

巻付グリップ

巻付けるだけで簡単に引留が可能
・安定した掌握力が確保できる

支線及びメッセンジャーワイヤーの引留・接続及び落石防護網用に用いる留め具で
従来のワイヤーグリップのように緩む事がないので締め直しの必要がありません



「巻付グリップ」の特色

- 信頼性** 材料の強度特性は、鋼より線と同等以上のものを使用し、鋼より線の最大引張荷重規格値に更に安全率を考慮して設計してあります
- 耐食性** 施工する鋼より線と同等の亜鉛・亜鉛アルミ合金めっきを施してあり、耐食性に優れます
- 作業性** 手で鋼より線に巻付けるだけで容易に且つ迅速に施工出来ます
- 耐久性** 施工後経年変化による影響がなく、掌握保持力は変化しません
- 美観性** 仕上がりは鋼より線と一本化され、突起物がなく安全で美観上優れています

構造 亜鉛・亜鉛アルミ合金めっき鋼線をらせん状に成形したものを並列に束ね一体化したものであり、らせんの内面には摩擦増加剤が塗布してあります。

サイズ表

種別 Nominal size	構成 Construction (線径×本) (Dia.×Wires) (mm)	シンプル用 For Thimble			玉ガイシ用 For Ball insulator			木柱用 For Wooden pole			直線用 For Splice	
		全長 Length (mm)	環部内径 Loop dia. (mm)	本当り質量 Weight (g)	全長 Length (mm)	環部内径 Loop dia. (mm)	本当り質量 Weight (g)	全長 Length (mm)	環部内径 Loop dia. (mm)	本当り質量 Weight (g)	全長 Length (mm)	本当り質量 Weight (g)
()内 鋼より線サイズ Strand size 5.5mm ² (7/1.0)	1.6×4	350 ⁺⁵⁰ ₀	35	50	350 ⁺⁵⁰ ₀	65	50	540 ⁺⁵⁰ ₀	180	85		
8mm ² (7/1.2)	1.6×4	380 ⁺⁵⁰ ₀	35	60	380 ⁺⁵⁰ ₀	65	60	570 ⁺⁵⁰ ₀	180	95	420 ⁺⁵⁰ ₀	65
10mm ² (7/1.4)	2.15×4	430 ⁺⁵⁰ ₀	35	115	430 ⁺⁵⁰ ₀	65	115	620 ⁺⁵⁰ ₀	180	180	470 ⁺⁵⁰ ₀	125
14mm ² (7/1.6)	2.15×4	460 ⁺⁵⁰ ₀	35	125	460 ⁺⁵⁰ ₀	65	125	650 ⁺⁵⁰ ₀	180	195	500 ⁺⁵⁰ ₀	130
18mm ² (7/1.8)	2.15×4	560 ⁺⁵⁰ ₀	35	150	560 ⁺⁵⁰ ₀	65	150	750 ⁺⁵⁰ ₀	180	210	630 ⁺⁵⁰ ₀	175
22mm ² (7/2.0)	2.15×5	570 ⁺⁵⁰ ₀	35	195	570 ⁺⁵⁰ ₀	65	195	870 ⁺⁵⁰ ₀	180	295	660 ⁺⁵⁰ ₀	215
30mm ² (7/2.3)	2.48×5	610 ⁺⁵⁰ ₀	35	275	610 ⁺⁵⁰ ₀	65	275	910 ⁺⁵⁰ ₀	180	405	1,000 ⁺⁵⁰ ₀	425
38mm ² (7/2.6)	2.80×5	660 ⁺⁵⁰ ₀	35	375	660 ⁺⁵⁰ ₀	65	375	960 ⁺⁵⁰ ₀	180	545	1,100 ⁺⁵⁰ ₀	585
45mm ² (7/2.9)	2.48×6	710 ⁺⁵⁰ ₀	40	375	710 ⁺⁵⁰ ₀	65	375	1,010 ⁺⁵⁰ ₀	180	535	1,200 ⁺⁵⁰ ₀	615
55mm ² (7/3.2)	2.70×6	750 ⁺⁵⁰ ₀	40	465	750 ⁺⁵⁰ ₀	65	465	1,050 ⁺⁵⁰ ₀	180	655	1,300 ⁺⁵⁰ ₀	780
70mm ² (7/3.5)	2.80×6	800 ⁺⁵⁰ ₀	40	530	800 ⁺⁵⁰ ₀	65	530	1,100 ⁺⁵⁰ ₀	180	750	1,400 ⁺⁵⁰ ₀	905
90mm ² (7/4.0)	2.80×7	900 ⁺⁵⁰ ₀	50	705	900 ⁺⁵⁰ ₀	65	705	1,200 ⁺⁵⁰ ₀	180	960	1,500 ⁺⁵⁰ ₀	1,105
110mm ² (7/4.5)	3.45×6	1,100 ⁺⁵⁰ ₀	80	1,115	1,100 ⁺⁵⁰ ₀	80	1,115	1,600 ⁺⁵⁰ ₀	180	1,540		
135mm ² (7/5.0)	3.45×7	1,000 ⁺⁵⁰ ₀	80	1,200	1,000 ⁺⁵⁰ ₀	80	1,200					

