

# 地下管道電纜、架空線槽球形中間送線機 **IKURA**

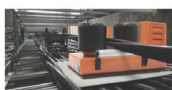
育良精機

## ISK-PB203M PAT. 専利品

20116

適用:

- ・ 鋪設路線狭窄の場所
- ・ 多層機架間距離狭窄の場所

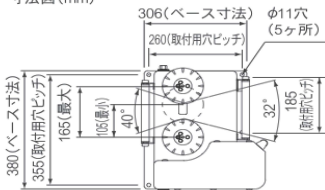


※ISK-V100またはISK-V200が必要です

規格:

| 機型   | ISK-PB203M 雙球組   |
|------|------------------|
| 電纜直徑 | 1~65mm 適用        |
| 出力   | 200W 電源3相220V    |
| 最大推力 | 200kg ± 10%      |
| 送線速度 | 4.2~20m/min      |
| 尺寸   | 寛414x長352x高158mm |
| 重量   | 18kg             |

寸法図 (mm)



「パワーボール®」は育良精機株式会社の登録商標です。

## ISK-PB203 PAT. 専利品

20107

適用:

- ・ 長而弯曲の拉伸、例如架上

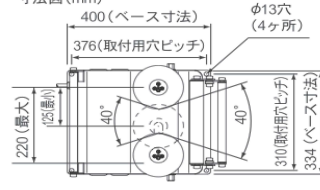


※ISK-V100またはISK-V200が必要です

規格:

| 機型   | ISK-PB203 雙球組    |
|------|------------------|
| 電纜直徑 | 1~100mm 適用       |
| 出力   | 200W 電源3相220V    |
| 最大推力 | 200kg ± 10%      |
| 送線速度 | 3.7~20m/min      |
| 尺寸   | 寛376x長442x高270mm |
| 重量   | 26kg             |

寸法図 (mm)



「パワーボール®」は育良精機株式会社の登録商標です。

## ISK-PB403

20115

特點:

- ・ 導管的進出和滾筒の饋送

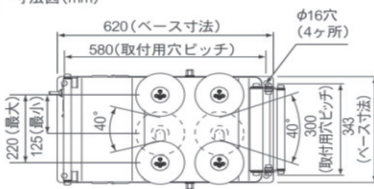


※ISK-V100またはISK-V200が必要です

規格:

| 機型   | ISK-PB403 四球組    |
|------|------------------|
| 電纜直徑 | 1~100mm 適用       |
| 出力   | 400W 電源3相220V    |
| 最大推力 | 400kg ± 10%      |
| 送線速度 | 4.9~27m/min      |
| 尺寸   | 寛386x長652x高290mm |
| 重量   | 48kg             |

寸法図 (mm)



「パワーボール®」は育良精機株式会社の登録商標です。

## ISK-PB180

20122

特點:

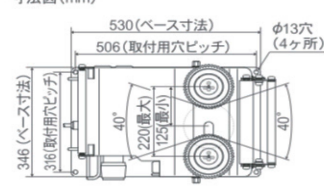
- ・ 易於使用的100V
- ・ 易於使用的變頻器
- ・ 不需要外接管



規格:

| 機型   | ISK-PB180 雙球組                              |
|------|--------------------------------------------|
| 電纜直徑 | 1~100mm 適用                                 |
| 出力   | 250W 電源110V                                |
| 最大推力 | 180kg ± 10%                                |
| 送線速度 | 50Hz: 3.7~16.1m/min<br>60Hz: 4.4~19.3m/min |
| 尺寸   | 寛384x長580x高258mm                           |
| 重量   | 33kg                                       |

寸法図 (mm)



