Dane aktualne na dzień: 07-11-2026 13:43

Link do produktu: https://www.omegaa.pl/opaski-zaciskowe-metalowe-stalowe-4-6x300-50szt-stal-nierdzewna-aisi-304-p-340.html



Opaski zaciskowe metalowe stalowe 4,6x300 50szt Stal Nierdzewna AISI 304

Cena	**20,50 zł**
Kod producenta	**4,6x300 Opaski Metalowe**
Kod EAN	**5905471721353**
Liczba sztuk	**50 szt.**
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	**0.17 kg**
Szerokość	**4.6 mm**
Rodzaj	**opaska kablowa**
Marka	**Omega**
Kod producenta	**4,6x300 Opaski Metalowe**
Długość (mm)	**300**
EAN (GTIN)	**5905471721353**
Materiał	**stal nierdzewna**

Opis produktu

Opaski zaciskowe metalowe stalowe 4,6x300 50szt Stal Nierdzewna AISI 304



Metalowe opaski zaciskowe 4,6x300. Opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej AISI 304, wytrzymałe, wielofunkcyjne, samozaciskające, do maszyn, pojazdów, owijek wydechowych, gospodarstw rolnych, rur, dachów, kabli i ogrodzeń zewnętrznych.

- CECHY - Metalowe opaski zaciskowe wykonane ze **stali nierdzewnej AISI 304**. Te wytrzymałe opaski są 4 razy mocniejsze niż zwykłe plastikowe opaski zaciskowe. Te opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej są odporne na wysokie

temperatury, mróz, rdzę i korozję. W przeciwieństwie do tradycyjnych plastikowych opasek zaciskowych, te wytrzymałe metalowe opaski zaciskowe nie ulegają zniszczeniu pod wpływem promieniowania UV w słońcu, jak zwykłe plastikowe opaski zaciskowe.

- WYTRZYMAŁOŚĆ - Te opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej wytrzymują ciężar do **100 kg**, czyli czterokrotnie więcej niż tradycyjne plastikowe opaski zaciskowe, a także wytrzymują temperaturę od **-80°C do 538°C**
- UNIWERSALNE ZASTOSOWANIE – Te opaski zaciskowe ze stali nierdzewnej idealnie nadają się do stosowania na zewnątrz, na ogrodzeniach, w ogrodach, na farmach, do rur, dachów, piwnic, w samochodach, np. do owijania układów wydechowych i nie tylko

Parametry techniczne:

- Szerokość: **4,6 mm**
- Długość: **300 mm**
- Ilość**: 50 szt.**
- Materiał: **Stal nierdzewna AISI 304**
- Kolor: **Srebrny metaliczny**
- Palność surowca: **niepalny**
- Temperatura pracy: **-80°C do 538°C**
- **Wysoka odporność** na działanie promieni UV





Właściwości mechaniczne

- **Stal 201**:

  Niższa zawartość niklu sprawia, że stal 201 jest mniej plastyczna i mniej odporna na odkształcenia niż stal 304.

  Jest stosunkowo twarda, ale bardziej podatna na pękanie w niskich temperaturach.

  Ma nieco niższy współczynnik wytrzymałości na rozciąganie i twardości w porównaniu do stali 304.

- **Stal 304**:

  Jest bardziej plastyczna i elastyczna dzięki wyższej zawartości niklu.

  Ma doskonałą odporność na odkształcenia i jest bardziej wytrzymała na rozciąganie w porównaniu do stali 201.

  Działa lepiej w trudniejszych warunkach mechanicznych.

Odporność na korozję

- **Stal 201**:

Stal 201 ma gorszą odporność na korozję niż stal 304, szczególnie w obecności chlorków, co sprawia, że nie jest idealna do stosowania w środowiskach o wysokiej wilgotności lub w pobliżu wody morskiej.

Jest bardziej podatna na rdzewienie, szczególnie w kwaśnym lub zasadowym środowisku.

- **Stal 304**:

  Stal 304 charakteryzuje się znacznie lepszą odpornością na korozję w porównaniu do stali 201. Jest odporniejsza na działanie kwasów, wilgoci oraz wielu chemikaliów, co sprawia, że jest szeroko stosowana w przemyśle spożywczym, chemicznym i farmaceutycznym.

- **➡Podsumowanie:**
- **Stal 201** jest tańsza, ale ma gorszą odporność na korozję i niższą wytrzymałość mechaniczną niż stal 304. Jest stosowana w mniej wymagających warunkach.
- **Stal 304** jest droższa, ale oferuje wyższą jakość, lepszą odporność na korozję i wytrzymałość mechaniczną, co sprawia, że jest bardziej uniwersalna w trudniejszych warunkach.













