

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-plastikowe-550x9-0-50szt-czarne-yt-70657-yato-p-26261.html>

## OPASKI PLASTIKOWE 550X9,0 50SZT. CZARNE YT-70657 YATO

Cena brutto	<b>16,25 zł</b>
Cena netto	<b>13,21 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-70657</b>
Kod producenta	<b>YT-70657</b>
Kod EAN	<b>5906083069093</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Opaski zaciskowe plastikowe 550x9,0mm czarne YATO YT-70657

Opaski kablowe zaciskowe z poliamidu PA66 w kolorze czarnym, przeznaczone do organizacji przewodów elektrycznych, mocowania elementów i zabezpieczania kabli w instalacjach wewnętrznych oraz zewnętrznych. Zestaw zawiera 50 sztuk opasek o długości 550mm i szerokości 9mm.

Długość opaski 550 mm

Szerokość opaski 9,0 mm

Siła zrywania 80 kg

Ilość w zestawie 50 szt.

### Charakterystyka opasek zaciskowych YATO 550x9mm

#### **Materiał PA66 z odpornością UV**

Poliamid PA66 charakteryzuje się wysoką wytrzymałością mechaniczną i odpornością na ścieranie. Dodatek UV stabilizatorów zabezpiecza przed degradacją pod wpływem promieniowania słonecznego, co umożliwia stosowanie opasek na zewnątrz budynków bez ryzyka kruchości materiału.

### **Siła zrywania 80 kg**

Parametr określający maksymalne obciążenie, przy którym opaska ulega zerwaniu. Wartość 80 kg pozwala na bezpieczne spinanie wiązek kabli o znacznej średnicy oraz mocowanie elementów wymagających stabilnego zamocowania w warunkach mechanicznych obciążeń.

### **Maksymalna średnica wiązki 160 mm**

Opaska o długości 550mm po zaciśnięciu może objąć wiązkę kabli lub rur o średnicy do 160mm. Parametr ten określa maksymalny obwód spinanych elementów i jest kluczowy przy planowaniu organizacji instalacji kablowych w szafach rozdzielczych i trasach kablowych.

### **Klasa palności UL-94 V-2**

Certyfikat UL-94 V-2 oznacza, że materiał gaśnie w ciągu 30 sekund po usunięciu źródła ognia, jednak może kapać płonącym materiałem. W zastosowaniach wymagających wyższych norm przeciwpożarowych należy rozważyć opaski o klasie V-0.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-70657
Producent	YATO
Długość opaski	550 mm
Szerokość opaski	9,0 mm
Materiał	Poliamid PA66
Kolor	Czarny
Siła zrywania	80 kg
Maksymalna średnica wiązki	160 mm
Klasa palności	UL-94 V-2
Odporność UV	Tak
Ilość w opakowaniu	50 szt.

## Zastosowanie opasek kablowych 550mm

- Organizacja wiązek kabli elektrycznych w instalacjach budowlanych i przemysłowych
- Mocowanie przewodów do konstrukcji nośnych, listew montażowych i drabinek kablowych
- Spinanie kabli sieciowych, telekomunikacyjnych i telewizyjnych w szafach rack
- Zabezpieczanie węży hydraulicznych, pneumatycznych i przewodów technologicznych
- Mocowanie elementów instalacji zewnętrznych odpornych na warunki atmosferyczne
- Organizacja przewodów w szafach sterowniczych i rozdzielnicach elektrycznych
- Tymczasowe mocowanie elementów podczas prac montażowych i serwisowych

- 
- Zabezpieczanie paczek, opakowań transportowych i materiałów budowlanych

### **Sposób montażu opasek zaciskowych**

Opaskę należy przełożyć przez główkę zaciskową, objąć nią spinane elementy i pociągnąć za wolny koniec do momentu uzyskania odpowiedniego naciągu. Mechanizm zapadkowy automatycznie blokuje opaskę, uniemożliwiając jej poluzowanie. Po zaciśnięciu nadmiar długości można odciąć nożem lub specjalnymi obcinaczkami do opasek. Opaski jednorazowe nie pozwalają na ponowne użycie po zaciśnięciu.

### **Dobór opasek do zastosowania**

Przy wyborze opasek kablowych należy uwzględnić średnicę wiązki kabli, wymagane obciążenie mechaniczne oraz warunki środowiskowe. Dla zastosowań wewnętrznych bez ekspozycji na UV wystarczą standardowe opaski PA66. W instalacjach zewnętrznych konieczne są opaski z dodatkiem UV. W środowiskach o podwyższonych wymaganiach przeciwpożarowych stosuje się opaski klasy V-0 lub wykonane z materiałów niepalnych.