「パワーボール®」は育良精機株式会社の登録商標です。

## 變頻控制箱

### ISK-V100

20108

### ISK-V200

20109

敷設ケーブルの品質向上  
ウインチと併用し  
延緩作業の効率化

| 仕様       | ISK-V100 12kg    | ISK-V200 12.5kg  |
|----------|------------------|------------------|
| 電源       | 単相100V 50/60Hz   | 三相200V 50/60Hz   |
| 出力電圧     | 三相200V           | 三相200V           |
| 容量       | 0.75kW           | 3.7kW            |
| 送り速度調節範囲 | 35~120Hz         | 35~120Hz         |
| 入力ケーブル   | 3m               | 3m               |
| 外形寸法     | W192×L300×H470mm | W192×L300×H470mm |
| JANコード   | 49 92873 33037 6 | 49 92873 33047 5 |



付属品 コントローラー

送線機用中繼電纜:

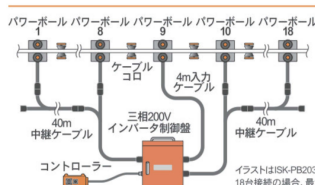
### ISK-PBC40

20016



JANコード: 49 92873 33010 9

送線機作業組合系統:



イラストはISK-PB203、18台連続のイメージです  
16台接続の場合、最大能力での使用はできません

## 送線機用固定架

### ISK-PR203

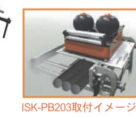
ISK-PB203M / ISK-PB203 用

20121

### ISK-PRE180

ISK-PB180 / IS-180FBO 用

20123



ISK-PB203取付イメージ

| 仕様                               | 9.5kg                               | 11.0kg                              |
|----------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 適合固定尺寸 (高さ: 70, 100mm 幅: 500mm~) | φ85 (ラック高さ100mm)<br>φ72 (ラック高さ70mm) | φ85 (ラック高さ100mm)<br>φ72 (ラック高さ70mm) |
| 適合機種                             | ISK-PB203M / ISK-PB203              | ISK-PB180 / IS-180FBO               |
| 尺寸                               | W632 (最大) × L1707 × H125mm          | W632 (最大) × L1840 × H125mm          |
| 重量                               | 9.5kg                               | 11.0kg                              |
| 付属品                              | 六角ボルト (M10×20) × 4                  |                                     |

最大連続可能台数

|            | 三相 200V      | 単相 100V      |
|------------|--------------|--------------|
| ISK-PB203M | 18台 (推奨 8 台) | 3台 (推奨 2 台)  |
| ISK-PB203  | 18台 (推奨 8 台) | 3台 (推奨 2 台)  |
| ISK-PB403  | 9台 (推奨 5 台)  | 1台 (推奨 1 台)※ |

※最大送り出力は12.45kN (250kgf) です

## 四面滾筒 滑輪

PAT.P

### ISK-PBH65

ISK-PB203M 用

20125

¥42,000

### ISK-PBH100

ISK-PB203 用

20124

¥42,000

2021  
新商品



| 仕様     | 4.5kg            | 6.2kg             |
|--------|------------------|-------------------|
| 適用機種   | ISK-PB203M       | ISK-PB203         |
| 安全最大荷重 | 0.98kN           | 0.98kN            |
| 最大通過物径 | φ65 (逆さ使い) φ40mm | φ100 (逆さ使い) φ65mm |
| 外形寸法   | W380×L115×H206mm | W340×L175×H320mm  |
| JANコード | 49 92873 33600 2 | 49 92873 33470 1  |

## 架空電纜管槽及地下電纜放線効率化系列機具



通線ロープにケーブルをつなぎ  
引っ張ります

輸配電油壓電設工具: 機電、配電盤、營建業專業機具

# 電纜架設拉線機

**IKURA**  
育良精機

- ・用於地下電纜或是電梯電纜，船舶設備，大樓廳房線纜佈線作業使用。

牽引機和送線機施工搭配用附屬滑車設備

請索取原廠更詳細資料

新



液晶顯示器



牽引繩末端固定裝置  
ISK-PRG1000



規格表：

|       |                  |
|-------|------------------|
| 適用繩索  | φ12~18mm         |
| 繩索保持力 | 9.8kN            |
| 外型尺寸  | W275xL335xH274mm |
| 重量    | 5.8kg            |

