



CHECK THE BELOW:

- ✓ EASY TO USE
- ✓ LIGHT WEIGHT
- ✓ STRONG MATERIALS
- ✓ HIGH DURABILITY TOOLS

Pull

【引く】

「送電線・配電線」や「電車線（トロリー線）」、「通信ケーブル」の新設、
張り替え、保守・メンテナンスの際、張線作業時に使用。

NAGAKI のモノ創りは、現場の声に耳を澄ませることから始まります。プロフェッショナルはあらゆる局面において工具に何を求めているか。一流の仕事に必要な機能とは何か。**NAGAKI** の「Puller」は、「使い手の感覚的な要求にまでお応え出来ること」に重きを置いています。

張線作業時における「滑らかかつ細かなストローク」「引っ張り・戻し」を可能にしたのもそのため。コンパクトサイズ、ライトウェイトにもこだわり、作業負荷を軽減、安全性に対する配慮も万全です。

代表的な工具

wire ratchet puller
web strap ratchet puller
chain ratchet puller

Quality Warranty

 Made in Japan

 World Standard

ワイヤー式張線器

【一般架線向けタイプ】

小型で軽量。使いやすく作業効率がよい。
ラチェット機構で細かいストロークの微調整も可能。



製品コード 20001

3型鉄本体 0.5トンタイプ

最大使用張力	ワイヤー直径	長さ	ハンドル長さ	重量
4.9KN(500kgf)	5.0mm	1250mm	270mm	1.9kg

WARNING!!

必ず付属の「取扱説明書」をお読みの上、ご使用ください。
製品の改良のため本仕様は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。



製品コード 20005

4型鉄本体 1トンタイプ

最大使用張力	ワイヤー直径	長さ	ハンドル長さ	重量
9.8KN(1000kgf)	5.0mm	1900mm	270mm	2.7kg



製品コード 20009

5型鉄本体 1.5トンタイプ

最大使用張力	ワイヤー直径	長さ	ハンドル長さ	重量
14.7KN(1500kgf)	6.0mm	1900mm	350mm	3.8kg

WARNING!!

必ず付属の「取扱説明書」をお読みの上、ご使用ください。
製品の改良のため本仕様は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。

チェーン式張線器

【強力張線向けタイプ】

オーダーメイドでチェーンの長さを変更することが可能。



製品コード 20300 I

3TON 張線器 3トンタイプ

ストッパー付き

最大使用張力	チェーン直径	揚程	チェーン重量	ハンドル長さ	重量
29.4KN(3000kgf)	5.0mm	5m	0.5kg/m	430mm	13.5kg

WARNING!!

必ず付属の「取扱説明書」をお読みの上、ご使用ください。
製品の改良のため本仕様は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。



製品コード 20307 I

4TON 張線器 4トンタイプ

ストッパー付き

最大使用張力	チェーン直径	揚程	チェーン重量	ハンドル長さ	重量
39.2KN(4000kgf)	5.0mm	5m	0.5kg/m	430mm	21.8 kg



製品コード 20309 I

6TON 張線器 6トンタイプ

ストッパー付き

最大使用張力	チェーン直径	揚程	チェーン重量	ハンドル長さ	重量
58.8KN(6000kgf)	5.0mm	5m	0.5kg/m	430mm	26.5kg

WARNING!!

必ず付属の「取扱説明書」をお読みの上、ご使用ください。
製品の改良のため本仕様は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。



製品コード **20403 A**
リッキー 2 0.75 トンタイプ

最大使用張力	チェーン直径	揚程	チェーン重量	ハンドル長さ	重量
7.4KN(750kgf)	5.0 mm	1m	0.5kg/m	230mm	4.0kg



製品コード **20404 A**
リッキー 3 1.5 トンタイプ

最大使用張力	チェーン直径	揚程	チェーン重量	ハンドル長さ	重量
14.7KN(1500kgf)	5.0 mm	1m	0.5kg/m	230mm	5.2kg

WARNING!!

