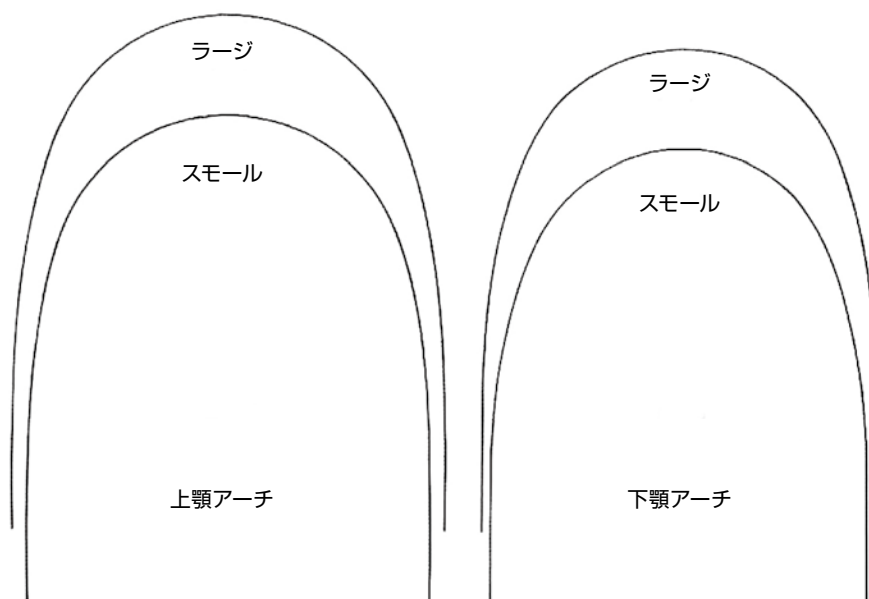
1

i00509

206350610

アーチフォームについて（モリタデンタルプロダクツ製）

2種類のアーチフォームをご用意しております。



標準的な日本人の歯列弓形態に合わせて作られたアーチフォームです。
サイズはラージとスモールの2種類で、犬歯間幅径が異なります。

※原寸大ではありません。



審美ワイヤーのご紹介

JM Orthoでは、ワイヤーが治療中に目立たない「審美ワイヤー」をご用意しております。

*装着ブラケット：クリスタブレース3（掲載ページ：22～23）

※色味は様々な条件によって異なって見えることがあります。イメージとしてご参考下さい。

ホワイトコーティング



ナノホワイト（掲載ページ：88～89）

特殊ナノコーティング技術を採用しているため、はがれにくく、美しさが長持ちします。全面にコーティングが施されており、金属の露出がなく、審美性に優れています。

材質：ステンレススチール（SUSワイヤー）
ニッケルチタン（タイニロイ）



FLIワイヤー（掲載ページ：90）

ワイヤーの唇側面にのみPTFE（テフロン）コーティングが施されているため、ワイヤーの滑りが損なわれません。ナノホワイトに比べるとやや歯冠色に近く、様々な審美ブラケットとの併用に最適です。

材質：ステンレススチール、ニッケルチタン

ゴールドブレーティング

モリタデンタルプロダクツ製の「タイニロイワイヤーFX」ならびに「SUSワイヤー」では、ゴールドブレーティング処理が施された「レモンゴールド」「ピーチゴールド」をご用意しています。

金属色が目立ちにくく、ナチュラルな色合いが特長です。ホワイトコーティングに比べて、お求めやすい価格となっています。

掲載ページ：「タイニロイワイヤーFX」→91／「SUSワイヤー」→100

レモンゴールド



ピーチゴールド



ロジウムコーティング



ゴムメタルでは、ロジウムコーティングを施した「ゴムメタルホワイト」がございます。

プラチナのような落ち着いた色合いで、ニッケルアレルギーをお持ちの患者さんにもご使用いただけます。

掲載ページ：87

*装着しているブラケットはアリスブラケット（掲載ページ：32～33）です

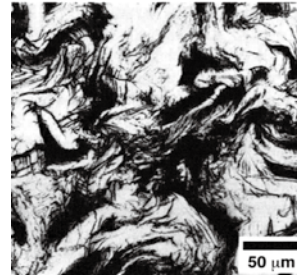
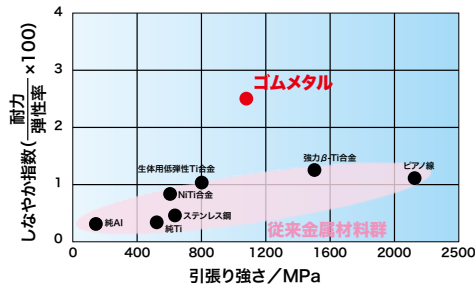
ゴムメタル

JM Ortho

GUMMETAL®

Niフリーの
ベータ チタン合金
Ti . Nb . Zr . Ta

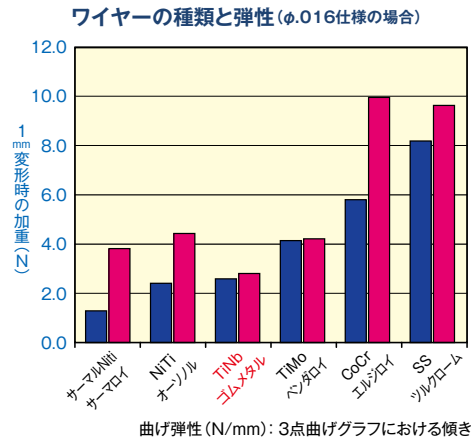
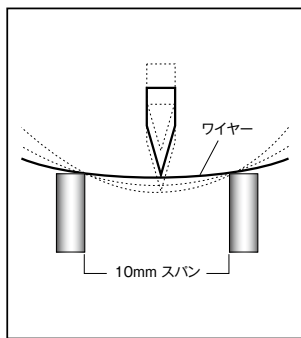
高い回復力と
屈曲性を同時に
実現



合金製造過程における90%以上の強冷間加工がマーブル状の微細組織構造を作りGUMMETALの特異な性質を生みだします。
熱処理は厳禁です。
(資料提供: 豊田中央研究所)

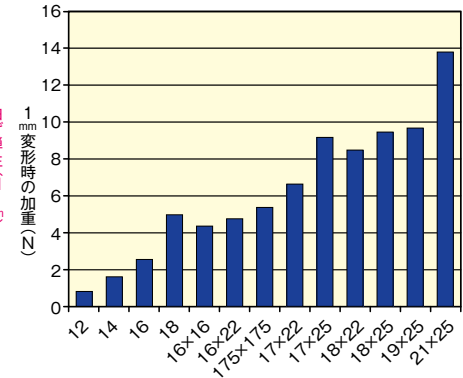
■ ゴムメタル®の回復力

▶ ISO規格での3点曲げ試験



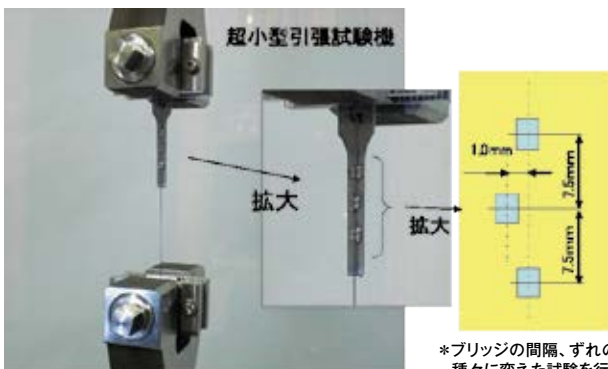
曲げ弾性 (N/mm): 3点曲げグラフにおける傾き

■ ゴムメタルの太さと硬さ

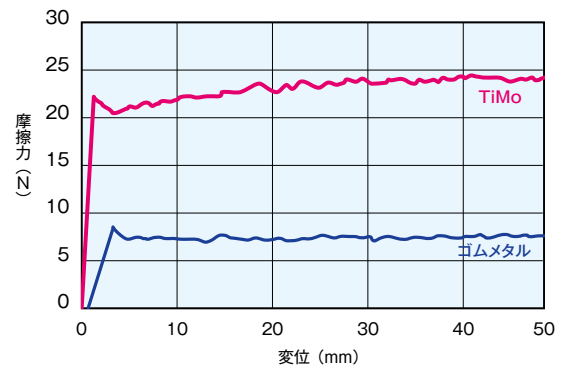


■ ゴムメタル®の摩擦係数

▶ 表面仕上げとしなやかさで摩擦係数はTiMoの半分以下の値です。



*ブリッジの間隔、すれの長さを種々に変えた試験を行って、最適な寸法を決定



1. ゴムメタルは非常にしなやかなワイヤーです。
従来に比べ治療早期から大きなサイズの角ワイヤーの装着が可能ですので、レベリングの過程からトルクコントロールを加味することができます。
2. 実用弾性域がきわめて広く、同時に歪量に対して応力がリニアに増加しないので活性化量を最大化することができます。
3. 摩擦が小さく抜歯症例のスライディングにも好適です。



ゴムメタル

JM Ortho



1. GUMMETALワイヤーは太さの割にしなやかさがあるため、非常にマイルドな矯正力を得ることができます。
2. 早い治療ステージから角ワイヤーが使用可能であり、ブラケットに付与されたトルクを反映できます。
3. 容易に屈曲することができ、さらに応力による屈曲後の後戻りがきわめて少ないため、個々の患者さんに合わせたパーソナルな調節が随意となります。
4. 屈曲時の感覚が従来のCoCr合金に近く、曲げ難さがありません。
5. 応力歪特性が曲線で推移する超弾性的性質があるにもかかわらずヒステリシスがないため、術者が望む矯正力を正確に付与できます。



開咬症例

アーチワイヤーナチュラルフォーム

	サイズ		包装	商品番号	上顎用		下顎用	
	inch	mm			商品番号		商品番号	
	ラウンド	.014	0.356	5	GM14UE	20685068814UE	GM14LE	20685068814LE
		.016	0.406	5	GM16UE	16UE	GM16LE	16LE
		.018	0.457	5	GM18UE	18UE	GM18LE	18LE
スクエア	.016×.016	0.406×0.406	5	GM1616UE	2068506891616UE		GM1616LE	2068506891616LE
	レクタングラー	.016×.022	0.406×0.559	5	GM1622UE	2068506941622UE	GM1622LE	2068506941622LE
		.017×.022	0.432×0.559	5	GM1722UE	1722UE	GM1722LE	1722LE
		.017×.025	0.432×0.635	5	GM1725UE	1725UE	GM1725LE	1725LE
		.018×.022	0.457×0.559	5	GM1822UE	1822UE	GM1822LE	1822LE
		.018×.025	0.457×0.635	5	GM1825UE	1825UE	GM1825LE	1825LE
上顎 幅60×長さ75mm 下顎 幅55×長さ70mm		.019×.025	0.483×0.635	5	GM1925UE	1925UE	GM1925LE	1925LE
		.021×.025	0.553×0.635	5	GM2125UE	2125UE	GM2125LE	2125LE

アーチブランク (リングルテクニック用)

	サイズ		包装	幅 (mm)	長さ (mm)	頂部径	商品番号	
	inch	mm					商品番号	
	スクエア	.016×.016	0.406×0.406	5	62	80	26φ	GM1616-1E 20685069816161E
		.0175×.0175	0.445×0.445	5	62	80	26φ	GM175175-1E 2068506951E
		.0175×.0175	0.445×0.445	5	68	83	32φ	GM175175-4E 4E
レクタングラー	.016×.022	0.406×0.559	5	62	80	26φ		GM1622-1E 20685069816221E
		.017×.025	0.432×0.635	5	62	80	26φ	GM1725-1E 17251E
		.018×.022	0.457×0.559	5	62	80	26φ	GM1822-1E 18221E