特點：

- ・用於狹小空間定點作業的線纜牽引作業。
- ・使用液晶顯示器有助於作業暫停。
- ・可設定過載牽引力。
- ・可搭載在固定架或是地面直接固定。
- ・用於水平牽引使用，如做為垂直牽引或是吊起需加裝繩索保護裝置（選購）圖A。



| 機型   | CW-1500LD                | CW-2500LD                |
|------|--------------------------|--------------------------|
| 牽引能力 | 高速7.8kN(800kg)           | 高速14.7kN(1500kg)         |
|      | 低速14.7kN(1500kg)         | 低速24.5kN(2500kg)         |
| 牽引速度 | 高速10.2-4.4米/每分           | 高速6.4-3.5米/每分            |
|      | 低速5.8-2.5米/每分            | 低速3.7-2.0米/每分            |
| 電源   | AC 110V                  | AC 110V                  |
| 電動機  | 出力750W~1300W             |                          |
| 尺寸   | 450x640x300mm<br>(寬x長x高) | 450x640x300mm<br>(寬x長x高) |
| 重量   | 59kg                     | 59kg                     |
| 特點   | 可設定過載牽引力，逆轉防止機構及防噪音功能    |                          |
| 標準配備 | 腳踏操控開關附2m長電線             |                          |

註：1kN=102kg.f



圖A



# 鏈條緊線器

**NAGAKI**  
永木精機

MODEL RICKY-2

0.75 ton



Rotates full 360° 3.0m: 52022D, 5.0m: 52022G

| 型號           | 訂購代碼   | 安全作業負荷  | 作業長度  |        | 搖柄長度  | 重量    |
|--------------|--------|---------|-------|--------|-------|-------|
|              |        |         | 最短    | 最長     |       |       |
| RICKY-2/1.5m | 52022A | 0.75ton | 300mm | 1800mm | 230mm | 4.0kg |

MODEL RICKY-3

1.5 ton



3.0m: 52023D, 5.0m: 52023G

| 型號           | 訂購代碼   | 安全作業負荷 | 作業長度  |        | 搖柄長度  | 重量    |
|--------------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|
|              |        |        | 最短    | 最長     |       |       |
| RICKY-3/1.5m | 52023A | 1.5ton | 350mm | 1850mm | 230mm | 5.0kg |

MODEL 2000A & 2000C  
Torque Handle

2ton

MODEL 2000C



新

| 型號         | 訂購代碼  | 安全作業負荷 | 鏈條直徑  | 作業長度  |        | 搖柄長度  | 重量    |
|------------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
|            |       |        |       | 最短    | 最長     |       |       |
| 2000A/1.5m | 52034 | 2.0ton | 5.0mm | 350mm | 1850mm | 315mm | 6.6kg |
| 2000C/1.5m | 52036 | 2.0ton | 5.0mm | 350mm | 1850mm | 315mm | 6.6kg |

MODEL 2000B & 2000D

2ton

MODEL 2000D



新

| 型號         | 訂購代碼  | 安全作業負荷 | 鏈條直徑  | 作業長度  |        | 搖柄長度  | 重量    |
|------------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
|            |       |        |       | 最短    | 最長     |       |       |
| 2000B/1.5m | 52035 | 2.0ton | 5.0mm | 350mm | 1850mm | 315mm | 6.6kg |
| 2000D/1.5m | 52037 | 2.0ton | 5.0mm | 350mm | 1850mm | 315mm | 6.6kg |

MODEL 3000

3ton



3.0m: 52007D, 5.0m: 52007G

| 型號        | 訂購代碼   | 安全作業負荷 | 作業長度  |        | 搖柄長度  | 重量    |
|-----------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|
|           |        |        | 最短    | 最長     |       |       |
| 3000/1.5m | 52007A | 3.0ton | 480mm | 2000mm | 430mm | 8.0kg |