必ず付属の「取扱説明書」をお読みの上、ご使用ください。
製品の改良のため本仕様は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。

ベルト式張線器

【ナイロンベルト・軽量タイプ】

ベルトには感電リスクの少ない絶縁ナイロンを使用
ハンドルも絶縁性の高いFRPを採用



写真はナイロン 1000 本体

ナイロン本体

モデル	巻きベルト	ハンドル長さ	重量
20014 ナイロン 500本体	1000mm	400mm	1.8kg
20015 ナイロン1000本体	1900mm	400mm	2.6kg
20016 ナイロン1500本体	2000mm	480mm	3.5kg

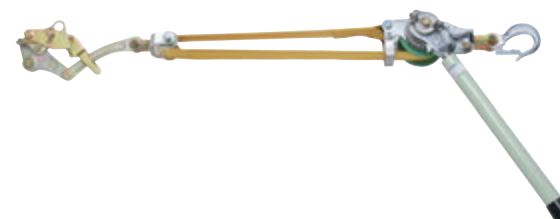


N-3 製品コード 21205

構成部品

- ナイロン1000本体
- パンノーカムラッカー付
- バネ付フック

最大使用張力 9.8KN



N-6 製品コード 21208

構成部品

- ナイロン1500本体
- 中型カムラッカー付
- バネ付フック

最大使用張力 14.7KN

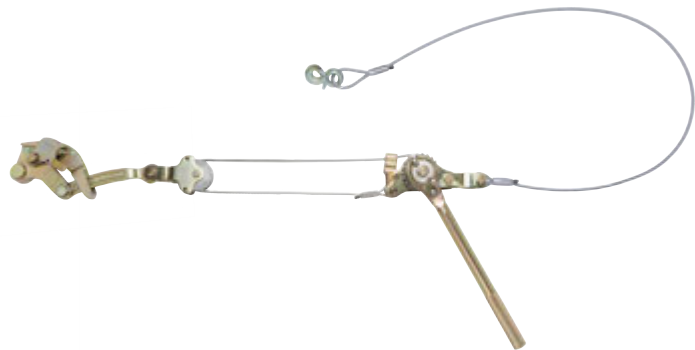
WARNING!!

必ず付属の「取扱説明書」をお読みの上、ご使用ください。
製品の改良のため本仕様は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。

張線器セット

【多用途にお使いいただけるセットも数多くご用意しております】

用途に応じてカムラーの交換が可能です



製品コード **21106**

20-3

1.0トンタイプ

構成部品

- 4型鉄本体
- バンノーカムラーカバー付
- 4型尻手ワイヤーφ6×1200

最大使用張力	ワイヤー直径	ハンドル長さ	重量
9.8kN(1000kgf)	5.0mm	270mm	4.2kg



製品コード **21111**

20-7

1.5トンタイプ

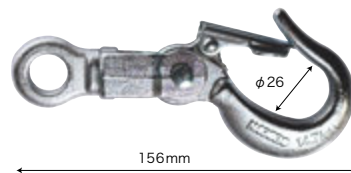
構成部品

- 5型鉄本体
- 2TONカムラーカバー付
- 5型尻手ワイヤーφ8×1300

最大使用張力	ワイヤー直径	ハンドル長さ	重量
14.7kN(1500kgf)	6.0mm	350mm	5.8kg

張線器アクセサリー

【アクセサリー単品でもご購入いただけます】



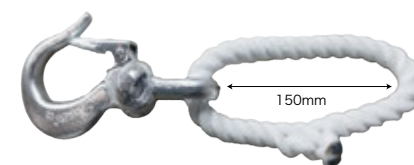
製品コード **20552**

回転フック

1500kgf用

最大使用張力

14.7kN



製品コード **20554**

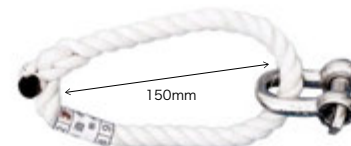
活線フック

1000kgf用

最大使用張力

9.8kN

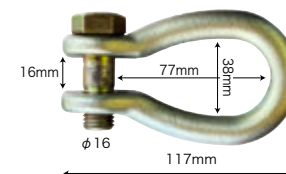
フック直付タイプは受注生産品となります。



活線アダプター

3・4型(1000kgf用) 5型(1500kgf用)

製品コード	モデル	最大使用張力	ロープ径
20523	3・4型 活線アダプター	9.8kN (1000kgf用)	φ12
20524	5型 活線アダプター	14.7kN (1500kgf用)	φ14

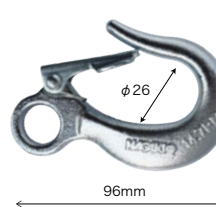


製品コード **20553**

5TONニューシャックル

最大使用張力

49kN



製品コード **20551**

パネ付フック

1500kgf用

最大使用張力

14.7kN

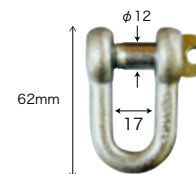


製品コード **20553**

2TONフック

最大使用張力

19.6kN



製品コード **20561**

シャックル

1500kgf用

最大使用張力

3型・4型・5型兼用

14.7kN

WARNING!!

