

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczotka-tarczowa-fi-125mm-z-gwintem-m14-drut-nierdzewny-yt-4764-yato-p-5237.html>



Szczotka tarczowa fi 125mm z gwintem m14, drut nierdzewny YT-4764 YATO

Cena brutto	21,78 zł
Cena netto	17,71 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-4764
Kod producenta	YT-4764
Kod EAN	5906083947643
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Rodzaj	Splatany INOX
Średnica [mm]	125

Opis produktu

Szczotka tarczowa fi 125mm z gwintem M14, drut nierdzewny YATO YT-4764

Szczotka tarczowa do szlifierki kątovej przeznaczona do mechanicznego czyszczenia powierzchni metalowych. Drut splatany ze stali nierdzewnej zapewnia odporność na korozję podczas pracy w wilgotnych warunkach.

Średnica tarczy 125 mm
Gwint mocujący M14
Materiał drutu Stal nierdzewna
Maks. obroty 10000 min ⁻¹

Charakterystyka techniczna szczotki tarczowej

Drut splatany ze stali nierdzewnej

Konstrukcja z drutu splatanych włókien zapewnia większą elastyczność i trwałość w porównaniu do drutu prostego. Stal nierdzewna nie rdzewieje podczas kontaktu z wodą lub wilgocią, co wydłuża żywotność narzędzia przy pracach na zewnątrz.

Gwint M14 - standard dla szlifierek 125 mm

Gwint M14 to uniwersalny standard montażowy stosowany w szlifierkach kątowych o średnicy tarczy 125 mm. Bezpośrednie nakręcanie na wrzeciono eliminuje potrzebę stosowania dodatkowych adapterów i zapewnia stabilne mocowanie podczas pracy.

Średnica robocza 125 mm

Średnica 125 mm odpowiada najpopularniejszemu rozmiarowi szlifierek kątowych używanych w warsztacie. Zapewnia wystarczającą powierzchnię roboczą do efektywnego czyszczenia przy zachowaniu kontroli nad narzędziem.

Maksymalne obroty 10000 min⁻¹

Parametr określa bezpieczną prędkość obrotową szczotki. Większość szlifierek 125 mm pracuje z prędkością 11000-12000 obr/min, dlatego należy używać regulatora obrotów lub pracować z mniejszym obciążeniem, aby nie przekroczyć dopuszczalnej wartości.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-4764
Producent	YATO
Średnica tarczy	125 mm
Rodzaj drutu	Splatany
Materiał części roboczej	Stal nierdzewna
Typ gwintu mocującego	M14
Maksymalne obroty	10000 min ⁻¹
Kompatybilność	Szlifierki kątowe 125 mm z gwintem M14

Zastosowanie szczotki tarczowej

- Usuwanie rdzy i zgorzeli z powierzchni stalowych
- Czyszczenie spawów i usuwanie odprysków po spawaniu
- Usuwanie starych powłok lakierniczych z metalu
- Przygotowanie powierzchni przed malowaniem lub gruntowaniem
- Matowienie i satynowanie powierzchni metalowych

-
- Usuwanie nalotów i osadów z elementów metalowych
 - Czyszczenie narzędzi i elementów maszyn
 - Renowacja elementów metalowych w warsztacie

Użytkowanie i bezpieczeństwo

Sprawdzenie kompatybilności ze szlifierką

Przed montażem należy sprawdzić, czy szlifierka posiada gwint M14 na wrzecionie oraz czy jej prędkość obrotowa nie przekracza 10000 min⁻¹. W przypadku szlifierek o wyższych obrotach konieczne jest użycie regulatora prędkości obrotowej.

Środki ochrony osobistej

Podczas pracy ze szczotką tarczową obowiązkowo należy stosować okulary ochronne, rękawice robocze oraz odzież ochronną. Odlatujące fragmenty drutu i zanieczyszczeń mogą stanowić zagrożenie dla oczu i skóry. Zaleca się pracę w pomieszczeniu wentylowanym lub na zewnątrz.

Montaż i demontaż

Szczotkę nakręca się bezpośrednio na gwint wrzeciona szlifierki. Przed montażem należy odłączyć urządzenie od zasilania. Dokręcanie wykonuje się ręcznie lub z użyciem klucza, blokując wrzeciono przyciskiem blokady szlifierki.

Produkty powiązane

Do pracy ze szczotką tarczową poleca się: szlifierki kątowe 125 mm z regulacją obrotów, tarcze ściernie do metalu, szczotki druciane ręczne, środki do usuwania rdzy oraz odzież ochronną i okulary warsztatowe.