

ナイタイ コイルスプリング

再使用禁止

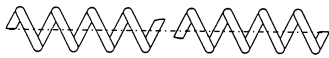
【禁忌・禁止】

- ・ 本合金、類似成分の合金又は配合成分に対して、発疹、皮膚炎などの過敏症の既往歴のある患者には使用しないこと。
- ・ 再使用禁止

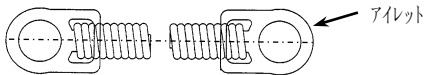
【形状・構造及び原理等】

1) 形状：

コンプレッション コイルスプリング



エクステンション コイルスプリング



2) 原理：

スプリングの復元力により矯正力を部分的に付加する。

3) 原材料：

- ・ スプリング
ニッケルチタン合金：Ni 50.6%, Ti 49.4%
- ・ アイレット
ステンレス鋼：Cr 17.0~19.0%, Ni 8.0~10.0%,
その他(C, Mn, P, S, Si)5% 以下, Fe 残余

4) 種類：

- ・ コンプレッション コイルスプリング

	全長	ワイヤの直径	コイルの内径	製品コード*
ライト	178 mm	0.24~ 0.27mm (0.0095~ 0.0105 ｲﾝﾁ)	0.69~ 0.84mm (0.027~ 0.033 ｲﾝﾁ)	221-5510
ミディアム		0.29~ 0.32mm (0.0115~ 0.0125 ｲﾝﾁ)	0.81~ 1.02mm (0.037~ 0.044 ｲﾝﾁ)	221-5512
ヘビー		0.34~ 0.37mm (0.0135~ 0.0145 ｲﾝﾁ)	0.033 ｲﾝﾁ)	221-5514

- ・ エクステンション コイルスプリング

	全長	ワイヤの直径	コイルの内径	製品コード*
ライト	9~ 10mm	0.24~ 0.27mm (0.0095~ 0.0105 ｲﾝﾁ)	0.69~ 0.84mm (0.027~ 0.033 ｲﾝﾁ)	222-5610
ミディアム	10~ 12mm	0.27mm (0.0095~ 0.0105 ｲﾝﾁ)	0.84mm (0.027~ 0.033 ｲﾝﾁ)	222-5612
ヘビー	9~ 10mm	0.0105 ｲﾝﾁ)	0.033 ｲﾝﾁ)	222-5620

原理：

スプリングの復元力により矯正力を部分的に付加する。

【使用目的又は効果】

バネ状で矯正力を発生するために用いる。

【使用方法等】

コンプレッション コイルスプリング

- 1) スプリングを適切な長さに切断する。
- 2) アーチワイヤーに通し、拡大したい歯間にコイルスプリングが配置されるようにアーチワイヤーをブラケットあるいはチューブのスロットに装着する。

エクステンション コイルスプリング

- 1) ワイヤをブラケットあるいはチューブのスロットに装着後、縮小したい歯間の両側のブラケットまたはチューブのフック等にコイルスプリングのアイレットを装着する。

【使用上の注意】

[重要な基本的注意]

- 1) 本製品の使用により発疹などの過敏症状が現れた患者には、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]

水分、腐食性薬材及びその蒸気の暴露を避けて、外圧（物理的負荷）及び汚染を受けないように保管すること。

[耐用期間]

製造から5年間[自己認証（製造元データ）による]

**【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者氏名：カボデンタルシステムズ株式会社
連絡先：03-6859-0065
製造業者：オーム公社(Ormco Corporation)
国名：アメリカ(U.S.A.)