ゴムメタルストレートワイヤー（切線）

JM Ortho

■切線（矯正線） 包装355mm×5本

プラスチック管に入っています。



ゴムメタルストレートワイヤー（切線）

	サイズ		包装	商品番号	
	inch	mm			
ラウンド	.012	0.305	355mm×5	GMC12	20685068512
	.014	0.356	355mm×5	GMC14	14
	.016	0.406	355mm×5	GMC16	16
	.018	0.457	355mm×5	GMC18	18
スクエア	.016×.016	0.406×0.406	355mm×5	GMC1616	2068506861616
	.0175×.0175	0.445×0.445	355mm×5	GMC175175	175175
レクタングラー	.016×.022	0.406×0.559	355mm×5	GMC1622	2068506871622
	.017×.022	0.432×0.559	355mm×5	GMC1722	1722
	.017×.025	0.432×0.635	355mm×5	GMC1725	1725
	.018×.022	0.457×0.559	355mm×5	GMC1822	1822
	.018×.025	0.457×0.635	355mm×5	GMC1825	1825
	.019×.025	0.483×0.635	355mm×5	GMC1925	1925
	.021×.025	0.553×0.635	355mm×5	GMC2125	2125

医療機器認証番号 222AKBZX00025000 管理

GMトルキングブライヤー

TASK（シオダ）

商品番号

GMTP2

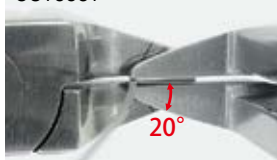
206850814



医療機器届出番号 09B2X00010R00012 一般

ツイードのアーチベンディングブライヤーを横に倒した形で目安となる20度の口角が使いやすいさを演出します。

CUT006T



ゴムメタルアーチャーレット

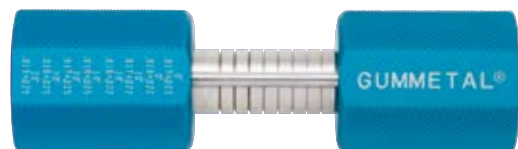
TASK（シオダ）

商品番号

CUTGMAT

206860695

ゴムメタルワイヤーのターレットとしてだけでなく、10°、20°の溝を設けているので、ゴムメタルワイヤーにトルクを付与するツールとしてもお使いいただけます。



スロットサイズ	トルク	代表的な使用例
.017" × .022"	0°	アーチフォームの屈曲
.018" × .022"	0°	アーチフォームの屈曲
.017" × .022"	10°	前歯部トルクの屈曲
.018" × .022"	10°	前歯部トルクの屈曲
.019" × .025"	10°	前歯部トルクの屈曲
.017" × .025"	20°	前歯部トルクの屈曲
.018" × .025"	20°	前歯部トルクの屈曲
.019" × .025"	20°	前歯部トルクの屈曲

ゴムメタルアーチャーレット ZERO

TASK（シオダ）

商品番号

CUTGMATZ

206860180

ゴムメタルワイヤーのアーチフォーミングに使用するターレットで、トルクは全て0°です。



スロットサイズ	トルク
.016" × .022"	0°
.017" × .022"	0°
.017" × .025"	0°
.018" × .022"	0°
.018" × .025"	0°
.019" × .025"	0°
.021" × .025"	0°

注意事項：

1. ゴムメタルワイヤー以外のワイヤーには使用しないで下さい。
2. ゴムメタルワイヤーは、他のワイヤーと異なり超弾性的性質を有するため、各スロットに表示しているトルク角は各ワイヤーサイズにおける100%のトルク角の屈曲が得にくいことがあります。本来のワイヤーサイズよりも大きいサイズのスロットを選択し、スロット内のがたつきを利用して、強めのトルクを屈曲することも可能です。



ゴムメタルストレートワイヤー（巻線）

JM Ortho

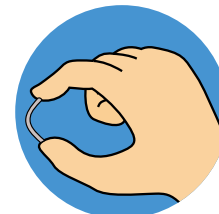


●ゴムメタルの矯正力

		.032インチ (0.813mm)				.036インチ (0.914mm)			
		GUM METAL	TiMo	ステンレス	CoCr	GUM METAL	TiMo	ステンレス	CoCr
ヤング率 (3点曲げ逆計算)	E(GPa)	47	79	157	189	44	59	162	178
曲げ荷重									
上顎 (大臼歯-大臼歯) 110mm→64mm	F(N)	1.3	1.7	2.6	2.9	1.6	1.9	3.8	4.1

対象とした金属はTiMo(ベンダロイ)、ステンレス(ツルクローム)、CoCr(エルジロイ)です。

指で曲げた感覚に近いのは量りに押し当てる測定法です。



(長さ110mm)

GMR28	110g
GMR32	140g
GMR36	175g
GMR40	230g

●巻線タイプ

ワイヤーはビニルチューブに入っています。



- 用途
- ・マリガンのオーバーレイアーチ
- ・クワドヘリックスの代わりに
- ・機能的矯正装置
- ・保定装置
- ・パーシャルデンチャーのクラスプ



2010.9.21 2010.11.18

ゴムメタルのオーバーレイアーチは持続的な弱い力で効率的に側方拡大します。オーバーレイアーチには前歯のフレアアウトが抑制できる長所があります。

●固定式拡大装置にはアタッチメントを使用します。

ゴムメタルストレートワイヤー（巻線）

サイズ

	inch	mm	長さ	商品番号	
ラウンド	.028	0.711	3.2m	GMR28	206850654
	.032	0.813	2.5m	GMR32	206850655
	.036	0.914	2.0m	GMR36	206850684
	.040	1.016	1.6m	GMR40	206850656
	.048	1.219	1.1m	GMR48	206850699
	.036×.036	0.914×0.914	1.5m	GMR3636	206860696
スクエア					

医療機器認証番号 222AKBZX00025000 管理

GMアタッチメントは140ページ

ゴムメタルフロッシュ／ゴムメタル TYPE II

JM Ortho

ゴムメタルフロッシュ



フロッシュワイヤーはスプリント（熱可塑性プレート）と併用して使用する GUMMETAL ワイヤーで、両端がスプリントと接着しやすい形状になっています。

「フロッシュ」とはドイツ語で「カエル」という意味ですが、ゴムメタルはカエルの脚の様な優れたバネ特性を持っています。フロッシュワイヤーは、極めてしなやかかつ高強度であるゴムメタルの特性を活かして作られたコネクティングワイヤーです。

フロッシュワイヤーと上下顎スプリントを用いて作製された装置が「フロッシュアプライアンス」です。咬合力をアクティブな圧下力として前歯部に荷重をかけることで、咬合平面を変更し顎位を改善する機能的装置です。スプリントにフロッシュワイヤーを即時重合レジンで固定した後、GUMMETAL ベンダーなどを用いてアクチベートして使用します。

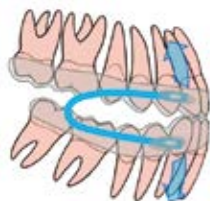
（スプリントに使用するプレートは、ニューインプレロン S PD 2.0mm を推奨しています。）

適応症例

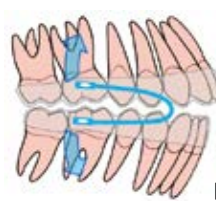
- 対象年齢 dental age Ⅲ A（全ての第 1 大臼歯と前歯萌出完了期）～Ⅲ C（第 2 大臼歯萌出開始時期）
- Ⅰ級開咬、Ⅱ級 1 類の機能的不正咬合
- 思春期までのマルチブラケット治療における咬合挙上とⅠ級関係の獲得をフロッシュアプライアンスに委ねて、マルチブラケット装着期間を短縮



フロッシュアプライアンスの製作方法は
ホームページからご覧ください →



Ⅱ級 1 類：前歯の圧下

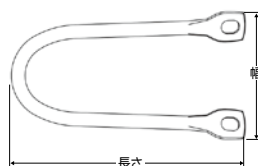


開咬：臼歯部の圧下



	径	包装	幅 (mm)	長さ (mm)	商品番号
1 症例セット	.071 インチ	2	11	30	GMF71C1 206850423
3 症例キット	(1.8mm)	6	11	30	GMF71C3 206850424

医療機器認証番号 222AKBZX00025000 管理



GUMMETAL ベンダー

TASK (シオダ)

GUMMETAL ワイヤーは傷が付くと折れやすい性質がありますが、GUMMETAL ベンダーのようにベンディング面に丸みのあるワイヤーを使用すると傷つけずにアーチを広げることが出来ます。

包装	商品番号
1	CUTGMB 206850653

医療機器届出番号 09B2X00010R00013 一般



ゴムメタル TYPE II



ゴムメタル TYPE II は、個々の歯の移動を 1 ステップずつ行うのではなく、歯列全体を同時に整直させる歯の一括移動「en bloc」movement」を目的として長谷川 信先生が開発されたワイヤーです。

適応症例として、咬合平面を積極的に変える必要がある開咬、Ⅱ級 1 類などの症例、前歯部を口蓋側にリトラクトする必要がある症例などで使用します。



* 下顎用のご用意はございません。

* ゴムメタル TYPE II を臼歯部のチューブのみ挿入した際の曲がり方

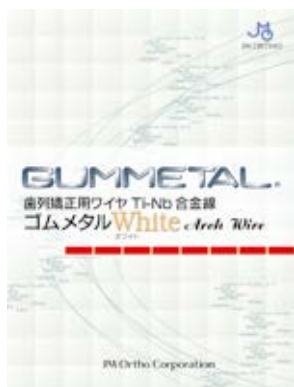
サイズ	包装	商品番号
.018 × .022 インチ (0.457 × 0.559mm)	3	GMT21822UE 206850425

医療機器認証番号 222AKBZX00025000 管理

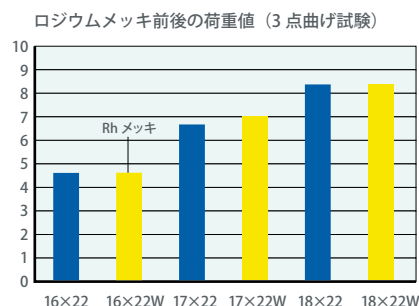


ゴムメタルホワイト

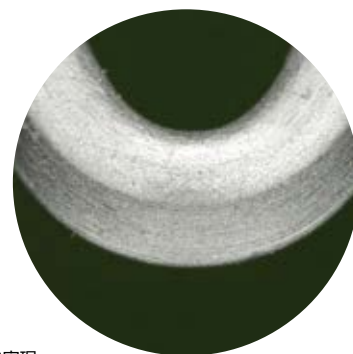
JM Ortho



●アーチワイヤー

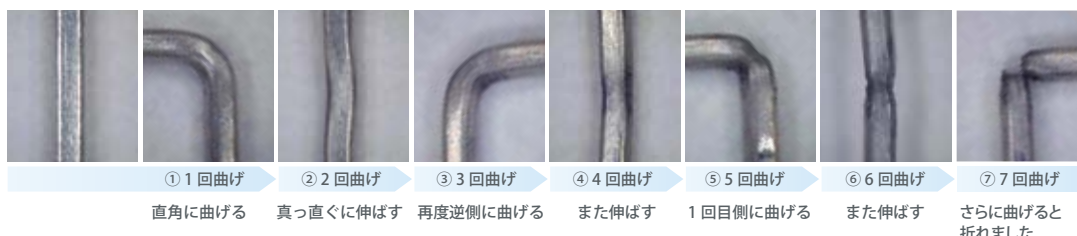
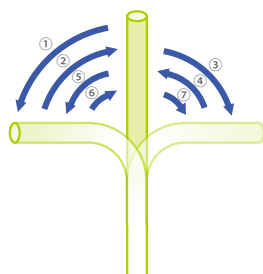


