

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/opaski-plastikowe-430x7-6-50szt-czarne-yt-70654-yato-p-26234.html>

OPASKI PLASTIKOWE 430X7,6 50SZT. CZARNE YT-70654 YATO

Cena brutto	10,73 zł
Cena netto	8,72 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-70654
Kod producenta	YT-70654
Kod EAN	5906083069062
Producent	YATO

Opis produktu

Opaski zaciskowe plastikowe 430x7,6 mm czarne YATO YT-70654

Opaski kablowe zaciskowe z poliamidu PA66 w zestawie 50 sztuk. Długość 430 mm i szerokość 7,6 mm umożliwiają wiązanie kabli, przewodów i elementów o średnicy do 105 mm.

Długość 430 mm

Szerokość 7,6 mm

Siła zrywania 55 kg

Ilość w zestawie 50 szt.

Charakterystyka opasek zaciskowych YATO 430 mm

Materiał PA66 z certyfikatem UL-94 V-2

Poliamid PA66 charakteryzuje się wysoką wytrzymałością mechaniczną i odpornością na temperatury od -40°C do +85°C. Certyfikat UL-94 V-2 potwierdza klasę palności materiału - oznacza, że tworzywo gaśnie w ciągu 30 sekund po usunięciu źródła ognia, co jest istotne w instalacjach elektrycznych.

Siła zrywania 55 kg

Parametr określa maksymalne obciążenie, przy którym opaska ulega zerwaniu. Wartość 55 kg pozwala na bezpieczne mocowanie wiązek kabli, węży hydraulicznych czy elementów montażowych o znacznej masie. Mechanizm zębaty zapobiega samoistnemu poluzowaniu się zacisku.

Maksymalna średnica wiązki 105 mm

Długość 430 mm umożliwia spinanie wiązek o obwodzie do około 330 mm, co odpowiada średnicy 105 mm. Parametr ten określa, jak grube pęczki kabli, rur lub innych elementów można objąć opaską. Sprawdza się przy organizacji tras kablowych w szafach rack czy mocowaniu węży w instalacjach przemysłowych.

Kolor czarny z dodatkiem sadzy

Czarne opaski zawierają sadzę, która zwiększa odporność na promieniowanie UV. Dzięki temu nadają się do zastosowań zewnętrznych – nie kruszą się i nie tracą wytrzymałości pod wpływem słońca. Biały poliamid bez dodatku sadzy degradowe znacznie szybciej w warunkach outdoor.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-70654
Producent	YATO
Długość opaski	430 mm
Szerokość opaski	7,6 mm
Materiał	Poliamid PA66
Siła zrywania	55 kg
Maksymalna średnica wiązki	105 mm
Klasa palności	UL-94 V-2
Kolor	Czarny
Liczba sztuk w opakowaniu	50 szt.

Zastosowanie opasek kablowych 430 mm

- Wiązanie wiązek kabli elektrycznych w szafach rozdzielczych i instalacjach budowlanych
- Organizacja przewodów sieciowych, HDMI, USB w serwerowniach i biurach
- Mocowanie węży hydraulicznych, pneumatycznych i przewodów paliwowych w maszynach
- Zabezpieczanie rur instalacyjnych i kanałów wentylacyjnych
- Spinanie elementów w transporcie – mocowanie ładunków na paletach

-
- Podwiązywanie roślin do podpór w szklarniach i tunelach foliowych
 - Tymczasowe mocowanie elementów konstrukcyjnych podczas montażu
 - Zabezpieczanie osłon, kołpaków i paneli w motoryzacji

Użytkowanie i konserwacja

Montaż opasek zaciskowych

Opaskę zakłada się przez przeciągnięcie jej końca przez główkę z mechanizmem zębatym. Zacisk działa jednokierunkowo - po zaciśnięciu nie można go poluzować bez przecięcia opaski. Przy montażu warto pozostawić luz 2-3 mm na ewentualne rozszerzanie się wiązki pod wpływem temperatury. Nadmiar długości można odciąć nożycami lub obcinaczkami bocznymi.

Warunki pracy i trwałość

Opaski PA66 zachowują parametry w temperaturach od -40°C do +85°C. W niskich temperaturach poliamid staje się bardziej kruchy, dlatego montaż w warunkach poniżej 0°C wymaga ostrożności. Czarny kolor z dodatkiem sadzy zapewnia odporność UV - opaski można stosować na zewnątrz przez wiele lat bez utraty wytrzymałości. W kontakcie z olejami i paliwami PA66 jest odporny, ale długotrwałe działanie niektórych rozpuszczalników może osłabić strukturę.

Produkty powiązane

Do profesjonalnej organizacji instalacji przydatne mogą być: obcinaczki do opasek kablowych, klipsy montażowe do mocowania tras kablowych, uchwyty kablowe samoprzylepne oraz opaski zaciskowe w innych rozmiarach - krótsze 200 mm do drobnych wiązek lub dłuższe 550-900 mm do instalacji przemysłowych.