掌握力試験

巻付グリップを鋼より線に取り付け、引張荷重規格値を加えた場合、滑り量規格値右記表の通り

亜鉛めっき巻付グリップの滑りは、巻付グリップの環部側に於ける滑り量です

亜鉛アルミ合金めっき鋼線巻付グリップの滑りは、巻付グリップの脚部端末に於ける滑り量です

種別 Nominal size	引張荷重 Breaking load (kN)	亜鉛めっき Zn coated	亜鉛アルミ合金めっき Zn-Al alloy-coated
()内 鋼より線サイズ Strand size		滑り量/引張時間 Slip/Holding times (mm/min.)	滑り量 Slip (mm)
5.5mm ² (7/1.0mm)	6.19	≦ 3 / 3	—
8mm ² (7/1.2mm)	9.90	〃	—
10mm ² (7/1.4mm)	12.2	〃	—
14mm ² (7/1.6mm)	15.9	〃	—
18mm ² (7/1.8mm)	20.1	〃	≦ 10
22mm ² (7/2.0mm)	24.8	〃	〃
30mm ² (7/2.3mm)	32.8	〃	〃
38mm ² (7/2.6mm)	42.0	〃	〃
45mm ² (7/2.9mm)	52.2	≦ 4 / 3	〃
55mm ² (7/3.2mm)	63.7	〃	〃
70mm ² (7/3.5mm)	75.8	≦ 5 / 3	〃
90mm ² (7/4.0mm)	99.1	〃	—
135mm ² (7/5.0mm)	155	〃	—

2006/12/1

W ジェイ・ワイテック株式会社

■本店・第一事業所

〒597-0054 大阪府貝塚市堤300番地
TEL (072) 436-6802 FAX (072) 436-6812

■第二事業所

〒597-0015 大阪府貝塚市堀1丁目12番2号
TEL (072) 431-1309 FAX (072) 430-2961

■関東事業所

〒321-0155 栃木県宇都宮市西川田南2丁目5番12号
TEL (028) 658-0511 FAX (028) 658-0561

■営業本部・大阪支店

〒541-0053 大阪府大阪市中央区本町3丁目4番10号 野村ビル8階
TEL (06) 6125-1861 FAX (06) 6125-1869

■東京支店

〒100-0005 東京都千代田区丸の内1丁目8番1号 丸の内トラストタワーN館17階
TEL (03) 5288-8461 FAX (03) 5288-8505

■名古屋支店

〒450-0002 愛知県名古屋市中村区名駅4丁目2番25号 名古屋ビル東館9F
TEL (052) 569-2685 FAX (052) 569-2686

■広島営業所

〒730-0013 広島県広島市中区八丁堀15番10号 セントラルビル8階
TEL (082) 224-2766 FAX (082) 224-2788

■HEAD OFFICE :

300 TUTUMI, KAIZUKA, OSAKA 597-0054, JAPAN
TEL:072-436-6802 FAX:072-436-6812

■SALES DEPT. OSAKA BRANCH :

NOMURA BUILDING 8FL
4-10 HONMACHI 3-CHOME, CHUO-KU, OSAKA 541-0053, JAPAN
TEL:06-6125-1861 FAX:06-6125-1869

■SALES DEPT. TOKYO BRANCH :

MARUNOUCHI TRUST TOWER NORTH 17FL
8-1 MARUNOUCHI 1-CHOME, CHIYODA-KU, TOKYO 100-0005, JAPAN
TEL:03-5288-8461 FAX:03-5288-8505

■SALES DEPT. NAGOYA BRANCH :

NAGOYA BUILDING EAST 9FL
2-25 MEIEKI 4-CHOME, NAKAMURA-KU, NAGOYA 450-0002, JAPAN
TEL:052-569-2685 FAX:052-569-2686

■HIROSHIMA SALES OFFICE:

CENTRAL BUILDING 8FL
15-10 HATCHOBORI, NAKA-KU, HIROSHIMA 730-0013, JAPAN
TEL:082-224-2766 FAX:082-224-2788