Ni フリーの TiNbTaZr 合金
高い回復力と屈曲性を同時に実現
塑性変形時の結晶転位が起きない



繰返し曲げテスト

ロジウム厚さ 0.2 ~ 0.6 μm
曲げても剥がれにくく作っています。



アーチワイヤーナチュラルフォーム

	サイズ		包装	上顎用		下顎用	
	inch	mm		商品番号	商品番号	商品番号	商品番号
	スクエアー	.016 × .016	0.406 × 0.406	5	GMW1616UE 2068506971616UE	GMW1616LE 2068506971616LE	
	レクタングュラー	.016 × .022	0.406 × 0.559	5	GMW1622UE 1622UE	GMW1622LE 1622LE	
上顎 幅 60 × 長さ 75mm 下顎 幅 55 × 長さ 70mm		.017 × .022	0.432 × 0.559	5	GMW1722UE 1722UE	GMW1722LE 1722LE	
		.017 × .025	0.432 × 0.635	5	GMW1725UE 1725UE	GMW1725LE 1725LE	
		.018 × .022	0.457 × 0.559	5	GMW1822UE 1822UE	GMW1822LE 1822LE	
		.018 × .025	0.457 × 0.635	5	GMW1825UE 1825UE	GMW1825LE 1825LE	
		.019 × .025	0.483 × 0.635	5	GMW1925UE 1925UE	GMW1925LE 1925LE	
		.021 × .025	0.553 × 0.635	5	GMW2125UE 2125UE	GMW2125LE 2125LE	

※ゴムメタルホワイト アーチワイヤーにはセンターマーキングはございません。



●ストレートワイヤー巻線

- ・ゴムメタルはロウ着や溶接はできません。熱により冷間加工で得たゴムメタルの特性が失われます。
- ・ゴムメタルワイヤーに傷を付けないようギザの付いたプライヤーは使わないで下さい。破折の原因となります。
- ・ゴムメタルワイヤーは軽く握って下さい。強く握ると凹みがつきます。
- ・ゴムメタル® は豊通マテリアルの登録商標です。



オーバーレイアーチの例 (上顎がホワイト)



ゴムメタルストレートワイヤー (巻線)

	サイズ		長さ	商品番号	
	inch	mm		商品番号	商品番号
ラウンド	.032	0.813	1.25m	GMWR32	206850657
	.036	0.914	1.00m	GMWR36	206850658

医療機器認証番号 222AKBZX00025000 管理

BRACKETS
TUBES
BANDS
WIRES
EARLY TREATMENT
INTRAORAL EXTRAORAL
EXPANSION SCREWS
I-station α
SUPPLIES
INSTRUMENTS
BIOSTAR SYSTEM
LABORATORY PRODUCTS
EQUIPMENT
SAM SYSTEM
COA SOFTWARE
BOOKS

ナノホワイト ホワイトコーティングワイヤー モリタデンタルプロダクツ

ホワイトコーティングワイヤー ナノホワイト ニッケルチタン・ステンレススティール



はがれにくい特殊ナノコーティング技術を採用した
ホワイトコーティングワイヤーです。

ナノ粒子*を使った新しいコーティング技術により、はがれにくく
美しさが続きます。

*1nm (ナノメートル) = 100万分の1mm

レベリングからフィニッシュまで一貫してホワイトワイヤーを使
えるようになりました。

また、ワイヤーはすべて個包装で衛生的です。

正中のマーキングは上顎は黒色、下顎は赤色となっています。

主 な 特 長

特長①

全面コーティングだから
金属の露出がない

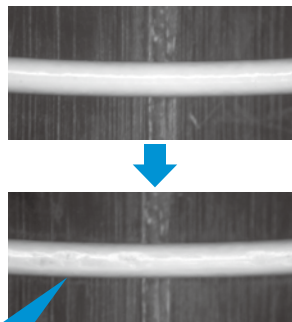
ワイヤー断面図イメージ



特長②

はがれにくく、白さ長持ち

ナノホワイト



歯ブラシ摩擦20,000回試験の結果、コート下地の金属が
露出せず、見た目がほとんど変わらないことが示されています。

(自社実験データ/ SUSワイヤーを使用)

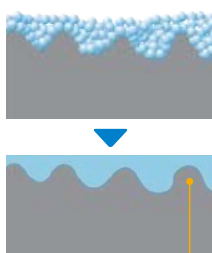
は が れ に く い 理 由

理由①

ナノレベルの微粒子構造をもつ
特殊コーティング技術を採用

ナノ粒子が金属の凸凹に隙間なく密着、
高い耐剥離性を実現

Nano White
ナノホワイト



(タイニロイワイヤーを使用)

さらに熱溶解し、
金属と
一体化させる

理由②

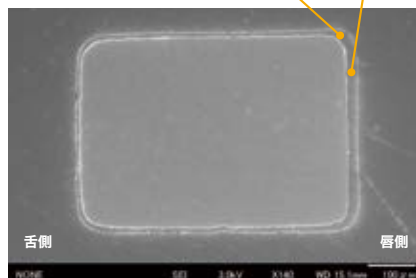
はがれやすいところに
厚みを持たせ耐摩耗性を向上

ブラッシングやスロット干渉等、日常的に
摩耗が発生する唇側面のみを厚くコーティング
また、全面にコーティングしているので、
金属の露出がありません

スロットの端にあたり
摩擦しやすい角に
厚みを持たせた特殊構造

角が
特に厚い

唇側のみ
厚い



電顕写真×140 (タイニロイワイヤーを使用)



ナノホワイト ホワイトコーティングワイヤー モリタデンタルプロダクツ

タイニロワイヤー ナノホワイト（ニッケルチタンワイヤー）プリフォームドアーチ

	実寸		フォーム		上顎用		下顎用	
	inch	mm	包装	サイズ	商品番号		商品番号	
ラウンド	.012	0.30	10	スモール	TNW12US	20688014212US	TNW12LS	20688014212LS
			10	ラージ	TNW12UL	12UL	TNW12LL	12LL
	.014	0.36	10	スモール	TNW14US	14US	TNW14LS	14LS
			10	ラージ	TNW14UL	14UL	TNW14LL	14LL
	.016	0.41	10	スモール	TNW16US	16US	TNW16LS	16LS
			10	ラージ	TNW16UL	16UL	TNW16LL	16LL
	.018	0.46	10	スモール	TNW18US	18US	TNW18LS	18LS
			10	ラージ	TNW18UL	18UL	TNW18LL	18LL
スクエア	.016 x .016	0.41 x 0.41	10	スモール	TNW1616US	2068801431616US	TNW1616LS	2068801431616LS
			10	ラージ	TNW1616UL	1616UL	TNW1616LL	1616LL
レクタングュラー	.016 x .022	0.41 x 0.56	10	スモール	TNW1622US	2068801431622US	TNW1622LS	2068801431622LS
			10	ラージ	TNW1622UL	1622UL	TNW1622LL	1622LL
	.017 x .025	0.43 x 0.64	10	スモール	TNW1725US	1725US	TNW1725LS	1725LS
			10	ラージ	TNW1725UL	1725UL	TNW1725LL	1725LL
	.019 x .025	0.48 x 0.64	10	スモール	TNW1925US	1925US	TNW1925LS	1925LS
			10	ラージ	TNW1925UL	1925UL	TNW1925LL	1925LL

表記サイズはコーティング膜厚も含めたサイズ（製品実寸）であるため、ワイヤーの持つ矯正力は表記されたサイズよりもやや小さくなります。 医療機器認証番号 16300BZZ01773000 管理

SUS ワイヤー ナノホワイト（ステンレススティールワイヤー）プリフォームドアーチ

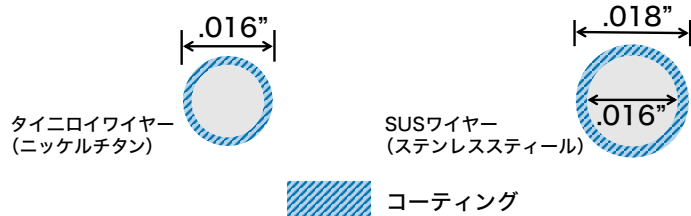
	原線サイズ		包装	フォーム	商品番号	上顎用	商品番号	下顎用
	inch	mm		サイズ				
コーティング被膜の最大膜厚：.002インチ(原線サイズに膜厚をプラスしたものが実寸です)								
ラウンド	.014	0.35	10	スモール	SNW14US	20688014014US	SNW14LS	20688014014LS
			10	ラージ	SNW14UL	14UL	SNW14LL	14LL
	.016	0.40	10	スモール	SNW16US	16US	SNW16LS	16LS
			10	ラージ	SNW16UL	16UL	SNW16LL	16LL
	.018	0.45	10	スモール	SNW18US	18US	SNW18LS	18LS
			10	ラージ	SNW18UL	18UL	SNW18LL	18LL
コーティング被膜の最大膜厚：.002インチ(原線サイズに膜厚をプラスしたものが実寸です)								
スクエア	.016 x .016	0.40 x 0.40	10	スモール	SNW1616US	2068801411616US	SNW1616LS	2068801411616LS
			10	ラージ	SNW1616UL	1616UL	SNW1616LL	1616LL
コーティング被膜の最大膜厚：.002インチ(原線サイズに膜厚をプラスしたものが実寸です)								
レクタングュラー	.016 x .022	0.40 x 0.56	10	スモール	SNW1622US	2068801411622US	SNW1622LS	2068801411622LS
			10	ラージ	SNW1622UL	1622UL	SNW1622LL	1622LL
	.017 x .025	0.43 x 0.63	10	スモール	SNW1725US	1725US	SNW1725LS	1725LS
			10	ラージ	SNW1725UL	1725UL	SNW1725LL	1725LL
	.018 x .025	0.45 x 0.63	10	スモール	SNW1825US	1825US	SNW1825LS	1825LS
			10	ラージ	SNW1825UL	1825UL	SNW1825LL	1825LL
	.019 x .025	0.48 x 0.63	10	スモール	SNW1925US	1925US	SNW1925LS	1925LS
			10	ラージ	SNW1925UL	1925UL	SNW1925LL	1925LL

医療機器認証番号 20700BZZ01130000 管理

※ ナノホワイトシリーズのワイヤーサイズについて

ナノホワイトシリーズの実寸ならびに原線サイズは、表記されたサイズに対して下図のように異なります。ご注文の際はご注意ください。

（例）.016"表記の場合



FLI ワイヤー ～ホワイトワイヤー～

RMO

FLI[®] WIRE

ティースカラーのコーティングが唇側面にのみ施された、見た目も自然で目立たない審美的なワイヤーです。
丸ワイヤーと角ワイヤーがあります。

唇側面にのみティースカラーのコーティングが施されています

裏側にはコーティングが施されていないので滑りが良い!

コーティングの厚さ (唇側のみ): 約 25~80μm

滑りが良い!

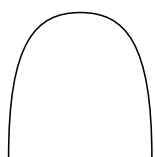
唇側
コーティング
歯
ブラケット

目立たない!