MODEL 4000

4ton



Rotates full 360° 3.0m: 52025D, 5.0m: 52025G

| 型號        | 訂購代碼   | 安全作業負荷 | 鏈條直徑  | 作業長度  |        | 搖柄長度  | 重量     |
|-----------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|--------|
|           |        |        |       | 最短    | 最長     |       |        |
| 4000/1.5m | 52025A | 4.0ton | 5.0mm | 580mm | 2180mm | 430mm | 12.0kg |

MODEL 4000H

4ton



3.0m: 52027D, 5.0m: 52027G

| 型號         | 訂購代碼   | 安全作業負荷 | 鏈條直徑  | 作業長度  |        | 搖柄長度  | 重量     |
|------------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|--------|
|            |        |        |       | 最短    | 最長     |       |        |
| 4000H/1.5m | 52027A | 4.0ton | 5.0mm | 580mm | 2180mm | 430mm | 12.0kg |

MODEL 6000

6ton



3.0m: 52026D, 5.0m: 52026G

| 型號        | 訂購代碼   | 安全作業負荷 | 作業長度  |        | 搖柄長度  | 重量     |
|-----------|--------|--------|-------|--------|-------|--------|
|           |        |        | 最短    | 最長     |       |        |
| 6000/1.5m | 52026A | 6.0ton | 650mm | 2250mm | 430mm | 19.0kg |

輸配電油壓電設工具：機電、配電盤、營建業專業機具

# 鋼索緊線器

**NAGAKI**

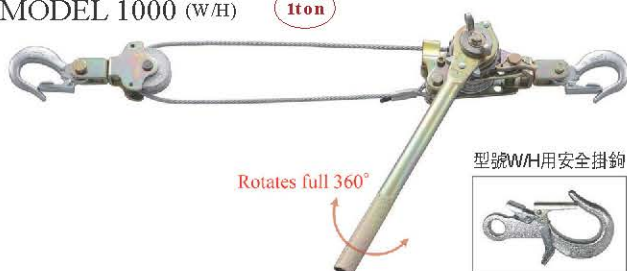
永木精機

MODEL 500 **0.5 ton**



| 型號  | 訂購代碼  | 安全作業負荷 | 鋼索直徑  | 作業長度  |        | 搖柄長度  | 重量    |
|-----|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
|     |       |        |       | 最短    | 最長     |       |       |
| 500 | 52001 | 0.5ton | 5.0mm | 360mm | 1370mm | 330mm | 2.4kg |

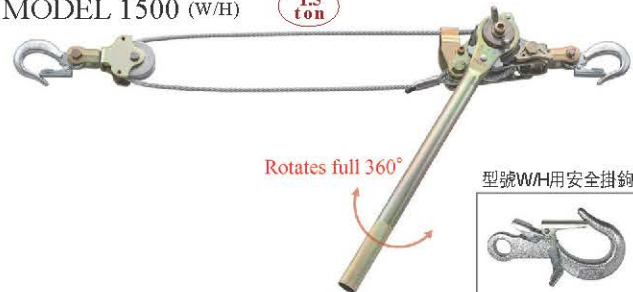
MODEL 1000 (W/H) **1ton**



型號W/H用安全掛鉤

| 型號      | 訂購代碼   | 安全作業負荷 | 鋼索直徑  | 作業長度  |        | 搖柄長度  | 重量    |
|---------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
|         |        |        |       | 最短    | 最長     |       |       |
| 1000    | 52002  | 1.0ton | 5.0mm | 410mm | 1210mm | 330mm | 3.1kg |
| 1000W/H | 52002S | 1.0ton | 5.0mm | 410mm | 1210mm | 330mm | 3.1kg |

