

# Linka stalowa B-LOCK

Do stosowania z wielofunkcyjnymi regulowanymi zawieszami B-LOCK w celu szybkiego i łatwego podwieszania różnych instalacji montowanych w budynkach.

- Instalacja nawet sześć razy szybsza niż w przypadku metod tradycyjnych.
- Rozwiązanie mocne, bezpieczne i zgodne ze standardami branżowymi.



## Specyfikacja produktu

### Materiał

- Linka – stal
- Liczba drutów w splecie – 7
- Rodzaj splotu – zwykły prawoskrętny (RHOL)
- Wykończenie – ocynkowana
- Rdzeń – rdzeń z drutu (WSC)

Wyprodukowano zgodnie z normą EN12385

### Wydajność

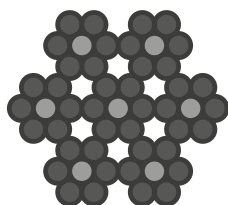
| Średnica linki | Dopuszczalne obciążenie (kg) |
|----------------|------------------------------|
| 1,5 mm         | 35 kg*                       |
| 2,5 mm         | 70 kg*                       |

\*Dopuszczalne obciążenie przy stosowaniu z zawieszami B-LOCK.

### Zgodność

- Średnica linki – 1,5 mm i 2,5 mm
- Długość linki – 50 m, 100 m i 150 m
- Konstrukcja linki – 7 x 7
- Wytrzymałość nominalna linki na rozciąganie – 1960 MPa
- Wstępnie ocynkowana lina stalowa klasy B wyprodukowana zgodnie z normą BS EN 12385

## Konstrukcja i wymiary



7 x 7

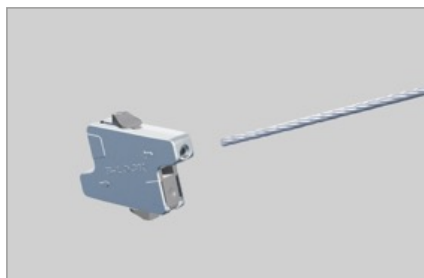
| Średnica linki (mm) | Długość (m) |
|---------------------|-------------|
| Ø 1,5 mm            | 50 m        |
| Ø 1,5 mm            | 100 m       |
| Ø 1,5 mm            | 150 m       |
| Ø 2,5 mm            | 50 m        |
| Ø 2,5 mm            | 150 m       |

## Opcje opakowań

| KOD PRODUKTU       | KONFIGURACJA PRODUKTU               |
|--------------------|-------------------------------------|
| ROP-1.5MM-50M-BLC  | Linka Stalowa B-Lock 1,5 mm x 50 m  |
| ROP-1.5MM-100M-BLC | Linka Stalowa B-Lock 1,5 mm x 100 m |
| ROP-1.5MM-150M-BLC | Linka Stalowa B-Lock 1,5 mm x 150 m |
| ROP-2.5MM-50M-BLC  | Linka Stalowa B-Lock 2,5 mm x 50 m  |
| ROP-2.5MM-150M-BLC | Linka Stalowa B-Lock 2,5 mm x 150 m |

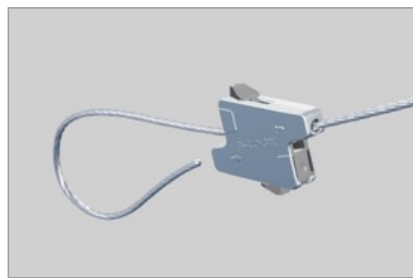
## Instalacja

①



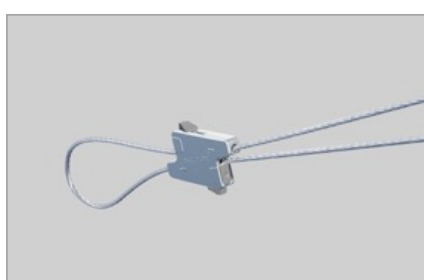
Przeprowadź linkę stalową przez kanał wejściowy zgodnie ze strzałką.

②



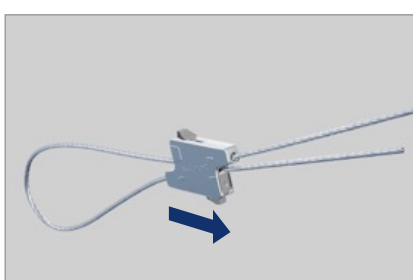
Owiń linkę wokół uchwytu i przeprowadź z powrotem przez przeciwny kanał.

③



Pętla jest teraz zabezpieczona. Ze złączki musi wystawać min. 100 mm linki, a kąt nachylenia musi być  $< 60^\circ$ .