唇側
ティースカラーコーティング

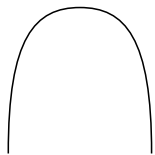
- ワイヤーの唇側面にのみ PTFE コーティングが施されているので、ワイヤーの滑りを損ないません。
- コーティングが薄いので強度と性能は従来通りです。
- 審美ブラケット (シンシアブレースII、アリス、S-line、C-line、クリスタブレースシリーズなど) との併用に最適です。

FLI ワイヤー NiTi (ナチュラルアーチ) * 1



	サイズ		包装	上顎用		下顎用	
	inch	mm		商品番号		商品番号	
ラウンド	.012	0.305	10	A07011-A	2068604887011	A07031-A	2068604887031
	.014	0.356	10	A07000-A	7000	A07020-A	7020
	.016	0.406	10	A07001-A	7001	A07021-A	7021
	.018	0.457	10	A07002-A	7002	A07022-A	7022
スクエアー	.016 × .016	0.406 × 0.406	10	A07004-A	2068604897004	A07024-A	2068604897024
	.020 × .020	0.508 × 0.508	10	A07013-A	7013	A07033-A	7033
レクタングュラー	.016 × .022	0.406 × 0.559	10	A07005-A	2068604897005	A07025-A	2068604897025
	.017 × .025	0.432 × 0.635	10	A07006-A	7006	A07026-A	7026
	.018 × .025	0.457 × 0.635	10	A07008-A	7008	A07028-A	7028
	.019 × .025	0.483 × 0.635	10	A07009-A	7009	A07029-A	7029

FLI ワイヤー SS (ナチュラルアーチ) * 2



	サイズ		包装	上顎用		下顎用	
	inch	mm		商品番号		商品番号	
ラウンド	.014	0.356	10	A07201-A	2068604917201	A07221-A	2068604917221
	.016	0.406	10	A07202-A	7202	A07222-A	7222
	.018	0.457	10	A07203-A	7203	A07223-A	7223
スクエアー	.016 × .016	0.406 × 0.406	10	A07205-A	2068604907205	A07225-A	2068604907225
	.020 × .020	0.508 × 0.508	10	A07213-A	7213	A07233-A	7233
レクタングュラー	.016 × .022	0.406 × 0.559	10	A07207-A	2068604907207	A07227-A	2068604907227
	.017 × .025	0.432 × 0.635	10	A07208-A	7208	A07228-A	7228
	.018 × .025	0.457 × 0.635	10	A07209-A	7209	A07229-A	7229
	.019 × .025	0.483 × 0.635	10	A07210-A	7210	A07230-A	7230

* 1 医療機器認証番号 224AKBZX00093000 管理

* 2 医療機器認証番号 224AKBZX00103000 管理



タイニロワイヤー(NiTiワイヤー)

モリタデンタルプロダクツ



- ソフトな力で安定した超弾性を実現した NiTiワイヤーです。
- スムーズな表面性状となっています。
- より審美性の高いゴールドブレーティング処理を施した「レモンゴールド」「ピーチゴールド」もご用意しております。
- アーチワイヤーはすべて個包装で、衛生的です。
- 正中のマーキングは上顎は黒色、下顎は赤色となっています。

タイニロワイヤーFX

レモンゴールド プリフォームドアーチ

	ワイヤーサイズ		包装	フォーム サイズ	上顎用		下顎用	
	inch	mm			商品番号		商品番号	
ラウンド	.012	0.30	10	スモール	TLG12US	20688014412US	TLG12LS	20688014412LS
			10	ラージ	TLG12UL	12UL	TLG12LL	12LL
	.014	0.36	10	スモール	TLG14US	14US	TLG14LS	14LS
			10	ラージ	TLG14UL	14UL	TLG14LL	14LL
	.016	0.41	10	スモール	TLG16US	16US	TLG16LS	16LS
			10	ラージ	TLG16UL	16UL	TLG16LL	16LL
	.018	0.46	10	スモール	TLG18US	18US	TLG18LS	18LS
			10	ラージ	TLG18UL	18UL	TLG18LL	18LL
スクエア	.016 x .016	0.41 x 0.41	10	スモール	TLG1616US	2068801451616US	TLG1616LS	2068801451616LS
			10	ラージ	TLG1616UL	1616UL	TLG1616LL	1616LL
レクタングラー	.016 x .022	0.41 x 0.56	10	スモール	TLG1622US	2068801451622US	TLG1622LS	2068801451622LS
			10	ラージ	TLG1622UL	1622UL	TLG1622LL	1622LL
	.017 x .025	0.43 x 0.64	10	スモール	TLG1725US	1725US	TLG1725LS	1725LS
			10	ラージ	TLG1725UL	1725UL	TLG1725LL	1725LL
	.018 x .025	0.46 x 0.64	10	スモール	TLG1825US	1825US	TLG1825LS	1825LS
			10	ラージ	TLG1825UL	1825UL	TLG1825LL	1825LL
	.019 x .025	0.48 x 0.64	10	スモール	TLG1925US	1925US	TLG1925LS	1925LS
			10	ラージ	TLG1925UL	1925UL	TLG1925LL	1925LL

ピーチゴールド プリフォームドアーチ

	ワイヤーサイズ		包装	フォーム サイズ	上顎用		下顎用	
	inch	mm			商品番号		商品番号	
ラウンド	.012	0.30	10	スモール	TPG12US	20688014812US	TPG12LS	20688014812LS
			10	ラージ	TPG12UL	12UL	TPG12LL	12LL
	.014	0.36	10	スモール	TPG14US	14US	TPG14LS	14LS
			10	ラージ	TPG14UL	14UL	TPG14LL	14LL
	.016	0.41	10	スモール	TPG16US	16US	TPG16LS	16LS
			10	ラージ	TPG16UL	16UL	TPG16LL	16LL
	.018	0.46	10	スモール	TPG18US	18US	TPG18LS	18LS
			10	ラージ	TPG18UL	18UL	TPG18LL	18LL
スクエア	.016 x .016	0.41 x 0.41	10	スモール	TPG1616US	2068801491616US	TPG1616LS	2068801491616LS
			10	ラージ	TPG1616UL	1616UL	TPG1616LL	1616LL
レクタングラー	.016 x .022	0.41 x 0.56	10	スモール	TPG1622US	2068801491622US	TPG1622LS	2068801491622LS
			10	ラージ	TPG1622UL	1622UL	TPG1622LL	1622LL
	.017 x .025	0.43 x 0.64	10	スモール	TPG1725US	1725US	TPG1725LS	1725LS
			10	ラージ	TPG1725UL	1725UL	TPG1725LL	1725LL
	.018 x .025	0.46 x 0.64	10	スモール	TPG1825US	1825US	TPG1825LS	1825LS
			10	ラージ	TPG1825UL	1825UL	TPG1825LL	1825LL
	.019 x .025	0.48 x 0.64	10	スモール	TPG1925US	1925US	TPG1925LS	1925LS
			10	ラージ	TPG1925UL	1925UL	TPG1925LL	1925LL

医療機器認証番号 16300BZZ01773000 管理



タイニロイワイヤー(NiTiワイヤー)

モリタデンタルプロダクツ

タイニロイワイヤー-FX

レギュラー プリフォームドアーチ

	ワイヤーサイズ		包装	フォーム サイズ	上顎用		下顎用	
	inch	mm			商品番号		商品番号	
ラウンド	.012	0.30	10	スモール	TFX12US	20688014612US	TFX12LS	20688014612LS
			10	ラージ	TFX12UL	12UL	TFX12LL	12LL
	.014	0.36	10	スモール	TFX14US	14US	TFX14LS	14LS
			10	ラージ	TFX14UL	14UL	TFX14LL	14LL
	.016	0.41	10	スモール	TFX16US	16US	TFX16LS	16LS
			10	ラージ	TFX16UL	16UL	TFX16LL	16LL
スクエアー	.018	0.46	10	スモール	TFX18US	18US	TFX18LS	18LS
			10	ラージ	TFX18UL	18UL	TFX18LL	18LL
	.016 x .016	0.41 x 0.41	10	スモール	TFX1616US	2068801471616US	TFX1616LS	2068801471616LS
			10	ラージ	TFX1616UL	1616UL	TFX1616LL	1616LL
	.016 x .022	0.41 x 0.56	10	スモール	TFX1622US	2068801471622US	TFX1622LS	2068801471622LS
			10	ラージ	TFX1622UL	1622UL	TFX1622LL	1622LL
レクタングュラー	.017 x .025	0.43 x 0.64	10	スモール	TFX1725US	1725US	TFX1725LS	1725LS
			10	ラージ	TFX1725UL	1725UL	TFX1725LL	1725LL
	.018 x .025	0.46 x 0.64	10	スモール	TFX1825US	1825US	TFX1825LS	1825LS
			10	ラージ	TFX1825UL	1825UL	TFX1825LL	1825LL
	.019 x .025	0.48 x 0.64	10	スモール	TFX1925US	1925US	TFX1925LS	1925LS
			10	ラージ	TFX1925UL	1925UL	TFX1925LL	1925LL

医療機器認証番号 16300BZZ01773000 管理



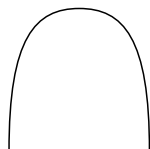
オーソノルワイヤー

RMO

オーソノルワイヤー

オーソノルワイヤーは超弾性型のニッケル・チタン合金ワイヤーでスムーズな面処理により、ワイヤー自体の変形が少なく、柔らかい力が継続的に発揮されます。チェアタイムを削減し治療期間中のアポイント間隔を長めに設定可能です。またワイヤーのセンターには、パーマメント・マーキング処理が施されていますので（上顎 3本、下顎 1本）、装着の際のポジショニングが容易です。

オーソノル・ナチュラルアーチ



	サイズ		包装	上顎用		下顎用	
	inch	mm		商品番号		商品番号	
ラウンド	.012	0.305	10	A07011	2068503837011	A07031	2068503837031
	.014	0.356	10	A07000	7000	A07020	7020
	.016	0.406	10	A07001	7001	A07021	7021
	.018	0.457	10	A07002	7002	A07022	7022
スクエアー	.016×.016	0.406×0.406	10	A07004	2068503847004	A07024	2068503847024
	.018×.018	0.457×0.457	10	A07007	7007	A07027	7027
レクタングュラー	.016×.022	0.406×0.559	10	A07005	2068503847005	A07025	2068503847025
	.017×.025	0.432×0.635	10	A07006	7006	A07026	7026
	.018×.025	0.457×0.635	10	A07008	7008	A07028	7028
	.019×.025	0.483×0.635	10	A07009	7009	A07029	7029
	.021×.025	0.533×0.635	10	A07010	7010	A07030	7030

オーソノル・リバースベクター

オーソノル・リバースベクターはニッケル・チタン合金ワイヤーで、スムーズな表面はローフリクションにより、ワイヤー自体の変形が少なく、柔らかいフォースによりリバースカーブの効果が継続的に発揮されます。特に、咬合挙上、バイトクローキング、スペースクローキングなどの目的に適したアーチです。

オーソノル・リバースベクター



	サイズ		包装	上顎用		下顎用	
	inch	mm		商品番号		商品番号	
ラウンド	.016	0.406	10	A07051	2068503857051	A07071	2068503857071
	.018	0.457	10	A07052	7052	A07072	7072
スクエアー	.016×.016	0.406×0.406	10	A07054	2068503867054	A07074	2068503867074
レクタングュラー	.016×.022	0.406×0.559	10	A07055	2068503867055	A07075	2068503867075
	.017×.025	0.432×0.635	10	A07056	7056	A07076	7076
	.019×.025	0.483×0.635	10	A07059	7059	A07079	7079

医療機器承認番号 20200BZY01057000 管理

ワイヤー保管用器材

ワイヤースタンド RMO Europe



寸法：168×108mm

ECJ0440

206850571

アーチワイヤーディスペンサー G&H



AWDSA100

206860650

G&H NiTiアーチワイヤー

G&H

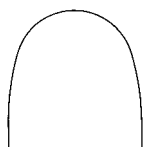
G&H NiTiアーチワイヤーは、非温度活性型の「スーパーエラスティック」と温度活性型の「サーマルアクチベイト」の2種類をご用意しています。正中に上顎3本・下顎1本のパーマネントマーキングが付与されています。

