

Dane aktualne na dzień: 05-06-2026 11:10

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczotki-do-rur-miedzianych-15-i-22mm-p-60580.html>



SZCZOTKI DO RUR MIEDZIANYCH 15 I 22MM

Cena brutto	44,67 zł
Cena netto	36,32 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-63720
Kod producenta	YT-63720
Kod EAN	5906083130243
Producent	YATO

Opis produktu

Szczotki do rur miedzianych YATO YT-63720 – 15 i 22 mm

Zestaw dwóch szczotek drucianych przeznaczonych do mechanicznego czyszczenia zewnętrznych powierzchni rur miedzianych przed lutowaniem i montażem w instalacjach sanitarnych oraz grzewczych. Wyposażone w trzpień sześciokątny umożliwiającą mocowanie w wiertarce lub uchwycie narzędziowym.

Średnice rur 15 i 22 mm

Materiał drutu Stal

Typ mocowania Trzpień sześciokątny

Ilość w zestawie 2 sztuki

Charakterystyka szczotek do czyszczenia rur miedzianych

Stalowe druty do usuwania tlenków

Włosie wykonane ze stali usuwa warstwy tlenków miedzi, osady i zanieczyszczenia z zewnętrznej powierzchni rury. Oczyszczona powierzchnia zapewnia lepszą zwilżalność lutu i mocniejsze połączenie – kluczowe dla szczelności instalacji wodnych i grzewczych.

Dwie najpopularniejsze średnice w zestawie

Średnice 15 mm i 22 mm odpowiadają standardowym wymiarom rur stosowanych w instalacjach domowych. Rury 15 mm wykorzystuje się głównie do podłączeń punktów czerpalnych, a 22 mm do pionów i rozprowadzeń głównych. Zestaw pokrywa większość typowych zastosowań instalacyjnych.

Trzpień sześciokątny do mocowania w wiertarce

Zintegrowany trzpień sześciokątny pozwala zamocować szczotkę w standardowym uchwycie wiertarki lub wkrętarki akumulatorowej. Mechaniczne czyszczenie jest szybsze i bardziej efektywne niż ręczne – szczególnie przy większej liczbie połączeń do przygotowania.

Chromowana konstrukcja metalowa

Korpus szczotki wykonany z metalu z chromowanym wykończeniem zwiększa odporność na korozję w środowisku wilgotnym, typowym dla prac instalacyjnych. Metalowa konstrukcja zapewnia sztywność podczas pracy i trwałość narzędzia przy wielokrotnym użyciu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-63720
Producent	YATO
Średnice rur	15 mm i 22 mm
Materiał włosia	Stal
Konstrukcja korpusu	Metalowa
Wykończenie	Chromowane
Typ uchwytu	Trzpień sześciokątny
Ilość sztuk w zestawie	2

Zastosowanie szczotek do rur miedzianych

- Przygotowanie rur miedzianych przed lutowaniem miękkim i twardym w instalacjach wodnych
- Czyszczenie powierzchni przed montażem złączek zaciskowych i prasowanych
- Usuwanie warstwy tlenków z rur w instalacjach centralnego ogrzewania
- Prace remontowe przy wymianie fragmentów instalacji miedzianych
- Przygotowanie rur przed klejeniem złączek kapilarnych
- Czyszczenie rur przed montażem systemów klimatyzacji i chłodnictwa
- Odnawianie starych instalacji miedzianych przed ponownym łączeniem
- Przygotowanie powierzchni w instalacjach gazowych z rur miedzianych

Jak sprawdzić kompatybilność

Średnica szczotki odpowiada średnicy zewnętrznej rury. Rury miedziane 15 mm i 22 mm to określenie średnicy zewnętrznej – szczotki są dopasowane do tych wymiarów. Przed zakupem warto zweryfikować średnice rur w planowanej instalacji. W systemach starszych mogą występować inne wymiary (np. 12 mm, 18 mm, 28 mm).

Użytkowanie i konserwacja szczotek drucianych

Podczas czyszczenia rur należy zamocować szczotkę w wiertarce i obracać ją wokół zewnętrznej powierzchni rury do momentu usunięcia widocznych tlenków i zanieczyszczeń. Powierzchnia powinna być matowa, bez połysku charakterystycznego dla utlenionej miedzi. Po zakończeniu pracy warto usunąć z włosa pozostałości zabrudzeń szczotką ręczną lub sprężonym powietrzem.

Szczotki należy przechowywać w suchym miejscu, aby uniknąć korozji włosa stalowego. Jeśli włosie ulegnie znacznemu zużyciu lub deformacji, szczotka traci skuteczność czyszczenia – wówczas należy ją wymienić. Przy intensywnym użyciu zawodowym warto posiadać zapasowy komplet.

Produkty uzupełniające do prac instalacyjnych

Do kompleksowego przygotowania rur miedzianych warto rozważyć: szczotki wewnętrzne do czyszczenia wnętrza rur, fazowniki do usuwania zadziorów, pasty lutownicze, luty miękkie i twarde, palniki gazowe do lutowania, złączki miedziane oraz klucze do rur.