

# ピンタイプ [カナグ部材]

◎組立てる際は、別途「組立マニュアル」に従って正しく組立ててください。

◎ピンタイプのカナグ部材の仕様諸元は下表のとおりです。リンクチェーンの仕様諸元はP14をご参照ください。

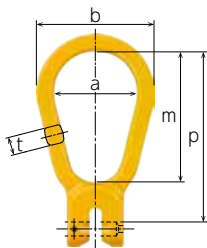
◎各カナグにはクサリピン・スプリングピンが、付属されています。

◎各カナグの質量には、クサリピン・スプリングピンの質量も含まれています。

## ツリカナグ

### VE

▶シングルスリング用



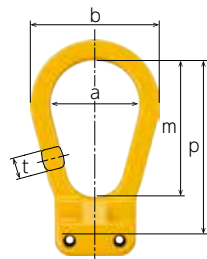
| 使用荷重<br>(t) | チェーン線径<br>(mm) | 形式     | 寸法 (mm) |     |     |     |      | 質量<br>(kg) |
|-------------|----------------|--------|---------|-----|-----|-----|------|------------|
|             |                |        | p       | a   | b   | m   | t    |            |
| 1.1         | ø6             | VE2060 | 115     | 56  | 79  | 90  | 11.5 | 0.38       |
| 1.5         | ø7             | VE2070 | 131     | 63  | 91  | 100 | 14   | 0.65       |
| 2.0         | ø8             | VE2080 | 130.5   |     |     |     |      |            |
| 3.2         | ø10            | VE2100 | 146     | 71  | 105 | 110 | 17   | 1.1        |
| 5.2         | ø13            | VE2130 | 169.5   | 80  | 122 | 125 | 21   | 2.2        |
| 8.0         | ø16            | VE2160 | 199     | 90  | 142 | 145 | 26   | 4.3        |
| 12.5        | ø20            | VE2200 | 250     | 112 | 176 | 180 | 32   | 8.5        |

## ツリカナグ

### VD

▶ダブルスリング用

▶トリプル・クウォードスリング用  
(ツナギカナグVA・VB利用)

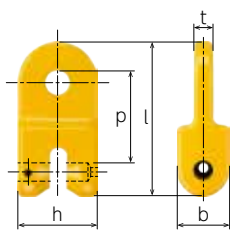
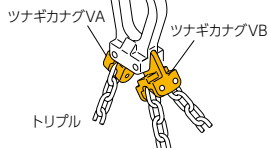


| 使用荷重<br>(t) | チェーン線径 (mm) |     | 形式      | 寸法 (mm) |     |     |     |    | 質量<br>(kg) |
|-------------|-------------|-----|---------|---------|-----|-----|-----|----|------------|
|             | D           | T,Q |         | p       | a   | b   | m   | t  |            |
| 1.7         | ø6          | —   | VD206   | 125     | 63  | 91  | 100 | 14 | 0.75       |
| 2.4         | ø7          | ø6  | VD20706 | 140     |     |     |     |    |            |
| 3.2         | ø8          | ø7  | VD20807 | 139.5   | 71  | 105 | 110 | 17 | 1.2        |
| 5.1         | ø10         | ø8  | VD21008 | 159     | 80  | 122 | 125 | 21 | 2.2        |
| 8.0         | ø13         | ø10 | VD21310 | 179.5   | 90  | 142 | 140 | 26 | 4.1        |
| 12.5        | ø16         | ø13 | VD21613 | 224     | 112 | 176 | 180 | 32 | 8.0        |
| 20.0        | ø20         | ø16 | VD22016 | 279     | 140 | 220 | 225 | 40 | 14.9       |
| 32.0        | —           | ø20 | VD20020 | 359     | 180 | 280 | 280 | 50 | 30.2       |

◎チェーン線径D、TQはつり本数を表します。D:ダブルスリング、TQ:トリプルおよびクウォードスリング

## ツナギカナグ

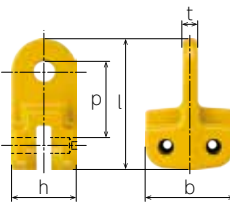
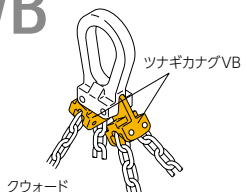
### VA



| 使用荷重<br>(t) | チェーン線径<br>(mm) | 形式     | 寸法 (mm) |     |    |      |      | 質量<br>(kg) |
|-------------|----------------|--------|---------|-----|----|------|------|------------|
|             |                |        | p       | h   | b  | l    | t    |            |
| 1.1         | ø6             | VA2060 | 39.5    |     | 22 | 69   | 7    | 0.23       |
| 1.5         | ø7             | VA2070 | 43      | 38  |    | 75.5 | 8    | 0.31       |
| 2.0         | ø8             | VA2080 | 50      | 44  | 27 | 84.5 | 10   | 0.39       |
| 3.2         | ø10            | VA2100 | 59      | 54  | 34 | 102  | 12.5 | 0.72       |
| 5.2         | ø13            | VA2130 | 80      | 66  | 42 | 132  | 16   | 1.5        |
| 8.0         | ø16            | VA2160 | 99      | 84  | 54 | 167  | 20   | 3.0        |
| 12.5        | ø20            | VA2200 | 119.5   | 102 | 68 | 201  | 25   | 5.3        |