スーパーエラスティック ツルフォームⅠ

G&H製アーチワイヤーの中でもっとも標準的なアーチ形状のワイヤーです。

スーパーエラスティックNiTiワイヤー ツルフォームⅠ

	サイズ inch	包装	商品番号	上顎用	商品番号	下顎用
ラウンド	.012	25	SETFU012	206850983U012	SETFL012	206850983L012
	.014	25	SETFU014	U014	SETFL014	L014
	.016	25	SETFU016	U016	SETFL016	L016
	.018	25	SETFU018	U018	SETFL018	L018
スクエア	.016×.016	25	SETFU1616	206850984U1616	SETFL1616	206850984L1616
	.018×.018	25	SETFU1818	U1818	SETFL1818	L1818
	.020×.020	25	SETFU2020	U2020	SETFL2020	L2020
レクタングラー	.016×.022	25	SETFU1622	206850984U1622	SETFL1622	206850984L1622
	.017×.025	25	SETFU1725	U1725	SETFL1725	L1725
	.018×.025	25	SETFU1825	U1825	SETFL1825	L1825
	.019×.025	25	SETFU1925	U1925	SETFL1925	L1925
	.021×.025	25	SETFU2125	U2125	SETFL2125	L2125



スーパーエラスティック

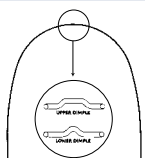
ツルフォームⅠ ディンプルタイプ

ミッドラインマークとして正中にベンドが入っているタイプのワイヤーです。矯正治療の進行によるワイヤーの左右へのズレを防ぐことができます。パーマネントマーキングは付与されていません。



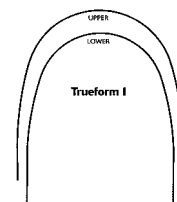
スーパーエラスティックNiTiワイヤー／ディンプル

	サイズ inch	包装	商品番号	上顎用	商品番号	下顎用
ラウンド	.012	25	SETFU012D	206850986U012D	SETFL012D	206850986L012D
	.014	25	SETFU014D	U014D	SETFL014D	L014D
	.016	25	SETFU016D	U016D	SETFL016D	L016D
レクタングラー	.016×.022	25	SETFU1622D	206850987U1622D	SETFL1622D	206850987L1622D
	.017×.025	25	SETFU1725D	U1725D	SETFL1725D	L1725D
	.018×.025	25	SETFU1825D	U1825D	SETFL1825D	L1825D
	.019×.025	25	SETFU1925D	U1925D	SETFL1925D	L1925D



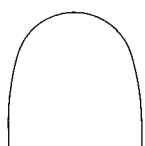
サーマルアクチベイト ツルフォームⅠ

- ・ワイヤーを20℃以下に冷却することで超軟化し、装置への装着が簡単になります。
- ・37℃の体温で適切な矯正力を発揮する温度活性性質です。
- ・チェアタイムを削減し、治療期間中のアポイント間隔を長めに設定することが可能です。
- ・正中に上顎3本下顎1本のパーマネントマーキングが施されています。



サーマルアクチベイトNiTiワイヤー ツルフォームⅠ

	サイズ inch	mm	包装	商品番号	上顎用	商品番号	下顎用
ラウンド	.012	0.305	25	TTFU012	206850916U012	TTFL012	206850916L012
	.014	0.356	25	TTFU014	U014	TTFL014	L014
	.016	0.406	25	TTFU016	U016	TTFL016	L016
	.018	0.457	25	TTFU018	U018	TTFL018	L018
スクエア	.020	0.508	25	TTFU020	U020	TTFL020	L020
	.016×.016	0.406×0.406	25	TTFU1616	206850917U1616	TTFL1616	206850917L1616
	.018×.018	0.457×0.457	25	TTFU1818	U1818	TTFL1818	L1818
	.020×.020	0.508×0.508	25	TTFU2020	U2020	TTFL2020	L2020
レクタングラー	.016×.022	0.406×0.559	25	TTFU1622	206850917U1622	TTFL1622	206850917L1622
	.017×.025	0.432×0.635	25	TTFU1725	U1725	TTFL1725	L1725
	.018×.025	0.457×0.635	25	TTFU1825	U1825	TTFL1825	L1825
	.019×.025	0.483×0.635	25	TTFU1925	U1925	TTFL1925	L1925
	.021×.025	0.533×0.635	25	TTFU2125	U2125	TTFL2125	L2125



※緑字の商品番号は取り寄せ商品です。

医療機器認証番号 21500BZY00512000 管理



G&H NiTiアーチワイヤー

G&H

スーパーエラスティック リバースカーブ

リバースカーブ アーチⅠ

G&Hオリジナルのカーブ形状です。なだらかなカーブで後端がトーインになっています。



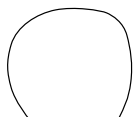
リバースカーブ アーチⅢ

後端がトーインになっておらず、ストレートになっています。ツルフォームⅠのアーチフォームに近い形状です。



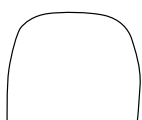
リバースカーブNiTiワイヤー アーチⅠ

	サイズ inch	包装	上顎用 商品番号	下顎用 商品番号
ラウンド	.014	10	SERCU014 206850927U014	SERCL014 206850927L014
	.016	10	SERCU016 U016	SERCL016 L016
	.018	10	SERCU018 U018	SERCL018 L018
スクエア	.016×.016	10	SERCU1616 206850988U1616	SERCL1616 206850988L1616
レクタングラー	.016×.022	10	SERCU1622 206850988U1622	SERCL1622 206850988L1622
	.017×.025	10	SERCU1725 U1725	SERCL1725 L1725
	.018×.025	10	SERCU1825 U1825	SERCL1825 L1825
	.019×.025	10	SERCU1925 U1925	SERCL1925 L1925



リバースカーブNiTiワイヤー アーチⅢ

	サイズ inch	包装	上顎用 商品番号	下顎用 商品番号
ラウンド	.012	10	SERCU3012 206850928U3012	SERCL3012 206850928L3012
	.014	10	SERCU3014 U3014	SERCL3014 L3014
	.016	10	SERCU3016 U3016	SERCL3016 L3016
	.018	10	SERCU3018 U3018	SERCL3018 L3018
スクエア	.016×.016	10	SERCU31616 206850989U31616	SERCL31616 206850989L31616
レクタングラー	.016×.022	10	SERCU31622 206850989U31622	SERCL31622 206850989L31622
	.017×.025	10	SERCU31725 U31725	SERCL31725 L31725
	.018×.025	10	SERCU31825 U31825	SERCL31825 L31825
	.019×.025	10	SERCU31925 U31925	SERCL31925 L31925



医療機器認証番号 21500BZY00512000 管理

※緑字の商品番号は取り寄せ商品です。

サーマロイ／サーマロイプラス

RMO

サーマロイ／サーマロイプラスは、温度変化により矯正力を発揮するニッケル・チタン合金ワイヤーです。サーマロイは、室温で操作に適した柔らかさ（マルテンサイト）を保ち、32℃で矯正力を発揮する（オーステナイト）温度活性があります。緩やかな矯正力を持続的に発揮することにより、患者さんに負担をかけずに効率的に歯を動かします。サーマロイプラスワイヤーは、変態点を21℃とより室温に近く設定しています。特に弾性に富み、永久変形に対して高い抵抗力をもちます。ワイヤーのフォースレベル（矯正力）としては、サーマロイワイヤーとオーソノルワイヤーの中間に位置付けられます。

またワイヤーのセンターには、パーマネント・マーキング処理が施されていますので（上顎3本、下顎1本）、装着の際のポジショニングが容易です。

THERMALLOY
サーマロイ
より弱いフォース
サーマル系

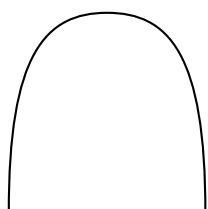
<

THERMALLOY+ PLUS
サーマロイプラス
中間のフォース
準サーマル系

<

Orthonal
オーソノル
より強いフォース
超弾性系

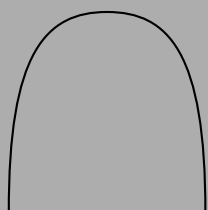
サーマロイ・ナチュラルアーチ



	サイズ		包装	上顎用		下顎用	
	inch	mm		商品番号		商品番号	
ラウンド	.013	0.330	10	A07310	206850249A7310	A07330	206850249A7330
	.014	0.356	10	A07300	A7300	A07320	A7320
	.015	0.381	10	A07311	A7311	A07331	A7331
	.016	0.406	10	A07301	A7301	A07321	A7321
	.017	0.432	10	A07312	A7312	A07332	A7332
	.018	0.457	10	A07302	A7302	A07322	A7322
スクエアー	.016×.016	0.406×0.406	10	A07303	206850250A7303	A07323	206850250A7323
レクタングュラー	.016×.022	0.406×0.559	10	A07304	206850250A7304	A07324	206850250A7324
	.017×.025	0.432×0.635	10	A07305	A7305	A07325	A7325
	.018×.025	0.457×0.635	10	A07306	A7306	A07326	A7326
	.019×.025	0.483×0.635	10	A07307	A7307	A07327	A7327
	.021×.025	0.533×0.635	10	A07308	A7308	A07328	A7328

※アイディアルアーチも取り扱っております（アイディアルアーチはすべて取り寄せ品です）。

サーマロイプラス・ナチュラルアーチ



	サイズ		包装	上顎用		下顎用	
	inch	mm		商品番号		商品番号	
ラウンド	.013	0.330	10	A07700	206850253A7700	A07720	206850253A7720
	.014	0.356	10	A07701	A7701	A07721	A7721
	.015	0.381	10	A07702	A7702	A07722	A7722
	.016	0.406	10	A07703	A7703	A07723	A7723
	.017	0.432	10	A07704	A7704	A07724	A7724
	.018	0.457	10	A07705	A7705	A07725	A7725
スクエアー	.016×.016	0.406×0.406	10	A07706	206850254A7706	A07726	206850254A7726
レクタングュラー	.016×.022	0.406×0.559	10	A07707	A7707	A07727	A7727
	.017×.025	0.432×0.635	10	A07708	A7708	A07728	A7728
	.018×.025	0.457×0.635	10	A07709	A7709	A07729	A7729
	.019×.025	0.483×0.635	10	A07709	A7709	A07729	A7729

※緑字の商品番号は取り寄せ商品です。

医療機器承認番号 20200BZY01057000 管理

在庫限りで販売終了



ベンダロイワイヤー

RMO

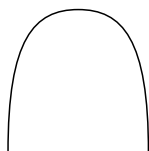
ベンダロイワイヤーはニッケルを含まないチタン・モリブデン合金の矯正ワイヤーで、すぐれたバネ性があります。

- 1) ベンディングが容易で、トルクを入れることが可能です。
- 2) 治療中の修正が少なく済み、確実な歯牙移動のコントロールが可能です。
- 3) ベンディングによる破折が少なく、複雑なバンドも付与することが可能です。
- 4) アーチワイヤーのセンターには、パーマネント・マーキング処理が施されていますので（上顎3本、下顎1本）、装着の際のポジショニングが容易です。

アーチワイヤー

ベンダロイ・ナチュラルアーチ

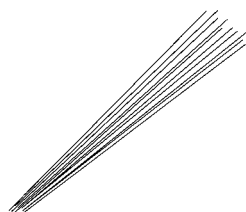
	サイズ		包装	上顎用		下顎用	
	inch	mm		商品番号		商品番号	
ラウンド	.016	0.406	10	A07121	2063503467121	A07130	2063503467130
	.018	0.457	10	A07122	7122	A07131	7131
スクエア	.016×.016	0.406×0.406	10	A07124	2063503477124	A07133	2063503477133
レクタングラー	.016×.022	0.406×0.559	10	A07125	2063503477125	A07134	2063503477134
	.017×.025	0.432×0.635	10	A07126	7126	A07135	7135
	.019×.025	0.483×0.635	10	A07128	7128	A07137	7137
	.021×.025	0.533×0.635	10	A07129	7129	A07138	7138



