

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-opasek-zaciskowych-metalowo-gumowych-18-sztuk-stal-galwanizowana-yt-067833-yato-p-46964.html>



ZESTAW OPASEK ZACISKOWYCH METALOWO GUMOWYCH 18 SZTUK STAL GALWANIZOWANA YT-067833 Yato

Cena brutto	16,21 zł
Cena netto	13,18 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-067833
Kod producenta	YT-067833
Kod EAN	5906083087752
Producent	YATO

Opis produktu

Zestaw opasek zaciskowych metalowo-gumowych Yato YT-067833 - 18 sztuk

Zestaw 18 opasek zaciskowych ze stali galwanizowanej z gumową osłoną ochronną. Produkt obejmuje opaski w pięciu rozmiarach (6-16 mm), dostarczone w pojemniku z sortownikiem ułatwiającym organizację.

Materiał **Stal galwanizowana + guma**

Ilość w zestawie **18 sztuk**

Zakres średnic **6-16 mm**

Szerokość opaski **12 mm**

Charakterystyka opasek zaciskowych Yato YT-067833

Stal galwanizowana odporna na korozję

Powłoka galwaniczna zabezpiecza metal przed rdzą i utlenianiem, co wydłuża żywotność opasek w warunkach wilgotnych i podczas kontaktu z chemikaliami. Grubość materiału 0,8 mm zapewnia odpowiednią sztywność przy zachowaniu elastyczności montażowej.

Gumowa osłona ochronna

Warstwa gumowa między opaską a mocowanym elementem zapobiega zarysowaniom, wgnieceniom i uszkodzeniom delikatnych powierzchni. Zwiększa również współczynnik tarcia, co stabilizuje połączenie i redukuje ryzyko poluzowania się opaski.

Pięć rozmiarów w jednym zestawie

Zestaw zawiera opaski o średnicach 6 mm (8 szt.), 8 mm (4 szt.), 10 mm (2 szt.), 13 mm (2 szt.) i 16 mm (2 szt.), co umożliwia mocowanie elementów o różnych przekrojach bez konieczności dokupowania dodatkowych komponentów.

Pojemnik z sortownikiem

Opakowanie z przegródkami pozwala na segregację opasek według rozmiaru, co przyspiesza wyszukiwanie odpowiedniej średnicy podczas pracy i zapobiega mieszaniu się elementów. Konstrukcja pojemnika ułatwia transport i przechowywanie w szufladach warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Marka	Yato
Model	YT-067833
Materiał korpusu	Stal galwanizowana
Materiał osłony	Guma
Liczba elementów	18 sztuk
Średnica 6 mm	8 sztuk
Średnica 8 mm	4 sztuki
Średnica 10 mm	2 sztuki
Średnica 13 mm	2 sztuki
Średnica 16 mm	2 sztuki
Szerokość opaski	12 mm
Grubość materiału	0,8 mm
Typ opakowania	Pojemnik z sortownikiem

Zastosowanie opasek zaciskowych metalowo-gumowych

- Mocowanie węży hydraulicznych w instalacjach wodnych i grzewczych
- Zabezpieczanie połączeń przewodów paliwowych w pojazdach mechanicznych
- Organizacja wiązek kabli elektrycznych w rozdzielniach i szafach sterowniczych

-
- Montaż przewodów pneumatycznych w systemach sprężonego powietrza
 - Łączenie elementów rurowych w instalacjach ogrodowych i nawadniających
 - Mocowanie osłon gumowych na narzędziach i sprzęcie warsztatowym
 - Zabezpieczanie przewodów klimatyzacyjnych w urządzeniach chłodniczych
 - Mocowanie rur elastycznych w systemach wentylacyjnych

Jak dobrać średnicę opaski zaciskowej

Średnica opaski powinna odpowiadać średnicy zewnętrznej mocowanego elementu z marginesem 1-2 mm na docisk. Zbyt luźna opaska nie zapewni szczelności połączenia, zbyt ciasna może uszkodzić przewód lub utrudnić montaż. Przed zakupem zmierz średnicę zewnętrzną węża, rury lub wiązki kabli za pomocą suwmiarki.

Użytkowanie i konserwacja

Opaski zaciskowe metalowo-gumowe montuje się poprzez nałożenie na element, ustawienie w odpowiednim miejscu i dokręcenie śruby dociskowej za pomocą śrubokręta płaskiego lub wkrętarki. Gumowa osłona powinna bezpośrednio przylegać do powierzchni mocowanego elementu.

Podczas montażu należy zwrócić uwagę na równomierne rozmieszczenie naprężeń – opaska nie powinna być przekrzywiona ani nadmiernie dokręcona, co mogłoby spowodować deformację przewodu. W przypadku węży hydraulicznych zaleca się umieszczenie opaski w odległości 5-10 mm od końca węża.

Galwanizowana powierzchnia nie wymaga specjalnej konserwacji, jednak w środowiskach o wysokiej wilgotności lub kontakcie z chemikaliami warto okresowo sprawdzać stan powłoki ochronnej. Gumowa osłona zachowuje właściwości w temperaturach od -20°C do +80°C.

Produkty powiązane

Do pracy z opaską zaciskowymi przydatne mogą być śrubokręty precyzyjne, wkrętarki akumulatorowe z regulacją momentu obrotowego oraz zestawy kluczy imbusowych. W przypadku instalacji hydraulicznych warto rozważyć zakup uszczelek gumowych i taśm uszczelniających.