

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczotka-druciana-drut-mosiężny-3-rzedy-rekojesc-plastikowa-yt-6341-yato-p-3215.html>



Szczotka druciana, drut mosiężny, 3 rzędy, rękojeść plastikowa YT-6341 YATO

Cena brutto	7,60 zł
Cena netto	6,18 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-6341
Kod producenta	YT-6341
Kod EAN	5906083963414
Producent	YATO
Ilość rzędów	3
Materiał	ABS, mosiądz
Jednostka	SZT

Opis produktu

Szczotka druciana mosiężna YATO YT-6341 - 3 rzędy, rękojeść plastikowa

Szczotka ręczna z mosiężnym włosiem w układzie 3-rzędowym, przeznaczona do mechanicznego czyszczenia powierzchni metalowych, usuwania rdzy, starych powłok lakierniczych oraz zanieczyszczeń budowlanych. Mosiężny drut nie iskrzy i nie rysuje delikatniejszych metali, co czyni tę szczotkę uniwersalnym narzędziem warsztatowym.

Materiał włosia **Drut mosiężny**

Liczba rzędów **3 rzędy**

Rękojeść **Tworzywo sztuczne**

Model **YT-6341**

Charakterystyka szczotki drucianej mosiężnej

Trzy rzędy włosia mosiężnego

Układ 3-rzędowy zapewnia większą powierzchnię roboczą przy jednoczesnym zachowaniu kontroli nad siłą nacisku. Większa liczba rzędów oznacza szybsze czyszczenie powierzchni płaskich i możliwość docierania do rowków oraz zagłębień w czyszczonym materiale.

Sprężysty drut mosiężny

Mosiądz charakteryzuje się naturalną sprężystością i odpornością na trwałe odkształcenia. W przeciwieństwie do drutu stalowego, mosiężne włosie nie iskrzy podczas pracy, co zwiększa bezpieczeństwo w strefach zagrożonych wybuchem. Dodatkowo mosiądz jest miększy od stali, dzięki czemu nie rysuje aluminium, miedzi czy innych metali nieżelaznych.

Ergonomiczna rękojeść z tworzywa

Plastikowa rękojeść zapewnia izolację termiczną podczas pracy z nagrzanymi elementami oraz lepszy chwyt w porównaniu z drewnianymi odpowiednikami. Profilowany kształt redukuje zmęczenie dłoni podczas dłuższych prac czyszczących i zapobiega wyślizgiwaniu się narzędzia.

Konstrukcja warsztatowa YATO

Marka YATO specjalizuje się w narzędziach profesjonalnych i warsztatowych. Szczotka wykonana jest w standardzie przemysłowym, z trwałym mocowaniem włosia, które wytrzymuje intensywne użytkowanie w warunkach warsztatowych i budowlanych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-6341
Producent	YATO
Materiał włosia	Drut mosiężny (sprężysty)
Liczba rzędów	3 rzędy
Materiał rękojeści	Tworzywo sztuczne
Przeznaczenie	Czyszczenie metali, usuwanie rdzy, farby, tynku
Typ narzędzia	Szczotka ręczna

Zastosowanie szczotki mosiężnej

- Usuwanie rdzy powierzchniowej z narzędzi, elementów stalowych i żeliwnych
- Czyszczenie powierzchni metalowych przed malowaniem lub spawaniem
- Usuwanie starych powłok lakierniczych z detali metalowych

-
- Czyszczenie elementów miedzianych i aluminiowych bez ryzyka zarysowania
 - Usuwanie resztek tynku, zaprawy i betonu z narzędzi murarskich
 - Czyszczenie gwintów, rowków i trudno dostępnych zagłębień
 - Przygotowanie powierzchni pod klejenie lub lutowanie
 - Czyszczenie zacisków akumulatorowych i złączy elektrycznych

Użytkowanie i konserwacja

Bezpieczeństwo pracy

Podczas czyszczenia powierzchni metalowych należy stosować okulary ochronne, ponieważ drobne cząstki rdzy, farby lub metalu mogą odlatywać się pod wpływem tarcia. Zalecane jest również używanie rękawic roboczych, szczególnie przy dłuższych pracach.

Szczotka mosiężna wymaga minimalnej konserwacji. Po zakończeniu pracy warto oczyścić włosie z pozostałości czyszczonych materiałów, wyczesując je lub przepłukując wodą. Mosiądz jest odporny na korozję, jednak długotrwałe przechowywanie w wilgotnym środowisku może prowadzić do utlenienia powierzchni drutu.

Siła nacisku podczas pracy powinna być dostosowana do rodzaju czyszczonej powierzchni. Zbyt duży nacisk może powodować przedwczesne zużycie włosia, podczas gdy zbyt słaby nie zapewni skutecznego czyszczenia. W przypadku delikatnych metali, takich jak aluminium czy mosiądz, zaleca się lżejszy nacisk i ruch w jednym kierunku.

Różnice między szczotkami z różnych materiałów

Szczotki stalowe są twardsze i bardziej agresywne, odpowiednie do ciężkich prac na stali. Szczotki mosiężne stanowią kompromis – są wystarczająco twarde do usuwania rdzy, ale wystarczająco miękkie, by nie uszkadzać aluminium, miedzi czy cynku. Szczotki z włókien syntetycznych lub naturalnych są przeznaczone wyłącznie do lekkiego czyszczenia.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac czyszczących warto rozważyć także szczotki druciane z drutu stalowego do ciężkich zastosowań, szczotki tarczowe do montażu w szlifierkach kątowych oraz szczotki czołowe do czyszczenia powierzchni płaskich. W przypadku prac wykończeniowych przydatne mogą być szczotki z włókna nylonowego lub sizalowego.