## ツナギカナグ

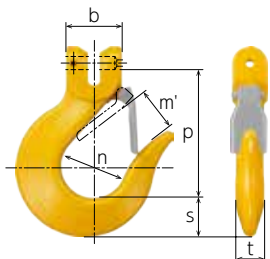
### VB



| 使用荷重<br>(t) | チェーン線径<br>(mm) | 形式     | 寸法 (mm) |     |     |     |      | 質量<br>(kg) |
|-------------|----------------|--------|---------|-----|-----|-----|------|------------|
|             |                |        | p       | h   | b   | l   | t    |            |
| 1.7         | ø6             | VB2060 | 39.5    | 38  | 48  | 70  | 7    | 0.34       |
| 2.4         | ø7             | VB2070 | 43      | 38  |     | 77  | 8    | 0.47       |
| 3.2         | ø8             | VB2080 | 50      | 44  | 57  | 86  | 10   | 0.62       |
| 5.1         | ø10            | VB2100 | 59      | 54  | 72  | 104 | 12.5 | 1.2        |
| 8.0         | ø13            | VB2130 | 80      | 66  | 90  | 134 | 16   | 2.3        |
| 12.5        | ø16            | VB2160 | 99      | 84  | 114 | 170 | 20   | 4.9        |
| 20.0        | ø20            | VB2200 | 119.5   | 102 | 142 | 205 | 25   | 8.6        |

## スリングフック

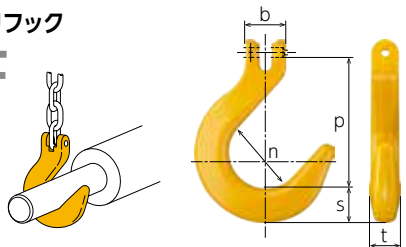
### VSL (VSL4)



| 使用荷重<br>(t) | チェーン線径<br>(mm) | 形 式     | 寸 法 (mm) |     |    |    |      |      | 質 量<br>(kg) |
|-------------|----------------|---------|----------|-----|----|----|------|------|-------------|
|             |                |         | p        | b   | n  | m' | s    | t    |             |
| 1.1         | ø6             | VSL4060 | 85       | 38  | 45 | 26 | 24.5 | 18   | 0.55        |
| 1.5         | ø7             | VSL4070 | 100      | 44  | 50 | 31 | 30   | 21.8 | 0.94        |
| 2.0         | ø8             | VSL4080 | 99.5     |     |    |    |      |      |             |
| 3.2         | ø10            | VSL4100 | 119      | 54  | 56 | 39 | 37.5 | 27.2 | 1.7         |
| 5.2         | ø13            | VSL4130 | 140      | 66  | 63 | 46 | 47.5 | 34.5 | 3.5         |
| 8.0         | ø16            | VSL4160 | 168.5    | 84  | 75 | 53 | 60   | 45   | 7.0         |
| 12.5        | ø20            | VSL4200 | 209      | 102 | 95 | 68 | 75   | 56   | 11.8        |

## ファンドリフック

### VSF



| 使用荷重<br>(t) | チェーン線径<br>(mm) | 形 式   | 寸 法 (mm) |      |     |      |      | 質 量<br>(kg) |
|-------------|----------------|-------|----------|------|-----|------|------|-------------|
|             |                |       | p        | b    | n   | s    | t    |             |
| 1.1         | ø6             | VSF06 | 92       | 27   | 53  | 26   | 21.5 | 0.68        |
| 1.5         | ø7             | VSF07 | 115.5    | 36.5 | 64  | 31   | 26   | 1.4         |
| 2.0         | ø8             | VSF08 | 115      |      |     |      |      |             |
| 3.2         | ø10            | VSF10 | 137      | 42.5 | 78  | 36   | 32   | 2.3         |
| 5.2         | ø13            | VSF13 | 163      | 55   | 89  | 43   | 39   | 4.2         |
| 8.0         | ø16            | VSF16 | 195      | 70   | 101 | 50.5 | 45   | 6.7         |