

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczotka-do-udrazniania-kanalizacji-20cm-yt-24971-yato-p-23862.html>



## SZCZOTKA DO UDRAŻNIANIA KANALIZACJI 20CM YT-24971 YATO

Cena brutto	<b>11,20 zł</b>
Cena netto	<b>9,11 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-24971</b>
Kod producenta	<b>YT-24971</b>
Kod EAN	<b>5906083054167</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Szczotka do udrażniania kanalizacji 20cm YT-24971 YATO

Szczotka do mechanicznego czyszczenia rur kanalizacyjnych z 3-rzędowym układem włosia polipropylenowego. Narzędzie przeznaczone do montażu na prętach czyszczących, umożliwiające usuwanie osadów i zatorów w instalacjach odpływowych.

Srednica robocza 20 cm

Materiał włosia Polipropylen

Konstrukcja 3-rzędowa

Kompatybilność Pręty YT-24980

### Charakterystyka szczotki do czyszczenia rur

#### Włosie polipropylenowe

Polipropylen charakteryzuje się odpornością chemiczną na ścieki i środki czyszczące, zachowując sprężystość przy kontakcie z wilgocią. Włókna nie chłoną wody, co zapobiega rozwojowi bakterii i pleśni między zastosowaniami.

### Układ 3-rzędowy włosia

Trzy rzędy włosia rozmieszczone spiralnie zapewniają wielopunktowy kontakt ze ściankami rury podczas obrotów. Konstrukcja umożliwia skuteczne zbieranie osadów z całego obwodu przewodu przy jednoczesnym zachowaniu elastyczności.

### Średnica 20 cm

Wymiar dostosowany do czyszczenia rur kanalizacyjnych o średnicach 100-150 mm, typowych w instalacjach domowych i budynkowych. Szczotka zachowuje odpowiedni docisk do ścianek przy zachowaniu swobody przesuwu.

### Korpus nylonowy

Nylon jako materiał korpusu łączy wytrzymałość mechaniczną z odpornością na korozję w środowisku wilgotnym. Konstrukcja wytrzymuje naprężenia powstające podczas pracy w zatłoczonych odcinkach instalacji.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-24971
Marka	YATO
Średnica robocza	20 cm (200 mm)
Materiał włosia	Polipropylen
Materiał korpusu	Nylon
Liczba rzędów włosia	3
Kompatybilność	Pręty czyszczące YT-24980
Przeznaczenie	Rury kanalizacyjne 100-150 mm

## Zastosowanie szczotki kanalizacyjnej

- Czyszczenie poziomych odcinków kanalizacji sanitarnej w budynkach mieszkalnych
- Usuwanie osadów tłuszczowych z rur odpływowych kuchennych
- Mechaniczne udrażnianie przewodów łazienkowych zatłoczonych włosami i mydłem
- Konserwacja prewencyjna instalacji odpływowych w obiektach użyteczności publicznej
- Przygotowanie rur przed inspekcją kamerową
- Czyszczenie studni rewizyjnych i odcinków między krynycami
- Usuwanie nalotów z rur odpływowych w pralniach i zakładach gastronomicznych
- Mechaniczne czyszczenie jako uzupełnienie metod chemicznych

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Montaż na prętach czyszczących

Szczotka wymaga połączenia z dedykowanymi prętami YT-24980, które tworzą przedłużalny trzon umożliwiający dotarcie do odległych odcinków instalacji. Połączenie gwintowe zapewnia stabilność podczas obrotów i przesuwu w rurze. Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić pewność mocowania, aby uniknąć odłączenia szczotki wewnątrz przewodu.

### Dobór do średnicy rury

Średnica 20 cm jest optymalna dla rur 100-150 mm. W węższych przewodach szczotka nie będzie pracować efektywnie, w szerszych może nie zapewnić wystarczającego docisku do ścianek. Przed zakupem warto sprawdzić średnicę instalacji w dokumentacji technicznej budynku lub poprzez bezpośredni pomiar w studni rewizyjnej.

### Czyszczenie po użyciu

Po zakończeniu pracy szczotkę należy przepłukać czystą wodą, usuwając pozostałości osadów z włosa. Polipropylen nie wymaga specjalnych środków konserwujących, ale okresowe płukanie w ciepłej wodzie z detergentem wydłuża żywotność włókien. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega osadzaniu się kurzu na wilgotnym włosiu.

### Produkty powiązane

Do pełnej funkcjonalności szczotki wymagane są pręty czyszczące YT-24980 marki YATO. System prętów umożliwia budowanie zestawu o długości dostosowanej do specyfiki instalacji. Warto rozważyć kompletowanie kilku segmentów prętów dla instalacji o długich odcinkach między studzienkami rewizyjnymi.