必ず付属の「取扱説明書」をお読みの上、ご使用ください。
製品の改良のため本仕様は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。

WARNING!!

必ず付属の「取扱説明書」をお読みの上、ご使用ください。
製品の改良のため本仕様は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。

NAGAKI



エンドレスロープ



製品コード	ロープ径×長さ	最大使用張力
20527	φ12×550	9.8kN
20528	φ12×1100	
20529	φ14×550	
20530	φ14×1200 *	14.7kN

*長さの変更可能です



尻手ナイロンロープ



製品コード	モデル	ロープ径×長さ	最大使用張力
20521	3・4型	φ12×1100	9.8kN
20522	5型	φ14×1200	14.7kN



巻ベルト

3型 500kgf用 4型 1000kgf用 5型 1500kgf用

製品コード	モデル	最大使用張力	幅×厚×長さ
20541	3型	4.9kN	33×2×1000
20542	4型	9.8kN	33×2×1900
20543	5型	14.7kN	33×2×2000



尻手ワイヤー

3型 (500kgf 用) 4型 (1000kgf 用) 5型 (1500kgf 用)

製品コード	モデル	最大使用張力	ワイヤ径×長さ
20508	3型	4.9kN	φ5×1200
20509	4型	9.8kN	φ6×1200
20510	5型	14.7kN	φ8×1300



巻ワイヤー

3型 (500kgf 用) 4型 (1000kgf 用) 5型 (1500kgf 用) 6型 (2000kgf 用)

製品コード	モデル	最大使用張力	ワイヤ径×長さ
20501	3型	4.9kN	φ5×1200
20502	4型	9.8kN	φ5×1900
20503	5型	14.7kN	φ6×1900



尻手スリング

1500kgf 用

製品コード	最大使用張力	幅×厚×長さ
20808	14.7kN	33×2×1000



自在尻手ワイヤー

3・4型 (1000kgf 用) 5型 (1500kgf 用)

製品コード	モデル	ワイヤ径×長さ	最大使用張力
20511	3・4型	φ6.3×1500	9.8kN
20512	5型	φ8×1500	14.7kN



万能自在尻手ワイヤー

1500kgf 用

製品コード	ワイヤ径×長さ	最大使用張力
20513	φ8×1500	14.7kN

ソフトー



基本使用荷重 0.5t・1t・1.5t・2t・3t・5t・8t 用から各種サイズ製作できます。



ベルトスリング

エンドレス型



アイ型

各種サイズ製作できます



標準寸法

ベルト幅(W) mm	アイ部(A) mm	縫製部(B) mm	アイの幅(C) mm	ベルト量短長(L) m
25	200	200	29	1.0
50	350	200	30	1.0
75	400	250	45	1.5
100	400	250	40	1.5
150	500	350	60	2.0

*ベルト長(L)は0.5m毎になります。

アイ 形		吊り角度による使用荷重 (単位 t)													
		2点吊り		チョーク吊り						バスケット吊り					
吊り方															
吊り角度		—	—	$\alpha=0$	$\alpha<45$	$45<\alpha<90$	$90<\alpha<120$	$\alpha=0$	$\alpha<45$	$45<\alpha<90$	$90<\alpha<120$	$\alpha=0$	$\alpha<45$	$45<\alpha<90$	$90<\alpha<120$
幅	モード係数 M 基本使用荷重/tf	1	0.8	1.6	1.4	1	1	2	1.8	1.4	1	4	3.6	2.8	2
25	0.8	0.8	0.64	1.28	1.12	0.88	0.64	1.6	1.44	1.12	0.8	3.15	2.88	2.24	1.6
50	1.6	1.6	1.28	2.56	2.24	1.76	1.28	3.15	2.88	2.24	1.6	6.4	5.76	4.48	3.15
75	2.5	2.5	2.0	4.0	3.5	2.75	2.0	5.0	4.5	3.5	2.5	10	9.0	7.0	5.0
100	3.15	3.15	2.5	5.1	4.41	3.47	2.5	6.3	5.76	4.48	3.15	12.8	11.5	8.96	6.4
150	5.0	5.0	4.0	8.0	7.0	5.5	4.0	10	9.0	7.0	5.0	20	18	14	10

WARNING!!

必ず付属の「取扱説明書」をお読みの上、ご使用ください。
製品の改良のため本仕様は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。

WARNING!!

必ず付属の「取扱説明書」をお読みの上、ご使用ください。
製品の改良のため本仕様は予告なく変更する場合がありますので、ご了承ください。

NAGAKI