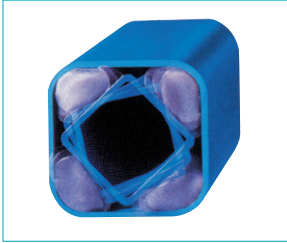


# テンショナー

三木プーリ株式会社

206251

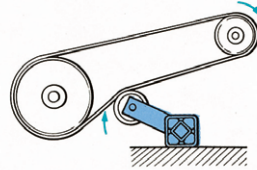


金属製の内外殻に円柱形のゴムを圧入した、全く新しい構造のテンショナーです。チェーン伝動をはじめ、Vベルト、タイミングベルトおよび平ベルトなど、すべての巻掛け伝動用テンショナーとして最適です。

### 特長

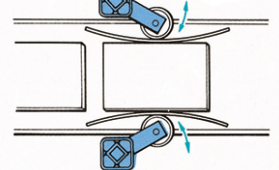
- 理想的なばね特性によるオートテンション方式ですので伸びや摩擦によって生じるたるみを自動的に吸収します。
- ゴムによって伝達されますので振動や衝撃を吸収し騒音も減少します。
- 許容ねじり角度は最大 $\pm 30^\circ$ まで可能です。

使用例



テンショナー

使用例



コンプレッサー



タイプSE



タイプRSE



タイプNSE

## ベルトテンショナー-RSE型

| 型式     | 価格     | 荷重範囲 (N) | 最大変位 (mm) | 適合ベルト | 最高回転数 (min <sup>-1</sup> ) | 質量 (kg) |
|--------|--------|----------|-----------|-------|----------------------------|---------|
| RSE-11 | 7,700  | 0 ~ 80   | 40        | A     | 8000                       | 0.25    |
| RSE-15 | 8,910  | 0 ~ 135  | 50        | B     | 8000                       | 0.6     |
| RSE-18 | 9,460  | 0 ~ 350  | 50        | B     | 8000                       | 0.8     |
| RSE-27 | 15,070 | 0 ~ 800  | 65        | C     | 6000                       | 2.2     |
| RSE-38 | 24,200 | 0 ~ 1500 | 87.5      | -     | 5000                       | 4.8     |
| RSE-45 | 38,060 | 0 ~ 2600 | 112.5     | -     | 4000                       | 8.3     |

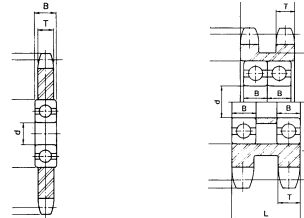
## タイトナー-SE型

| 型式    | 価格     | 荷重範囲 (N) | 最大変位 (mm) | 質量 (kg) |
|-------|--------|----------|-----------|---------|
| SE-11 | 4,400  | 0 ~ 80   | 40        | 0.2     |
| SE-15 | 4,730  | 0 ~ 135  | 50        | 0.4     |
| SE-18 | 5,390  | 0 ~ 350  | 50        | 0.6     |
| SE-27 | 8,250  | 0 ~ 800  | 65        | 1.7     |
| SE-38 | 13,090 | 0 ~ 1500 | 87        | 3.5     |
| SE-45 | 22,550 | 0 ~ 2600 | 112       | 6.4     |

## チェーンテンショナー-NSE型

| 型式          | 価格     | 荷重範囲 (N) | 最大変位 (mm) | チェーン     |     | 位置調整範囲    | 質量 (kg) |           |      |
|-------------|--------|----------|-----------|----------|-----|-----------|---------|-----------|------|
|             |        |          |           | No.      | 歯数  |           |         |           |      |
| NSE-15-35S  | 6,820  | 0 ~ 135  | 50        | 35       | 20  | 19 - 41   | 0.55    |           |      |
| NSE-15-35D  | 9,240  |          |           |          |     | 24 - 37   | 0.70    |           |      |
| NSE-18-35S  | 7,370  | 0 ~ 350  | 50        | 35       | 20  | 35 - 54   | 0.75    |           |      |
| NSE-18-35D  | 9,900  |          |           |          |     | 38 - 50   | 0.90    |           |      |
| NSE-18-40S  | 7,590  |          |           |          |     | 34 - 54   | 0.83    |           |      |
| NSE-18-40D  | 10,450 |          |           |          |     | 38 - 50   | 1.1     |           |      |
| NSE-27-50S  | 11,000 | 0 ~ 800  | 65        | 50       | 16  | 40 - 79   | 2.1     |           |      |
| NSE-27-50D  | 14,520 |          |           |          |     | 46 - 73   | 2.5     |           |      |
| NSE-27-60S  | 11,500 |          |           |          |     | 40 - 79   | 2.2     |           |      |
| NSE-27-60D  | 15,400 |          |           |          |     | 46 - 73   | 2.8     |           |      |
| NSE-38-80S  | 18,810 | 0 ~ 1500 | 87.5      | 80       | 12  | 60 - 97   | 4.5     |           |      |
| NSE-38-80D  | 27,280 |          |           |          |     | 67 - 90   | 5.4     |           |      |
| NSE-45-100S | 30,580 | 0 ~ 2600 | 112.5     | 100      | 11  | 90 - 155  | 7.5     |           |      |
| NSE-45-100D | 44,000 |          |           |          |     | 108 - 136 | 9.4     |           |      |
| NSE-45-120S | 35,640 |          |           | 90 - 155 | 8.5 | 120       | 10      | 90 - 155  | 8.5  |
| NSE-45-120D | 54,670 |          |           |          |     |           |         | 116 - 129 | 10.9 |

## スプロケットアイドラ-N型



単列：S

2列：D

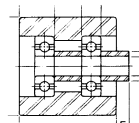
材質：炭素鋼鋼材S35C、歯先高周波焼入

| 型式        | 価格     | チェーン |    | ベアリング品番 |
|-----------|--------|------|----|---------|
|           |        | 歯数   |    |         |
| N-15-35S  | 1,980  | 35   | 20 | 6200ZZ  |
| N-15-35D  | 4,510  |      |    |         |
| N-18-40S  | 2,310  | 40   | 17 | 6200ZZ  |
| N-18-40D  | 5,060  |      |    |         |
| N-27-50S  | 2,860  | 50   | 16 | 6301ZZ  |
| N-27-50D  | 6,270  |      |    |         |
| N-27-60S  | 3,300  | 60   | 14 | 6301ZZ  |
| N-27-60D  | 7,260  |      |    |         |
| N-38-80S  | 5,720  | 80   | 12 | 6304ZZ  |
| N-38-80D  | 14,300 |      |    |         |
| N-45-100S | 7,920  | 100  | 11 | 6304ZZ  |
| N-45-100D | 21,340 |      |    |         |
| N-45-120S | 13,090 | 120  | 10 | 6304ZZ  |
| N-45-120D | 32,120 |      |    |         |

## ブラケットWS型



| 型式    | 価格    |
|-------|-------|
| WS-11 | 880   |
| WS-15 | 1,210 |
| WS-18 | 1,870 |
| WS-27 | 2,310 |
| WS-38 | 2,530 |
| WS-45 | 3,850 |



材質：アルミ合金

## プーリアイドラー-R型

| 型式    | 価格     |
|-------|--------|
| RA-11 | 3,300  |
| RA-15 | 4,180  |
| RA-18 | 4,180  |
| RA-27 | 6,930  |
| RA-38 | 11,220 |
| RA-45 | 15,400 |

空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境