ストレートワイヤー

ベンダロイ・ストレート

	サイズ		包装	商品番号	
	inch	mm			
ラウンド	.016	0.406	10	E00620	206850770620
	.018	0.457	10	E00621	621
スクエア	.016×.016	0.406×0.406	10	E00622	206850771622
レクタングラー	.016×.022	0.406×0.559	10	E00623	206850771623
	.017×.025	0.432×0.635	10	E00624	624
ラウンドラボワイヤー	.032	0.813	10	E00626	206350454626
	.036	0.914	10	E00627	627



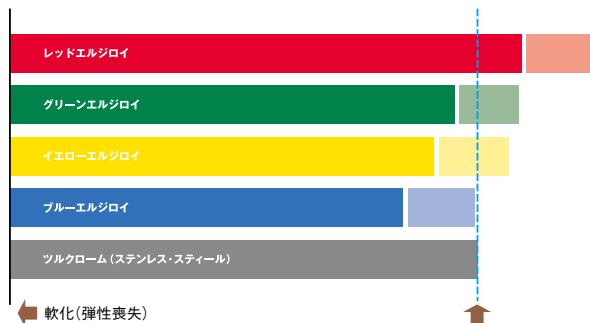
医療機器認証番号 21100BZY00683000 管理

エルジロイワイヤー

RMO

エルジロイ (Elgiloy) は、4種類の弾力性 (レジリエンス) が得られるよう特殊加工されたコバルトクロム合金製矯正ワイヤーです。
アーチワイヤーのセンターには、パーマナント・マーキング処理が施されていますので (上顎3本、下顎1本)、装着の際のポジショニングが容易です。

エルジロイとツルクローム (ステンレス) の硬度比較



※濃い部分は熱処理前の高度を示します。うすい部分は熱処理によるバネ硬度の増加を示します。

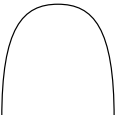
【主な特徴】

- ①スプリング力の持続 ②折れにくい ③高いスプリング性
④劣化が少ない ⑤磁性を帯びにくい

【主な成分】

コバルト 40%、クロム 20%、鉄 15.9%、ニッケル 15%、
モリブデン 7%、マンガン 2%、カーボン 0.1%、
ベリリウム 0.01%以下

エルジロイ・ナチュラルアーチ

サイズ				上顎用 ブルー 下顎用		上顎用 グリーン 下顎用			
	inch	mm	包装	商品番号	商品番号	商品番号	商品番号		
	ラウンド	.016	0.406	100		A07502	206850388A7502	A07522	206850388A7522
		.018	0.457	100		A07503	A7503	A07523	A7523
	スクエアー	.016×.016	0.406×0.406	10	A07505	206850387A7505	A07525	206850387A7525	
	レクタングル	.016×.022	0.406×0.559	10	A07507	206850387A7507	A07527	206850387A7527	
		.017×.025	0.432×0.635	10	A07508	A7508	A07528	A7528	
		.018×.025	0.457×0.635	10	A07509	A7509	A07529	A7529	

エルジロイ・アイディアルアーチ



	サイズ			上顎用 ブルー 下顎用		上顎用 グリーン 下顎用	
	inch	mm	包装	商品番号	商品番号	商品番号	商品番号
ラウンド	.018	0.457	100			A07553	206850388A7553 A07573 206850388A7573
スクエア	.016×.016	0.406×0.406	10	A07555	206850387A7555 A07575 206850387A7575		
レクタングル	.016×.022	0.406×0.559	10	A07557	206850387A7557 A07577 206850387A7577		
	.017×.025	0.432×0.635	10	A07558	A7558 A07578 A7578		

エルジロイアーチブランク

	サイズ			上顎用 グリーン 下顎用	
	inch	mm	包装	商品番号	商品番号
	ラウンド	.016	0.406	100	A00861 206350270861



	サイズ			上顎用	ブルー	下顎用	上顎用	イエロー	下顎用		
	inch	mm	包装	商品番号		商品番号	商品番号		商品番号		
スクエアー	.016×.016	0.406×0.406	10	A00917	206350272917	A00922	206350272922	A00907	206350272907	A00912	206350272912
レクタングル	.016×.022	0.406×0.559	10	A00888	206350272888	A00897	206350272897	A00870	206350272870	A00879	206350272879
	.017×.025	0.432×0.635	10	A00890	890	A00899	899				
	.018×.025	0.457×0.635	10	A00892	892	A00901	901				
	.019×.026	0.483×0.660	10	A00893	893	A00902	902				

※緑字の商品番号は取り寄せ商品です。

医療機器認証番号 301AKBZX00046000 管理



エルジロイワイヤー

RMO

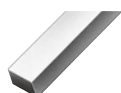
エルジロイワイヤーストレート(長さ:35.56cm/14inch)

	inch	mm	包装	ブルー商品番号	イエロー商品番号	グリーン商品番号	レッド商品番号	
ラウンド	.014	0.356	30			E00278 206350444278		
	.016	0.406	30	E00282 206350445282		E00280 280	E00216 206350438216	
	.018	0.457	20	E00283 283		E00281 281		
	.020	0.508	20	E00220 206350438220	E00284 206350445284	E00203 206350438203		
	.022	0.559	20	E00222 222	E00285 285			
	.025	0.635	10	E00225 225	E00205 206350438205			
	.028	0.711	10	E00228 228	E00206 206			
	.030	0.762	10	E00230 230	E00207 207			
	.032	0.813	10	E00232 232	E00276 206350443276			
	.036	0.914	10	E00236 236	E00208 206350438208			
	.038	0.965	10	E00221 221				
	.040	1.016	6	E00237 237				
	.045	1.143	6	E00238 238				
	.060	1.524	5	E00226 226				



	inch	mm	包装	ブルー商品番号	イエロー商品番号	
スクエアー	.016×.016	0.406×0.406	10	E00304 206350446304	E00300 206350446300	
	.019×.019	0.483×0.483	10	E00242 206350440242		

	inch	mm	包装	ブルー商品番号	イエロー商品番号	
レクタングュラー	.016×.022	0.406×0.559	10	E00306 206350446306	E00302 206350446302	
	.017×.022	0.432×0.559	10	E00307 307		
	.017×.025	0.432×0.635	10	E00345 206350450	E00308 308	
	.018×.025	0.457×0.635	10	E00245 206350440245	E00293 293	
	.019×.025	0.483×0.635	10		E00259 206350440259	
	.019×.026	0.483×0.660	10	E00294 206350446294		



医療機器認証番号 301AKBZX00046000 管理

〈関連器材〉

アーチャーレット

TASK (シオダ)



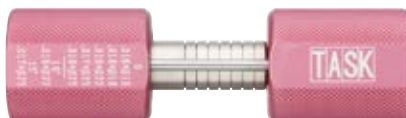
- ・サイドバーを付与し、従来品より曲げやすくなりました
- ・ステンレス製の芯棒にワイヤーサイズとトルクを刻印し一目で分かりやすくなりました

60-841

206860268

リンガルアーチャーレット

TASK (シオダ)



60-850

206860269

スタンダードアーチャーレット

TASK (シオダ)



CUTPTAT

206860179

※緑字の商品番号は取り寄せ商品です。



SUSワイヤー(ステンレススチールワイヤー) モリタデンタルプロダクツ



- 摩擦抵抗が少なく、適度な弾性をもつステンレススチールワイヤーです。
- ゴールドブレーティング処理を施した審美性の高いレモンゴールドとピーチゴールドもご用意しております。
- 35cmストレートの他、標準的な日本人の歯列弓形態に合わせたプリフォームドアーチもございます。
*ゴールドシリーズはスモールサイズのご用意はございません。
- アーチワイヤーはすべて個包装で衛生的です。
- 正中のマーキングは上顎は黒色、下顎は赤色となっています。

SUS ワイヤー

レモンゴールド プリフォームドアーチ

	ワイヤーサイズ		パッケージ	フォーム サイズ	上顎用		下顎用	
	inch	mm			商品番号		商品番号	
ラウンド	.016	0.40	10	ラージ	SLG16UL	20688015216UL	SLG16LL	20688015216LL
	.018	0.45	10	ラージ	SLG18UL	18UL	SLG18LL	18LL
スクエアー	.016 x .016	0.40 x 0.40	10	ラージ	SLG1616UL	2068801531616UL	SLG1616LL	2068801531616LL
レクタングラー	.016 x .022	0.40 x 0.56	10	ラージ	SLG1622UL	2068801531622UL	SLG1622LL	2068801531622LL
	.017 x .025	0.43 x 0.63	10	ラージ	SLG1725UL	1725UL	SLG1725LL	1725LL
	.018 x .025	0.45 x 0.63	10	ラージ	SLG1825UL	1825UL	SLG1825LL	1825LL
	.019 x .025	0.48 x 0.63	10	ラージ	SLG1925UL	1925UL	SLG1925LL	1925LL

レモンゴールド ストレートワイヤー 長さ:35cm

	ワイヤーサイズ		パッケージ	商品番号
	inch	mm		
ラウンド	.014	0.35	10	SLG14 20688015014
	.016	0.40	10	SLG16 16
	.018	0.45	10	SLG18 18
スクエアー	.016 x .016	0.40 x 0.40	10	SLG1616 2068801511616
レクタングラー	.016 x .022	0.40 x 0.56	10	SLG1622 2068801511622
	.017 x .025	0.43 x 0.63	10	SLG1725 1725
	.018 x .025	0.45 x 0.63	10	SLG1825 1825
	.019 x .025	0.48 x 0.63	10	SLG1925 1925

SUS ワイヤー

ピーチゴールド プリフォームドアーチ

	ワイヤーサイズ		パッケージ	フォーム サイズ	上顎用		下顎用	
	inch	mm			商品番号		商品番号	
ラウンド	.016	0.40	10	ラージ	SPG16UL	20688015616UL	SPG16LL	20688015616LL
	.018	0.45	10	ラージ	SPG18UL	18UL	SPG18LL	18LL
スクエアー	.016 x .016	0.40 x 0.40	10	ラージ	SPG1616UL	2068801571616UL	SPG1616LL	2068801571616LL
レクタングラー	.016 x .022	0.40 x 0.56	10	ラージ	SPG1622UL	2068801571622UL	SPG1622LL	2068801571622LL
	.017 x .025	0.43 x 0.63	10	ラージ	SPG1725UL	1725UL	SPG1725LL	1725LL
	.018 x .025	0.45 x 0.63	10	ラージ	SPG1825UL	1825UL	SPG1825LL	1825LL
	.019 x .025	0.48 x 0.63	10	ラージ	SPG1925UL	1925UL	SPG1925LL	1925LL

ピーチゴールド ストレートワイヤー 長さ:35cm

	ワイヤーサイズ		パッケージ	商品番号
	inch	mm		
ラウンド	.014	0.35	10	SPG14 20688015414
	.016	0.40	10	SPG16 16
	.018	0.45	10	SPG18 18
スクエアー	.016 x .016	0.40 x 0.40	10	SPG1616 2068801551616
レクタングラー	.016 x .022	0.40 x 0.56	10	SPG1622 2068801551622
	.017 x .025	0.43 x 0.63	10	SPG1725 1725



