



PRZYŁĄCZE KRANOWE 1"

| | |
|------------------|--|
| Cena brutto | 2,42 zł |
| Cena netto | 1,97 zł |
| Dostępność | Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni |
| Czas wysyłki | 3 dni |
| Numer katalogowy | YT-89021 |
| Kod producenta | YT-89021 |
| Kod EAN | 5906083117534 |
| Producent | YATO |

Opis produktu

Przyłącze kranowe 1" YATO YT-89021

Adapter kranowy o średnicy 1 cala do podłączania węży ogrodowych do kranów zewnętrznych i wewnętrznych. Konstrukcja z materiałów ABS i TPR zapewnia szczelność połączenia i odporność na warunki atmosferyczne.

Średnica przyłącza 1 cal (25,4 mm)

Materiał ABS + TPR

Montaż Beznarzędziowy

Model YT-89021

Charakterystyka techniczna przyłącza kranowego

Średnica 1 cal - standard ogrodowy

Przyłącze o średnicy 1 cala (25,4 mm) jest standardem w instalacjach ogrodowych i gospodarstwach domowych. Kompatybilne z większością kranów zewnętrznych, zaworów ogrodowych oraz systemów nawadniających dostępnych na rynku.

Konstrukcja dwumateriałowa ABS i TPR

Korpus z tworzywa ABS zapewnia sztywność i wytrzymałość mechaniczną, natomiast elastyczne elementy z TPR (termoplastycznego elastomeru) odpowiadają za szczelność połączenia i amortyzację naprężeń podczas montażu.

Montaż beznarzędziowy

System mocowania nie wymaga użycia kluczy ani innych narzędzi. Przyłącze nakręca się ręcznie na gwint kranu, co umożliwia szybką instalację i demontaż w trakcie sezonu ogrodowego lub przed okresem zimowym.

Odporność na czynniki atmosferyczne

Materiały użyte w konstrukcji charakteryzują się odpornością na promieniowanie UV, wahania temperatur od ujemnych do dodatnich oraz wilgoć. Przyłącze może pozostawać na zewnątrz przez cały sezon bez utraty właściwości.

Specyfikacja techniczna

| | |
|--------------------|--|
| Producent | YATO |
| Model | YT-89021 |
| Typ produktu | Przyłącze kranowe (adapter kranowy) |
| Średnica przyłącza | 1 cal (25,4 mm) |
| Materiał korpusu | ABS (akrylonitrylo-butadieno-styren) |
| Materiał uszczelki | TPR (termoplastyczny elastomer) |
| Typ montażu | Gwintowany, beznarzędziowy |
| Odporność | UV, mróz, wilgoć, uderzenia mechaniczne |
| Przeznaczenie | Krany zewnętrzne i wewnętrzne, systemy nawadniania |

Zastosowanie przyłącza kranowego 1 cal

- Podłączanie węży ogrodowych do kranów zewnętrznych przy budynkach mieszkalnych
- Instalacja systemów nawadniania kropelkowego w ogrodach i na działkach
- Łączenie węży z zraszaczami i pistoletami natryskowymi
- Podłączanie węży do mycia samochodów, tarasów i elewacji
- Napełnianie basenów ogrodowych i zbiorników wodnych
- Tymczasowe instalacje wodne na działkach rekreacyjnych
- Podłączanie węży do myjek ciśnieniowych z odpowiednim adapterem
- Splukiwanie kostki brukowej i powierzchni utwardzonych

Jak sprawdzić kompatybilność z kranem

Przed zakupem przyłącza kranowego zmierz średnicę zewnętrzną gwintu kranu. Przyłącze 1 cal pasuje do gwintów o średnicy zewnętrznej około 33 mm (gwint 1 cal wewnętrzny). W przypadku kranów o innych średnicach należy zastosować redukcje lub adaptory przejściowe.

Materiały konstrukcyjne i ich właściwości

Przyłącze kranowe YATO YT-89021 wykonano z dwóch komplementarnych materiałów, z których każdy pełni określoną funkcję w konstrukcji:

ABS (Akrylonitrylo-butadieno-styren)

Termoplast techniczny tworzący korpus przyłącza. Charakteryzuje się wysoką sztywnością, odpornością na uderzenia oraz stabilnością wymiarową. Nie ulega deformacjom pod wpływem naprężeń mechanicznych występujących podczas dokręcania. Odporny na działanie wody, detergentów i typowych substancji chemicznych stosowanych w ogrodnictwie.

TPR (Termoplastyczny elastomer)

Materiał o właściwościach zbliżonych do gumy, zastosowany w elementach uszczelniających. TPR łączy elastyczność z odpornością na starzenie się i działanie czynników atmosferycznych. Zapewnia szczelność połączenia poprzez dopasowanie się do nierówności powierzchni gwintu kranu. W przeciwieństwie do tradycyjnej gumy nie twardnieje na mrozie i nie kruszy się po dłuższym okresie użytkowania.

Konserwacja i użytkowanie

Przygotowanie do sezonu zimowego

Przed okresem mrozów należy odkręcić przyłącze z kranu, opróżnić z wody i przechowywać w pomieszczeniu. Choć materiały są mrozoodporne, zamarzająca woda w połączeniu może spowodować pęknięcie gwintu kranu lub samego przyłącza.

Aby zapewnić długotrwałą szczelność połączenia, zaleca się okresowe czyszczenie gwintu przyłącza z osadów kamienia i zanieczyszczeń. Wystarczy spłukać element pod bieżącą wodą i przetrzeć ściereczką. Nie należy stosować środków ściernych, które mogą uszkodzić powierzchnię uszczelek TPR.

Podczas montażu należy dokręcić przyłącze ręcznie, bez użycia kluczy. Nadmierna siła dokręcania nie poprawia szczelności, a może uszkodzić gwint kranu lub deformować elementy uszczelniające. Jeśli po dokręceniu ręcznym występują przecieki, należy sprawdzić stan gwintu kranu i czystość powierzchni uszczelniających.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowego systemu podłączenia węży ogrodowych warto rozważyć: szybkozłączki do węży, redukcje gwintowe do kranów o innych średnicach, węże ogrodowe spiralne lub standardowe, pistolety natryskowe z regulacją strumienia oraz zraszacze stacjonarne lub obrotowe.