MODEL 1500 (W/H) **1.5 ton**



型號W/H用安全掛鉤

| 型號      | 訂購代碼   | 安全作業負荷 | 鋼索直徑  | 作業長度  |        | 搖柄長度  | 重量    |
|---------|--------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
|         |        |        |       | 最短    | 最長     |       |       |
| 1500    | 52003  | 1.5ton | 6.3mm | 450mm | 1220mm | 430mm | 4.3kg |
| 1500W/H | 52003S | 1.5ton | 6.3mm | 450mm | 1220mm | 430mm | 4.3kg |

MODEL P-1500-C (W/H) **1.5 ton**  
Convertible with 3 hooks



型號W/H用安全掛鉤

| 型號           | 訂購代碼   | 安全作業負荷 | 鋼索直徑  | 作業長度  |             | 搖柄長度  | 重量    |
|--------------|--------|--------|-------|-------|-------------|-------|-------|
|              |        |        |       | 最短    | 最長          |       |       |
| P-1500-C     | 52005  | 1.5ton | 5.0mm | 460mm | 1870/3280mm | 430mm | 4.3kg |
| P-1500-C W/H | 52005S | 1.5ton | 5.0mm | 460mm | 1870/3280mm | 430mm | 4.3kg |

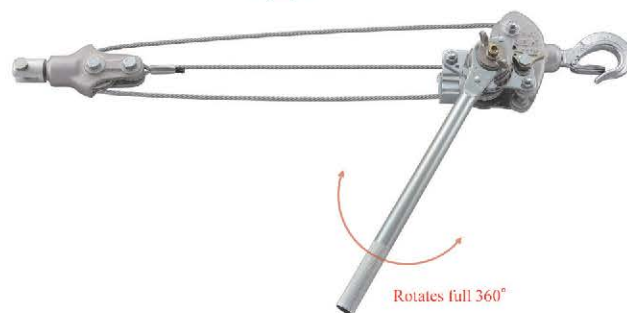
MODEL P-1500-EX (W/H) **1.5 ton**



型號W/H用安全掛鉤

| 型號            | 訂購代碼   | 安全作業負荷   | 鋼索直徑  | 作業長度  |             | 搖柄長度  | 重量    |
|---------------|--------|----------|-------|-------|-------------|-------|-------|
|               |        |          |       | 最短    | 最長          |       |       |
| P-1500-EX     | 52015  | 7.5/15kN | 5.0mm | 500mm | 3500/6500mm | 430mm | 5.0kg |
| P-1500-EX W/H | 52015S | 7.5/15kN | 5.0mm | 500mm | 3500/6500mm | 430mm | 5.0kg |

MODEL P-2000 **2ton**



| 型號    | 訂購代碼  | 安全作業負荷 | 鋼索直徑  | 作業長度  |        | 搖柄長度  | 重量    |
|-------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
|       |       |        |       | 最短    | 最長     |       |       |
| P2000 | 52016 | 2.0ton | 5.0mm | 460mm | 1870mm | 430mm | 4.1kg |

MODEL 2000 **2ton**



| 型號   | 訂購代碼  | 安全作業負荷 | 鋼索直徑  | 作業長度  |        | 搖柄長度  | 重量    |
|------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|
|      |       |        |       | 最短    | 最長     |       |       |
| 2000 | 52006 | 2.0ton | 6.3mm | 500mm | 1260mm | 430mm | 6.0kg |



# 絕緣緊線器

**NAGAKI**  
永木精機

MODEL N-1000 (W/H)  
MODEL N-1500 (W/H)

1.0 ton 1.5 ton

型號W/H用安全掛鉤



N-1000

Rotates full 360°

| 型號        | 訂購代碼   | 安全作業負荷 | 尼龍帶尺寸  | 作業長度  |        | 搖柄長度  | 重量    |
|-----------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|
|           |        |        |        | 最短    | 最長     |       |       |
| N-1000    | 52009  | 1.0ton | 2x33mm | 420mm | 1270mm | 400mm | 3.2kg |
| N-1000W/H | 52009S | 1.0ton | 2x33mm | 420mm | 1270mm | 400mm | 3.2kg |
| N-1500    | 52010  | 1.5ton | 2x40mm | 450mm | 1300mm | 460mm | 4.5kg |
| N-1500W/H | 52010S | 1.5ton | 2x40mm | 450mm | 1300mm | 460mm | 4.5kg |