④



Aby wyregulować, podeprzyj ciężar ładunku. Przesuń przycisk, aby zwolnić linkę i ją wyregulować.

## Najważniejsze zalecenia

Niezastosowanie się do tych zaleceń może skutkować nieprawidłowym działaniem produktu i możliwym uszkodzeniem mienia lub obrażeniami ciała oraz unieważnieniem gwarancji firmy Gripple. Gwarantujemy, że produkty Gripple są wolne od wad materiałowych i produkcyjnych zgodnie z naszymi warunkami sprzedaży. Żadne inne gwarancje, wyraźne lub dorozumiane, nie mają zastosowania, w tym nie obowiązuje gwarancja przydatności handlowej ani gwarancja przydatności do określonych zastosowań w odniesieniu do sprzedaży lub użytkowania jakiegokolwiek wyrobu Gripple.

Pełne informacje techniczne i instrukcje instalacji można uzyskać bezpośrednio od firm Gripple Limited, Gripple Europe, Gripple Inc., Gripple Japan, Gripple Poland, Gripple India, Gripple Germany, dowolnego regionalnego biura firmy Gripple lub na stronie internetowej [www.gripple.com](http://www.gripple.com).



### OBCIĄŻENIA

Produkt należy zawsze eksploatować w podanym zakresie dopuszczalnego obciążenia roboczego. Należy zawieszać tylko obciążenia statyczne. Nie wolno narażać instalacji na wstrząsy. Nie wolno regulować pod obciążeniem.



### PODNOSENIE

Nie wolno używać do podnoszenia ani za pomocą dźwigu, ani przy użyciu krążków linowych.



### UDERZENIA

Jeśli istnieje możliwość uderzenia w zawieszenie linki stalowej lub zawieszono instalację, przed montażem należy zasięgnąć porady działu technicznego firmy Gripple Ltd.



### ZAWIESZENIE POD KĄTEM WZGLĘDEM PIONU

Należy upewnić się, że obliczenia obciążenia uwzględniają wpływ „obciążenia bocznego”. Na przykład przy zawieszeniu pod kątem 60° do pionu, nominalny udźwig spada o 50%.



### PRZEWODY

W przypadku montażu dołączonych kątowych zawiesi łańcuchowych na okrągłych/spiralnych kanałach lub rurach, końcowy kąt odchylenia zespołu od pionu nie powinien przekraczać 60°.



### ŚRODOWISKO

Nie wolno używać w atmosferze zawierającej chlor lub substancje korozyjne. Zawiesia są przeznaczone do użytku wyłącznie w suchym i klimatyzowanym środowisku. Zawiesia ze stali nierdzewnej można stosować w środowisku o dużej lub maksymalnej wilgotności po dopuszczeniu do użytkowania przez osobę o odpowiednich kompetencjach.



### BASENY

Nie należy stosować na basenach.



### IDENTYFIKOWALNOŚĆ

Zawsze należy stosować zawiesia Gripple przeznaczone dla określonego typu linki stalowej. Produkty Gripple powinny być używane wyłącznie z produktami dostarczonymi przez Gripple Ltd., a gwarancja nie ma zastosowania, jeśli nasze produkty są używane z produktami dostarczonymi przez strony trzecie.



### ŚRODKI SMARNE

Nie wolno nakładać oleju ani innego środka smarnego na zawiesie lub jakąkolwiek inną część instalacji.



### LINKA STALOWA

Przed użyciem należy przyciąć uszkodzone druty za pomocą obcinaka do drutu.



### INSTALACJA

Nie wolno chodzić ani stawać na instalacji wykorzystującej produkt Gripple. Produkty Gripple nie mogą być używane do podwieszania osób, ochrony przed upadkiem z wysokości lub uprząży.



### MALOWANIE

Nie wolno malować zawiesi przed montażem. Przed nałożeniem farby na część linki stalowej należy upewnić się, że zawiesie znajduje się w ostatecznym położeniu. Po zakończeniu malowania nie należy przesuwać mocowania.



### PRZECHOWYWANIE

Nie wolno przechowywać produktu na zewnątrz ani w wilgotnych lub odbiegających od normy warunkach.



### Y-FIT

Ramiona trójnika mocującego nie należy instalować pod kątem większym niż 60°.



### NAPRAWA, MODYFIKACJA I ZMIANA PRZEZNACZENIA

Nie wolno naprawiać, modyfikować ani zmieniać przeznaczenia produktów Gripple. W przypadku jakichkolwiek pytań dotyczących wydajności produktu prosimy o kontakt pod adresem [TechnicalServices@gripple.com](mailto:TechnicalServices@gripple.com)



### ŁĄCZENIE

Nigdy nie należy łączyć dwóch końców liny ze sobą.