Dane aktualne na dzień: 18-11-2026 20:42

Link do produktu: https://rengum.pl/opaska-slim-hi-grip-w1-zakres-22-30x13mm-50szt-p-4421.html



# Opaska ślim. Hi-Grip W1 zakres 22-30x13mm 50szt

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **3,39 zł** |
| Cena netto | **2,76 zł** |
| Dostępność | **Aktualnie niedostępny** |
| Czas wysyłki | **14 dni** |
| Numer katalogowy | **909030** |

## Opis produktu

Opaski Hi-Grip W1 **30** szeroka **13 mm**

Wykonane są z najwyższej jakości stali ocynkowanej o szerokości taśmy **13mm** i grubości **0,9mm**

Posiadają zaokrąglone krawędzie, dzięki czemu nadają się na przewody silikonowe, węże i inne delikatne rzeczy nie przecinając ich i nie niszcząc materiału na jakim są założone.

Zakres mocowania **22-30mm**

Mocowanie za pomocą płaskiego śrubokręta lub klucza  sześciokąt **7mm**

Zalecana siła skręcania **5.0 Nm**

**Opakowanie:**

**luzem-1szt**

**folia**-50szt (cena do negocjacji)

karton-400szt (cena do negocjacji)

**waga** 1 szt. - 0.024 kg

**Nr.ref. 909030**

Cena brutto za 1 szt.

Produkowane są zgodnie z BS5315 i BSI Kitemark, posiadają aprobatę NATO.

## HI-GRIP opaska zaciskowa **ocynkowana**

HI-GRIP opaski zaciskowe (znane również jako opaska ślimakowa) uważane są powszechnie za najwyższą jakość klip dostępne obecnie na rynku. Ich trudna konstrukcja wytrzyma wiele nadużyć. Są produkowane z BS5315 i posiadają atesty BSI Kitemark i NATO.

Średnia wersji HI-GRIP jest wykonana z mocno ocynkowanej stali miękkiej i jest wykorzystywana do wielu różnych zastosowań domowych, przemysłowych i motoryzacyjnych

**HI-GRIP standardowy zakres**

| Rozmiar | Stary rozmiar nie. | Średnica (mm) | Średnica (cale) |
|---|---|---|---|
| 12 | OOO | 9,5 - 12 | 3/8 - 1/2 |
| 16 | MOO | 11 - 16 | 1/2 - 5/8 |
| 20 | OO | 13 - 20 | 1/2 - 3/4 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 22 | O | 14 - 22 | 5/8 - 7/8 |
| 25 | OX | 17 - 25 | 3/4 - 1 |
| 30 | 1A | 22 - 30 | 7/8 - 1 1/8 |
| 35 | 1 | 25 - 35 | 1 - 1 3/8 |
| 40 | 1X | 30 - 40 | 1 1/8 - 1 5/8 |
| 45 | - | 35 - 45 | 1 3/8 - 1 3/4 |
| 50 | 2A | 35 - 50 | 1 3/8 - 2 |
| 55 | 2 | 40 - 55 | 1 5/8 - 2 1/8 |
| 60 | 2X | 45 - 60 | 1 3/4 - 2 3/8 |
| 70 | 3 | 50 - 70 | 2 - 2 3/4 |
| 80 | 3X | 60 - 80 | 2 3/8 - 3 1/8 |
| 90 | 4 | 70 - 90 | 2 3/4 - 3 1/2 |
| 100 | 4X | 80 - 100 | 3 1/8 - 4 |
| 120 | 5 | 90 - 120 | 3 1/2 - 4 3/4 |
| 140 | 6-6X | 110 - 140 | 4 3/8 - 5 1/2 |
| 160 | 7 | 130 - 160 | 5 1/8 - 6 1/4 |
| 180 | - | 150 - 180 | 5 7/8 - 7 1/8 |
| 200 | - | 170 - 200 | 6 5/8 - 7 7/8 |
| 220 | - | 190 - 220 | 7 1/2 - 8 5/8 |
| 240 | - | 210 - 240 | 8 1/4 - 9 1/2 |
| 260 | - | 230 - 260 | 9 - 10 1/4 |
| 280 | - | 250 - 280 | 9 7/8 - 11 |
| 300 | - | 270 - 300 | 10 5/8 - 11 3/4 |
| 320 | - | 290 - 320 | 11 3/8 - 12 1/2 |
| 340 | - | 310 - 340 | 12 1/4 - 13 3/8 |
| 360 | - | 330 - 360 | 13 - 14 1/8 |
| 380 | - | 350 - 380 | 13 3/4 - 15 |
| 400 * | - | 370 - 400 | 14 1/2 - 15 3/4 |
| 420 * | - | 390 - 420 | 15 3/8 - 16 1/2 |
| 440 * | - | 430 - 440 | 16 1/8 - 17 3/8 |
| 460 * | - | 430 - 460 | 16 7/8 - 18 1/8 |
| 480 * | - | 450 - 480 | 17 3/4 - 18 7/8 |
| 500 * | - | 470 - 500 | 18 1/2 - 19 5/8 |

Zobacz nasze aktualne cenniki dla pełnej specyfikacji opakowań. Wszystkie opakowania JCS zawiera unikalny kod, który daje pełną identyfikowalność partii.

## Specyfikacja techniczna

| Rozmiar | A | b | C | D | E | F | Zalecane Ustawianie momentu obrotowego | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| mm | mm | mm | mm | mm | mm | mm | NM | lb-in |
| 12-20 | 7 | 14 | 10 | 12 | 9 | 0.7 | 3.0 | 26 |
| 22-45 | 8 | 15 | 12 | 15 | 13 | 0.9 | 5.0 | 45 |
| 50+ | 13 | 20 | 12 | 16 | 13 | 0.9 | 6.0 | 54 |

## Materiał Dane techniczne

**HI-GRIP** — **Wszystkie części - stal miękka, ocynkowana i pasywowana**

## HI-GRIP krawędzi pasm

Wszystkie opaski zaciskowe HI-GRIP posiadają w pełni zaokrąglone krawędzie, aby dać możliwie najlepszą ochronę węża