

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczotka-tarczowa-fi-100mm-z-trzpieniem-drut-nierdzewny-yt-4758-yato-p-5116.html>

## Szczotka tarczowa fi 100mm z trzpieniem, drut nierdzewny YT-4758 YATO

Cena brutto	<b>5,32 zł</b>
Cena netto	<b>4,33 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-4758</b>
Kod producenta	<b>YT-4758</b>
Kod EAN	<b>5906083947582</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rodzaj	<b>Karbowany INOX</b>
Średnica [mm]	<b>100</b>

### Opis produktu

#### Szczotka tarczowa fi 100mm z trzpieniem, drut nierdzewny YT-4758 YATO

Szczotka tarczowa z drutem nierdzewnym przeznaczona do obróbki mechanicznej powierzchni metalowych. Wyposażona w trzpień montażowy umożliwiający mocowanie w wiertarce, szlifierce kątowej lub innych narzędziach elektrycznych.

Średnica tarczy 100 mm

Materiał włosia Drut nierdzewny

Typ mocowania Z trzpieniem

Model YT-4758

### Charakterystyka techniczna szczotki tarczowej

#### Drut nierdzewny jako materiał roboczy

Włosie wykonane ze stali nierdzewnej zapewnia odporność na korozję podczas pracy z wilgotnymi powierzchniami. Materiał ten nie pozostawia śladów rdzy na obrabianych elementach, co ma znaczenie przy czyszczeniu stali szlachetnej i aluminium.

### Średnica robocza 100 mm

Tarcza o średnicy 100 mm stanowi kompromis między powierzchnią roboczą a możliwością dostępu do trudniejszych miejsc. Rozmiar ten pozwala na efektywną pracę przy większych powierzchniach, zachowując manewrowość przy obróbce detali.

### Konstrukcja z trzpieniem montażowym

Zintegrowany trzpień umożliwia bezpośrednie mocowanie w uchwycie wiertarki lub szlifierki bez potrzeby stosowania dodatkowych adapterów. Rozwiązanie to skraca czas przygotowania narzędzia do pracy i zwiększa stabilność podczas obróbki.

### Przeznaczenie do obróbki metali

Szczotka zaprojektowana do pracy z powierzchniami metalowymi - usuwa zgorzel spawalniczą, rdzę, starą farbę i inne zanieczyszczenia. Struktura drutu pozwala na gratowanie krawędzi po cięciu i szlifowaniu.

## Specyfikacja techniczna

Nazwa produktu	Szczotka tarczowa fi 100mm z trzpieniem, drut nierdzewny
Model	YT-4758
Producent	YATO
Średnica tarczy	100 mm
Materiał włosia	Drut nierdzewny
Typ konstrukcji	Z trzpieniem montażowym

## Zastosowanie szczotki tarczowej z drutem nierdzewnym

- Usuwanie rdzy i korozji z elementów metalowych przed malowaniem lub spawaniem
- Czyszczenie spoin spawalniczych z zgorzeliny i nalotów utleniających
- Gratowanie krawędzi po cięciu plazmowym, tlenowym lub mechanicznym
- Matowienie powierzchni metalowych przed nakładaniem powłok ochronnych
- Przygotowanie podłoża pod klejenie lub nakładanie mas uszczelniających
- Oczyszczanie elementów ze starej farby, lakieru i innych powłok
- Usuwanie nalotów z powierzchni ze stali nierdzewnej i aluminium
- Czyszczenie narzędzi i elementów maszyn z osadów i zanieczyszczeń

## Użytkowanie i konserwacja

### Montaż i prędkość obrotowa

---

Trzebień szczotki naleŹy zamocować w uchwycie wiertarki lub szlifierki kątovej, sprawdzając pewnořć zamocowania przed uruchomieniem. Prędkość obrotowa powinna być dostosowana do rodzaju obrabianego materiału - zbyt wysoka moŹe powodować nadmierne zuŹycie włosa, zbyt niska obniŹa efektywność czyszczenia. Podczas pracy szczotkę naleŹy prowadzić równomiernie, unikając nadmiernego docisku, który skraca Źywotnořć narzędzia.

### **Bezpieczeństwo podczas obróbki**

Praca ze szczotką tarczową wymaga stosowania środków ochrony indywidualnej: okularów ochronnych lub przyłbicy, rękawic roboczych oraz odzieŹy zabezpieczającej przed odpryskami. Obszar roboczy powinien być wolny od materiałów łatwopalnych. Przed rozpoczęciem pracy naleŹy sprawdzić stan włosa - uszkodzone lub nadmierne zuŹyte włókna drutu mogą się odrywać podczas obrotów.

### **Produkty uzupełniające**

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozwaŹyć szczotki tarczowe o innych średnicach, szczotki czołowe do pracy w trudnodostępnym miejscach oraz tarcze ściernie do szlifowania i wygładzania po gratowaniu.

...