MODEL N-1000P (W/H)  
MODEL N-1500P (W/H)

1.0 ton 1.5 ton

型號W/H用安全掛鉤



N-1500P

| 型號          | 訂購代碼   | 安全作業負荷 | 帶子尺寸   | 作業長度  |        | 搖柄長度  | 重量    |
|-------------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|-------|
|             |        |        |        | 最短    | 最長     |       |       |
| N-1000P     | 52011  | 1.0ton | 2x33mm | 440mm | 1940mm | 400mm | 3.3kg |
| N-1000P W/H | 52011S | 1.0ton | 2x33mm | 440mm | 1940mm | 400mm | 3.3kg |
| N-1500P     | 52012  | 1.5ton | 2x40mm | 470mm | 1970mm | 460mm | 4.6kg |
| N-1500P W/H | 52012S | 1.5ton | 2x40mm | 470mm | 1970mm | 460mm | 4.6kg |

MODEL N-1500P-EX (W/H)  
MODEL N-1500P-EX-H

1.5 ton

型號W/H用安全掛鉤



N-1500P-EX

Rotates full 360°

| 型號             | 訂購代碼   | 安全作業負荷 | 帶子尺寸   | 作業長度  |             | 搖柄長度  | 重量    |
|----------------|--------|--------|--------|-------|-------------|-------|-------|
|                |        |        |        | 最短    | 最長          |       |       |
| N-1500P-EX     | 52018  | 1.5ton | 2x40mm | 500mm | 2000/3500mm | 460mm | 4.5kg |
| N-1500P-EX W/H | 52018S | 1.5ton | 2x40mm | 500mm | 2000/3500mm | 460mm | 4.5kg |
| N-1500P-EX-H   | 52021  | 1.5ton | 2x40mm | 500mm | 2000/3500mm | 460mm | 4.5kg |

MODEL N-1500P-EX2  
Convertible with 3 hooks

1.5 ton



新

手柄可拆下

掛鉤可打開



| 型號          | 訂購代碼  | 安全作業負荷 | 帶子尺寸   | 作業長度  |             | 搖柄長度  | 重量    |
|-------------|-------|--------|--------|-------|-------------|-------|-------|
|             |       |        |        | 最短    | 最長          |       |       |
| N-1500P-EX2 | 52033 | 1.5ton | 2x40mm | 460mm | 2000/3500mm | 430mm | 5.7kg |

輸配電油壓電設工具：機電、配電盤、營建業專業機具

# 鋁線、鋼芯鋁線卡線器

# 銅線卡線器

**NAGAKI**  
永木精機

AL-L-GRIP W/L 1ton



| 型號            | 訂購代碼  | 安全作業負荷 | 電纜直徑 |      | 拉眼孔徑 | 重量    |
|---------------|-------|--------|------|------|------|-------|
|               |       |        | 最小   | 最大   |      |       |
| AL-L-GRIP W/L | 51046 | 1.0ton | 5mm  | 22mm | 32mm | 1.4kg |

AL-2TON-GRIP W/L 2ton



| 型號               | 訂購代碼  | 安全作業負荷 | 電纜直徑 |      | 拉眼孔徑 | 重量    |
|------------------|-------|--------|------|------|------|-------|
|                  |       |        | 最小   | 最大   |      |       |
| AL-2TON-GRIP W/L | 51078 | 2.0ton | 5mm  | 16mm | 32mm | 1.7kg |

AL-LARGE-GRIP W/L 2ton



| 型號                | 訂購代碼  | 安全作業負荷 | 電纜直徑 |      | 拉眼孔徑 | 重量    |
|-------------------|-------|--------|------|------|------|-------|
|                   |       |        | 最小   | 最大   |      |       |
| AL-LARGE-GRIP W/L | 51040 | 2.0ton | 16mm | 32mm | 32mm | 2.3kg |