SUSワイヤー(ステンレススティールワイヤー) モリタデンタルプロダクツ

SUS ワイヤー

レギュラー プリフォームドアーチ

	ワイヤーサイズ		包装	フォーム サイズ	上顎用		下顎用	
	inch	mm			商品番号		商品番号	
ラウンド	.014	0.35	20	スモール	SUS14US	20688016114US	SUS14LS	20688016114LS
			20	ラージ	SUS14UL	14UL	SUS14LL	14LL
	.016	0.40	20	スモール	SUS16US	16US	SUS16LS	16LS
			20	ラージ	SUS16UL	16UL	SUS16LL	16LL
	.018	0.45	20	スモール	SUS18US	18US	SUS18LS	18LS
			20	ラージ	SUS18UL	18UL	SUS18LL	18LL
スクエアー	.016 x .016	0.40 x 0.40	10	スモール	SUS1616US	2068801621616US	SUS1616LS	2068801621616LS
			10	ラージ	SUS1616UL	1616UL	SUS1616LL	1616LL
レクタングュラー	.016 x .022	0.40 x 0.56	10	スモール	SUS1622US	2068801621622US	SUS1622LS	2068801621622LS
			10	ラージ	SUS1622UL	1622UL	SUS1622LL	1622LL
	.017 x .022	0.43 x 0.56	10	スモール	SUS1722US	1722US	SUS1722LS	1722LS
			10	ラージ	SUS1722UL	1722UL	SUS1722LL	1722LL
	.017 x .025	0.43 x 0.63	10	スモール	SUS1725US	1725US	SUS1725LS	1725LS
			10	ラージ	SUS1725UL	1725UL	SUS1725LL	1725LL
	.018 x .025	0.45 x 0.63	10	スモール	SUS1825US	1825US	SUS1825LS	1825LS
			10	ラージ	SUS1825UL	1825UL	SUS1825LL	1825LL
	.019 x .025	0.48 x 0.63	10	スモール	SUS1925US	1925US	SUS1925LS	1925LS
			10	ラージ	SUS1925UL	1925UL	SUS1925LL	1925LL
	.021 x .025	0.53 x 0.63	10	スモール	SUS2125US	2125US	SUS2125LS	2125LS
			10	ラージ	SUS2125UL	2125UL	SUS2125LL	2125LL
	.0215 x .028	0.55 x 0.70	10	スモール	SUS21528US	1528US	SUS21528LS	1528LS
			10	ラージ	SUS21528UL	1528UL	SUS21528LL	1528LL

レギュラー ストレートワイヤー 長さ:35cm

	ワイヤーサイズ		包装	商品番号	
	inch	mm			
ラウンド	.012	0.30	40	SUS12	20688015812
	.014	0.35	40	SUS14	14
	.016	0.40	40	SUS16	16
	.018	0.45	40	SUS18	18
	.020	0.50	40	SUS20	20
スクエアー	.016 x .016	0.40 x 0.40	10	SUS1616	2068801601616
レクタングュラー	.016 x .022	0.40 x 0.56	10	SUS1622	2068801601622
	.017 x .022	0.43 x 0.56	10	SUS1722	1722
	.017 x .025	0.43 x 0.63	10	SUS1725	1725
	.018 x .025	0.45 x 0.63	10	SUS1825	1825
	.019 x .025	0.48 x 0.63	10	SUS1925	1925
	.021 x .025	0.53 x 0.63	10	SUS2125	2125
	.0215 x .028	0.55 x 0.70	10	SUS21528	21528
ラボワイヤー	.028	0.70	25	SUS28	20688015928
	.032	0.80	25	SUS32	32
	.036	0.90	25	SUS36	36

医療機器認証番号 20700BZZ01130000 管理

ワイヤー関連器材

アーチマーカ

G&H

ディスポーザブルで衛生的なアーチマーカです。
赤と白をご用意しております。
(ディスペンサーのご用意はございません)



	包装	商品番号	
赤	100本	AMP020	206350671R
白	100本	AMP020W	W

ツルクロームワイヤー(ステンレススティール)

RMO

ツルクロームワイヤーは安定した品質と厳格な品質管理に基づいて製造されたステンレスワイヤーです。用途により弾力性（レジリエンス）が設定されており臨床に適した仕様になっています。ツルクロームワイヤーに熱を加えることにより、屈曲操作によって生じた内部ひずみを取り除くことができます。ひずみの除去操作の際は、ワイヤーを赤く熱しすぎないように注意してください。熱しすぎると、焼きなまされて弾力性を失ってしまいます。アーチワイヤーのセンターには、パーマネント・マーキング処理が施されていますので（上顎3本、下顎1本）、装着の際のポジショニングが容易です。

ツルクローム・ナチュラルアーチ

	サイズ		包装	上顎用		下顎用	
	inch	mm		商品番号		商品番号	
ラウンド	.014	0.356	100	A07201	2063503997201	A07221	2063503997221
	.016	0.406	100	A07202	7202	A07222	7222
	.018	0.457	100	A07203	7203	A07223	7223
スクエアー	.016×.016	0.406×0.406	10	A07205	2063504007205	A07225	2063504007225
	.018×.018	0.457×0.457	10	A07206	7206	A07226	7226
	.019×.019	0.483×0.483	10	A07212	7212	A07232	7232
レクタングラー	.016×.022	0.406×0.559	10	A07207	2063504007207	A07227	2063504007227
	.017×.025	0.432×0.635	10	A07208	7208	A07228	7228
	.018×.025	0.457×0.635	10	A07209	7209	A07229	7229
	.019×.025	0.483×0.635	10	A07210	7210	A07230	7230
	.021×.025	0.533×0.635	10	A07211	7211	A07231	7231

ツルクローム・アイディアルアーチ

	サイズ		包装	上顎用		下顎用	
	inch	mm		商品番号		商品番号	
ラウンド	.014	0.356	100	A07251	2063503997251	A07271	2063503997271
	.016	0.406	100	A07252	7252	A07272	7272
	.018	0.457	100	A07253	7253	A07273	7273
スクエアー	.016×.016	0.406×0.406	10	A07255	2063504007255	A07275	2063504007275
	.018×.018	0.457×0.457	10			A07276	7276
レクタングラー	.016×.022	0.406×0.559	10	A07257	2063504007257	A07277	2063504007277
	.017×.025	0.432×0.635	10	A07258	7258	A07278	7278
	.018×.025	0.457×0.635	10	A07259	7259	A07279	7279
	.019×.025	0.483×0.635	10	A07260	7260	A07280	7280
	.021×.025	0.533×0.635	10	A07261	7261	A07281	7281

ツルクローム・アーチブランク

	サイズ		包装	上顎用		下顎用	
	inch	mm		商品番号		商品番号	
ラウンド	.016	0.406	100	A00781	206350266781	A00786	206350266786
	.018	0.457	100	A00782	782	A00787	787
	.020	0.508	100	A00783	783	A00788	788
スクエアー	.016×.016	0.406×0.406	10	A00819	206350268819	A00824	206350268824
レクタングラー	.016×.022	0.406×0.559	10	A00798	206350268798	A00808	206350268808
	.017×.025	0.432×0.635	10	A00800	800	A00810	810
	.018×.022	0.457×0.559	10	A00801	801	A00811	811
	.018×.025	0.457×0.635	10	A00802	802	A00812	812
	.019×.026	0.483×0.660	10	A00803	803	A00813	813

※緑字の商品番号は取り寄せ商品です。

医療機器認証番号 301AKBZX00059000 管理



ツルクロームワイヤー(ステンレススティール)

RMO

ツルクロームワイヤーストレート (長さ:35.56cm/14inch)

	inch	mm	包装	商品番号	
ラウンド	.012	0.305	30	E00005	2063504205
	.014	0.356	30	E00007	7
	.016	0.406	30	E00009	9
	.018	0.457	20	E00010	10
	.020	0.508	20	E00011	11
	.022	0.559	20	E00013	13
	.025	0.635	10	E00015	15
	.028	0.711	10	E00016	16
	.030	0.762	10	E00017	17
	.032	0.813	10	E00018	18
	.036	0.914	10	E00019	19
	.040	1.016	6	E00020	20
	.045	1.143	6	E00021	21
	.050	1.270	5	E00022	22
	.060	1.524	5	E00024	24



リテーナーワイヤーNo.2硬度

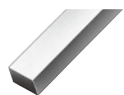
ツルクロームワイヤーよりも柔らかく、容易に屈曲して保定装置にあわせることができます。ワイヤーの屈曲はワイヤーを加工硬化させ、実用的な弾力性を与えます。

.028	0.711	10	E00080	20635042480
.030	0.762	10	E00081	81
.032	0.813	10	E00082	82
.036	0.914	10	E00083	83
.040	1.016	6	E00084	84

	inch	mm	包装	商品番号	
スクエア	.016×.016	0.406×0.406	10	E00313	206350448313
	.017×.017	0.432×0.432	10	E00314	314



	inch	mm	包装	商品番号	
レクタングル	.016×.022	0.406×0.559	10	E00098	20635042898
	.017×.022	0.432×0.559	10	E00099	99
	.017×.025	0.432×0.635	10	E00311	206350448311
	.018×.022	0.457×0.559	10	E00096	20635042896
	.018×.025	0.457×0.635	10	E00097	97
	.019×.026	0.483×0.660	10	E00095	95
	.021×.025	0.533×0.635	10	E00090	20635042690



医療機器認証番号 301AKBZX00059000 管理

ツイストワイヤー／デュアルトップコイルスプリング

RMO

トリフレックス

熱処理を施し弾性化されたツイステッドレベリングワイヤーは、バンドを加えたりカットした場合でもバラバラになりません。

3本編みによるツイストは弱いフォースから、強いレベルに達するまでより大きなたわみにも耐えます。ステンレススティール製です。

(熱処理を施しているため、ワイヤーの色が赤褐色に近い色味となっています。)

	inch	mm	包装	商品番号	
ラウンド ストレート (35.56cm)	.0155	0.394	10	E00175	206350435E175
	.0175	0.445	10	E00176	206350437
	.0195	0.495	10	E00177	206350435E177
	.0215	0.546	10	E00178	E178



医療機器認証番号 301AKBZX00059000 管理

スプラフレックス

6本編みのツイストは、ライトフォースで長時間の持続力をもっており、バンドもできます。また、トリフレックス同様カットしても解けません。ステンレススティール製です。

	inch	mm	包装	商品番号	
ラウンド ストレート (35.56cm)	.0155	0.394	10	E00179	206350436E179
	.0175	0.445	10	E00180	E180
	.0195	0.495	10	E00181	E181
	.0215	0.546	10	E00182	E182



医療機器認証番号 301AKBZX00059000 管理

フレックスⅧ (エイト)

8本編み角線レベリングワイヤーでアーチ型のプリフォームドタイプのみ。

また、トリフレックス同様カットしても解けません。ステンレススティール製です。

	inch	mm	包装	商品番号	
スクエア&レクタングル	.016×.016	0.406×0.406	10	E01400	2068503951400
	.016×.022	0.406×0.558	10	E01401	1401
	.017×.025	0.431×0.635	10	E01403	1403
	.018×.025	0.457×0.635	10	E01404	1404
	.019×.025	0.482×0.635	10	E01405	1405



医療機器認証番号 301AKBZX00059000 管理

デュアルトップコイルスプリング

デュアルトップオートスクリュー (株式会社プロシード社取扱JBタイプ) に適合するアイレット付きのクローズドコイルスプリングです。スーパーエラストックNiTiワイヤーで作られており、超弾性であるため、時間の経過によるフォースの低下がほとんどありません。

	inch	mm	長さ	包装	商品番号	
	.010×.030	0.254×0.762	9	10	G00301	206850050301
	.010×.030	0.254×0.762	12	10	G00302	302

医療機器承認番号 20200BZY01057000 管理

※緑字の商品番号は取り寄せ商品です。



コイルスプリング

RMO

オープンタイプ (コンプレッション)



クローズタイプ (エクステンション)

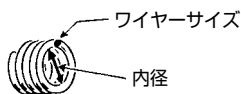
アイレット付



ストップワウンドタイプ (ディスタライジング)



コイルスプリング



オープンタイプ



クローズタイプ



オーソノルコイルスプリングはニッケル・チタン合金の超弾性特性を活かしたコイルスプリングです。

ワイヤーサイズ×内径					
inch	mm	長さ	包装	商品番号	
.010×.030	0.254×0.762	7" (17.78cm)	3	F00300	206850464300
.012×.030	0.305×0.762	7" (17.78cm)	3	F00301	301
.012×.045	0.305×1.143	7" (17.78cm)	3	F00302	302