新

AL-MIDDLE-GRIP-TB W/L 2ton  
AL-LARGE-GRIP-TB W/L



| 型號                    | 訂購代碼  | 安全作業負荷 | 電纜直徑 |      | 拉眼孔徑 | 重量    |
|-----------------------|-------|--------|------|------|------|-------|
|                       |       |        | 最小   | 最大   |      |       |
| AL-MIDDLE-GRIP-TB W/L | 51087 | 2.0ton | 5mm  | 25mm | 32mm | 2.3kg |
| AL-LARGE-GRIP-TB W/L  | 51085 | 2.0ton | 16mm | 32mm | 32mm | 2.3kg |

AL-3TON-GRIP W/L 3ton



| 型號               | 訂購代碼  | 安全作業負荷 | 電纜直徑 |      | 拉眼孔徑 | 重量    |
|------------------|-------|--------|------|------|------|-------|
|                  |       |        | 最小   | 最大   |      |       |
| AL-3TON-GRIP W/L | 51050 | 3.0ton | 8mm  | 22mm | 35mm | 3.0kg |

SD-L-GRIP W/L 1ton



| 型號            | 訂購代碼  | 安全作業負荷      | 電纜直徑  |      | 重量    |
|---------------|-------|-------------|-------|------|-------|
|               |       |             | 最小    | 最大   |       |
| SD-L-GRIP W/L | 51054 | 10kN (1.0T) | 2.6mm | 15mm | 0.7kg |

1TON-L-GRIP W/L 1ton



| 型號              | 訂購代碼  | 安全作業負荷      | 電纜直徑 |      | 重量    |
|-----------------|-------|-------------|------|------|-------|
|                 |       |             | 最小   | 最大   |       |
| 1TON-L-GRIP W/L | 51042 | 10kN (1.0T) | 4mm  | 22mm | 1.4kg |

MIDDLE-L-GRIP W/L 2ton

適用裸銅線、被覆導線、支線等



| 型號                | 訂購代碼  | 安全作業負荷 | 電纜直徑 |      | 拉眼孔徑 | 重量    |
|-------------------|-------|--------|------|------|------|-------|
|                   |       |        | 最小   | 最大   |      |       |
| MIDDLE-L-GRIP W/L | 51059 | 2.0ton | 5mm  | 25mm | 32mm | 1.8kg |

LARGE-L-GRIP W/L 2ton

適用裸銅線、被覆導線、支線等



| 型號               | 訂購代碼  | 安全作業負荷 | 電纜直徑 |      | 拉眼孔徑 | 重量    |
|------------------|-------|--------|------|------|------|-------|
|                  |       |        | 最小   | 最大   |      |       |
| LARGE-L-GRIP W/L | 51056 | 2.0ton | 16mm | 32mm | 32mm | 2.1kg |

3TON-GRIP W/L 3ton

適用裸銅線、鋼索、電車線和支線等



| 型號            | 訂購代碼  | 安全作業負荷 | 電纜直徑 |      | 拉眼孔徑 | 重量    |
|---------------|-------|--------|------|------|------|-------|
|               |       |        | 最小   | 最大   |      |       |
| 3TON-GRIP W/L | 51045 | 3.0ton | 8mm  | 22mm | 35mm | 3.1kg |



# 拉力測定錶

**NAGAKI**  
永本精機

AS-20 (2.0TON)



AS-20L (2.0TON)



| 型號     | 訂購代碼    | 拉力     | 刻度   | 尺寸    |      |      | 重量    |
|--------|---------|--------|------|-------|------|------|-------|
|        |         |        |      | A     | B    | C    |       |
| AS-20  | 50104N  | 2.0ton | 50kg | 160mm | 65mm | 16mm | 1.2kg |
| AS-20L | 50104NL | 2.0ton | 50kg | 230mm | 65mm | 28mm | 1.6kg |

AS-50 (5.0TON)



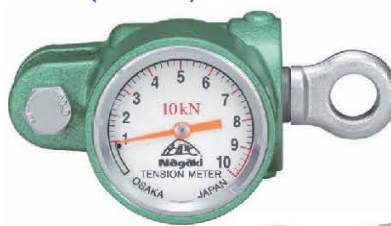
| 型號    | 訂購代碼   | 拉力     | 刻度    | 尺寸    |      |      | 重量    |
|-------|--------|--------|-------|-------|------|------|-------|
|       |        |        |       | A     | B    | C    |       |
| AS-50 | 50106N | 5.0ton | 100kg | 260mm | 95mm | 28mm | 3.3kg |

AS-100 (10TON)

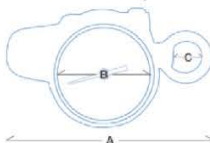


| 型號     | 訂購代碼   | 拉力      | 刻度    | 尺寸    |       |      | 重量    |
|--------|--------|---------|-------|-------|-------|------|-------|
|        |        |         |       | A     | B     | C    |       |
| AS-100 | 50107N | 10.0ton | 200kg | 360mm | 100mm | 38mm | 7.2kg |

AS-10 (1.0TON)



SIZE A ~ C Layout Drawing  
A --- Entire length  
B --- Display  
C --- Inner dia. of eye



AS-10L (1.0TON)



| 型號     | 訂購代碼    | 拉力     | 刻度   | 尺寸    |      |      | 重量    |
|--------|---------|--------|------|-------|------|------|-------|
|        |         |        |      | A     | B    | C    |       |
| AS-10  | 50103N  | 1.0ton | 20kg | 135mm | 65mm | 16mm | 0.8kg |
| AS-10L | 50103NL | 1.0ton | 20kg | 215mm | 65mm | 28mm | 1.2kg |

AS-30 (3.0TON)



| 型號    | 訂購代碼   | 拉力     | 刻度   | 尺寸    |      |      | 重量    |
|-------|--------|--------|------|-------|------|------|-------|
|       |        |        |      | A     | B    | C    |       |
| AS-30 | 50105N | 3.0ton | 50kg | 250mm | 80mm | 28mm | 2.2kg |

D-15 (1.5TON)



| 型號   | 訂購代碼  | 拉力     | 刻度   | 尺寸    |      |      | 重量    |
|------|-------|--------|------|-------|------|------|-------|
|      |       |        |      | A     | B    | C    |       |
| D-15 | 45101 | 1.5ton | 10kg | 238mm | 82mm | 35mm | 2.0kg |

## 絕緣棘輪套筒扳手、絕緣扳手



BY-3

BK-3

BM-3

BS-3

14mm Socket



| 型號     | 訂購代碼   | 可用套筒尺寸                |         |         |      | 長度    | 重量   |
|--------|--------|-----------------------|---------|---------|------|-------|------|
| B-3    | 54065  | 10mm                  | 13mm    | 17mm    | 19mm | 220mm | 600g |
| BS-3   | 54060  | 17mm                  | 19mm    | 21/22mm | 24mm | 250mm | 700g |
| BY-3   | 54061  | 17mm                  | 19mm    | 21/24mm | 30mm | 280mm | 900g |
| BR-5   | 54068  | 17mm                  | 19mm    | 22mm    | 24mm | 280mm | 700g |
| BK-3   | 54069  | 19mm                  | 21/22mm | 24mm    | 30mm | 255mm | 700g |
| BM-3   | 54070  | 10mm                  | 14mm    | 17mm    | 19mm | 220mm | 600g |
| 套筒14mm | 54060A | 上列14mm套筒只適合BS-3 17mm處 |         |         |      |       | 105g |

- 手柄可耐電壓20kv。
- 雙向棘輪，螺帽緊固作業用。
- 一支工具可用四種套筒。