ワイヤーサイズ×内径					
inch	mm	長さ (mm)	包装	商品番号	
.010×.030	0.254×0.762	9	10	F00320	206850961320
.010×.030	0.254×0.762	12	10	F00321	321
.011×.030	0.279×0.762	9	10	F00322	322
.011×.030	0.279×0.762	12	10	F00323	323
.012×.030	0.305×0.762	9	10	F00324	324
.012×.030	0.305×0.762	12	10	F00325	325

ワイヤーサイズ×内径					
inch	mm	長さ	包装	商品番号	
.010×.045	0.254×1.143	7" (17.78cm)	3	F00340	206850961340

医療機器承認番号 20200BZY01057000 管理

エルジロイ製コイルスプリングで熱処理は不要です。非常に弾性に富み、耐久力があります。オープンタイプ(コンプレッション)又はクローズタイプ(エクステンション)より症例に応じて選択してください。

ワイヤーサイズ×内径			オープンタイプ	クローズタイプ
inch	mm	長さ (cm)	商品番号	商品番号
.007×.028	0.178×0.711	60	F00096	20635046096
.007×.030	0.178×0.762	60	F00098	98
.008×.022	0.203×0.559	60	F00022	22
.008×.025	0.203×0.635	60	F00024	24
.008×.028	0.203×0.711	60	F00026	26
.008×.030	0.203×0.762	60	F00028	28 F00029 20635046229
.008×.032	0.203×0.813	60	F00030	30
.008×.036	0.203×0.914	60	F00032	32 F00033 33
.009×.028	0.229×0.711	60	F00042	42
.009×.030	0.229×0.762	60	F00044	44 F00045 45
.009×.032	0.229×0.813	60	F00046	46 F00047 47
.009×.036	0.229×0.914	60	F00048	48
.009×.040	0.229×1.016	60	F00050	50
.010×.028	0.254×0.711	60	F00058	58
.010×.030	0.254×0.762	60	F00060	60 F00061 61
.010×.032	0.254×0.813	60	F00062	62
.010×.036	0.254×0.914	60	F00064	64 F00065 65
.010×.040	0.254×1.016	60	F00066	66
.010×.045	0.254×1.143	60	F00080	80

医療機器認証番号 301AKBZX00067000 管理

リガチャーワイヤー（結紮線）

プリフォームドリガチャーワイヤー RMO



硬度はデッドソフト（軟性）で、精密にプリフォーム加工されているためスピーディーに結紮できます。ステンレススティール製です。

inch	mm	包装	商品番号
.008	0.203	1000	E00700 206350457E700
.009	0.228	1000	E00701 E701
.010	0.254	1000	E00702 E702
.011	0.279	1000	E00703 E703
.012	0.304	1000	E00704 E704
.010	0.254	250	E00702-1 206350456

医療機器認証番号 301AKBZX00068000 管理

リガチャータイフック（コバヤシフック） RMO



精密にプリフォームされた先端に、予めフックが溶接されていますのでアーチワイヤーを交換することなく、スピーディーにフックをかけられます。ステンレススティール製です。

inch	mm	包装	商品番号
.012	0.304	100	A01202 2063502981202
.014	0.355	100	A01203 1203

医療機器認証番号 301AKBZX00068000 管理

リガチャーワイヤー（spool） RMO



1オンス巻（28g）

バルクタイプのツルクロームリガチャーワイヤーです。ステンレススティール製です。

1オンス（28g）

inch	mm	包装	長さ (m)	商品番号
.007	0.177	28g	145.7	E00120 206350432120
.008	0.203	28g	111.3	E00121 121
.009	0.228	28g	87.8	E00122 122
.010	0.254	28g	71.0	E00123 123
.012	0.304	28g	49.4	E00125 125
.014	0.355	28g	36.3	E00126 126
.016	0.406	28g	27.7	E00128 128
.018	0.457	28g	22.0	E00129 129
.020	0.508	28g	17.7	E00130 130

医療機器認証番号 301AKBZX00068000 管理

歯列矯正用結紮線 モリタデンタルプロダクツ



ステンレススティール製の結紮線（リガチャーワイヤー）をスプールで巻いたタイプです。プリフォームドタイプでは長さが足りない連続結紮などに便利です。

inch	mm	包装	商品番号
.008	0.20	10m	LGS02 20688018302
.010	0.25	10m	LGS025 025
.012	0.30	10m	LGS03 03

※inchの値は換算目安です。

医療機器認証番号 304AGBZX00074000 管理



テクノフレックス／クラスプ／その他

テクノフレックス

齋藤歯研



【主な成分】

コバルト	42.00 ～ 43.00%
クロム	21.00 ～ 22.00%
ニッケル	16.50 ～ 17.50%
鉄	REST
モリブデン	5.80 ～ 6.80%
マンガン	0.90 ～ 1.50%
ケイ素	< 0.50%
炭素	0.10 ～ 0.15%
リン	< 0.030%
硫黄	< 0.015%

テクノフレックスは、矯正技工用ワイヤーに要求されるベンディングの容易さと弾力性(形状回復性)という相反した条件を高い次元で融合させることに成功したコバルトクロムワイヤーです。

【主な用途】

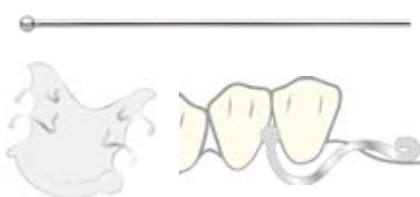
リテーナー、リンガルアーチ、アクチベーター、クラスプ、補助弾線 他 技工関係

長さ：30.0cm

サイズ (mm)	包装	商品番号	
0.40	5	TEC-04	2063504580.4
0.50	5	TEC-05	0.5
0.60	5	TEC-06	0.6
0.70	5	TEC-07	0.7
0.80	5	TEC-08	0.8
0.90	5	TEC-09	0.9
1.00	5	TEC-10	1.0
1.20	5	TEC-12	1.2

医療機器認証番号 20100BZZ01899000 管理

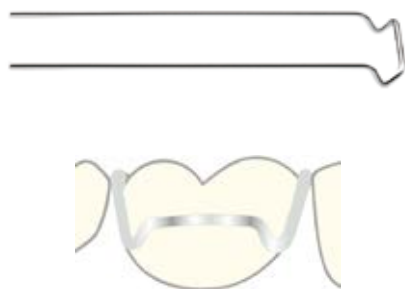
ボール リテーナー クラスプ ショイデンタル



ワイヤーサイズ inch mm	ボール径 inch mm	包装	商品番号	
.024 0.60	.048 1.4	10	2048	2063501850.6
.028 0.70	.067 1.7	10	2049	0.7
.032 0.80	.064 1.8	10	2050	0.8
.035 0.90	.079 2.0	10	2051	0.9
.040 1.00	.080 2.0	10	2052	1.0
.047 1.20	.091 2.3	10	2053	1.2

医療機器認証番号 301AKBZX00062000 管理

アダムス クラスプ ショイデンタル



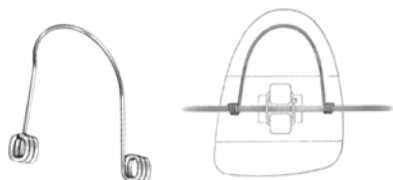
ワイヤーサイズ inch mm	近遠心距離 mm	包装	商品番号	
.028 0.711	6.0	10	2104	2063501816
.028 0.711	7.0	10	2105	7
.028 0.711	8.0	10	2106	8
.028 0.711	9.0	10	2107	9
.028 0.711	10.0	10	2108	10
.028 0.711	11.0	10	2109	11

医療機器認証番号 301AKBZX00062000 管理

アンテリートルキングスプリング

RMO

(Warren)



前歯部の各歯牙ごとにトルクを入れる場合に便利なエルジロイ製スプリングで、アーチワイヤーに挿入して使用します。なお、指定サイズの角アーチワイヤー以外にはご使用になれません。

スプリングサイズ inch mm	指定アーチワイヤーサイズ inch mm	包装	商品番号	
.011 0.279	.016×.022 0.406×0.559	10	A00466	206350212466
.011 0.279	.018×.025 0.457×0.635	10	A00474	474
.011 0.279	.019×.025 0.483×0.635	10	A00467	467

医療機器認証番号 301AKBZX00046000 管理

ニューSTロック／サンプラチナ矯正線／オーソソルダーII

ニューSTロック モリタデンタルプロダクツ



長年にわたり多くの先生方に愛用され続けてきた、リングアタッチメントの定番装置です。維持部が金属の一体成型となっており、技工作業によるチューブの変形や破損が起りにくい構造です。

遠心方向のコントロールも可能な「エクステンションタイプ」や、維持部を交換せず装置のみを取り替えたいときなどに使用可能な「脚部のみ」もご用意しております。

★ニューSTロックは様々な装置に応用可能です。臨床応用レポートをご用意しております。当社ホームページ舌側弧線装置の項目の症例集をご参照ください。

▼ STロックの臨床レポート



ニューSTロックレギュラーを使用して遠心移動を行った症例

材質

脚部	主線(0.9mm)	コバルトクロム合金
	副線	
維持部	ストッパー	ステンレス合金
		ニッケルクロム合金

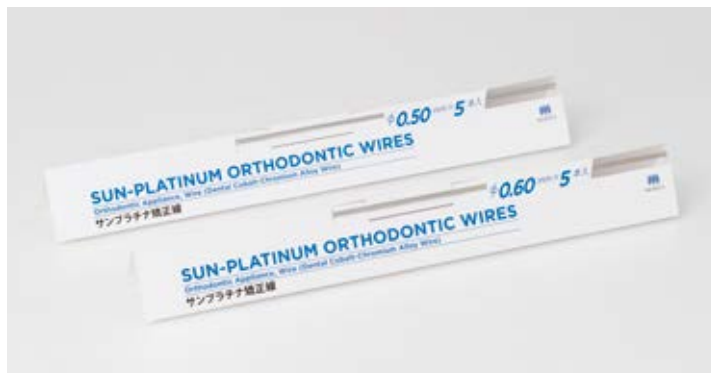
仕様	包装	商品番号
レギュラー	1組	STLR 206880163LR
	5組	STLR5 206880164LR5
ミニ	1組	STLM 206880163LM
	5組	STLM5 206880164LM5
エクステンション	1組	STLE 206880165
脚部のみ(レギュラー・ミニ共用)	10本	STLF 206880179

医療機器認証番号 21300BZZ00246000 管理

サンプラチナ矯正線

モリタデンタルプロダクツ

歯科技工用コバルトクロム合金です。



長さ：30cm

ワイヤーサイズ(mm)	包装	商品番号
0.4	5	SP04 2068801660.4
0.5	5	SP05 0.5
0.6	5	SP06 0.6
0.7	5	SP07 0.7
0.8	5	SP08 0.8
0.9	5	SP09 0.9
1.0	5	SP10 1.0
1.2	5	SP12 1.2
1.5	5	SP15 206880181

※緑字の商品番号は取り寄せ商品です。

医療機器認証番号 220AGBZX00200000 管理

＜関連器材＞

SWフラックス

YAMAKIN

ペーストタイプのフラックスで、鑢着時の濡れ性の向上と、金属表面の酸化膜や汚れを除去し、銀ろうの流れをスムーズにします。活性温度は、400～900℃です。



	内容量	商品番号
SW フラックス	40g	SWF 206350655

オーソソルダーII

モリタデンタルプロダクツ

流ろう性が良く、操作性に優れた歯科用銀ろうです。



液相点：650℃

ワイヤーサイズ(mm)	内容量	商品番号
0.5	10g1巻	SDR05 20688018205
0.6	10g1巻	SDR06 06

医療機器認証番号 304AGBZX00066000 管理