

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczotka-czolowa-fi-75mm-z-trzpieniem-drut-splatany-yt-4752-yato-p-5040.html>

## Szczotka czołowa fi 75mm z trzpieniem, drut splatany YT-4752 YATO

Cena brutto	<b>7,75 zł</b>
Cena netto	<b>6,30 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-4752</b>
Kod producenta	<b>YT-4752</b>
Kod EAN	<b>5906083947520</b>
Producent	<b>YATO</b>
Rodzaj	<b>Splatany</b>
Średnica [mm]	<b>75</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Szczotka czołowa fi 75mm z trzpieniem, drut splatany YT-4752 YATO

Szczotka druciana czołowa z drutem splatany przeznaczona do montażu w wiertarkach i szlifierkach. Konstrukcja z trzpieniem umożliwia bezpośrednie zamocowanie w uchwycie elektronarzędzia bez dodatkowych adapterów.

Średnica robocza 75 mm

Typ drutu Splatany

Producent YATO

Model YT-4752

### Charakterystyka szczotki drucianej czołowej

#### Drut splatany

Konstrukcja z drutu splatanego zapewnia większą sztywność i agresywność czyszczenia w porównaniu do szczotek z drutem falistym.

Splecione włókna metalowe tworzą zwartą strukturę, która skuteczniej usuwa trwałe zanieczyszczenia, rdzę i stare powłoki. Tego typu drut wytrzymuje wyższe obroty i intensywniejsze użytkowanie.

### Średnica 75 mm

Średnica robocza 75 mm stanowi kompromis między powierzchnią roboczą a możliwością precyzyjnej pracy. Taki rozmiar umożliwia czyszczenie zarówno większych płaszczyzn metalowych, jak i dostęp do trudniej dostępnych miejsc. Szczotka tej średnicy nadaje się do pracy z wiertarkami o mocy od 500W wzwyż.

### Trzpień montażowy

Zintegrowany trzpień eliminuje potrzebę stosowania dodatkowych adapterów czy uchwytów. Średnica trzpienia jest standardowa dla większości wiertar i szlifierek kątowych, co zapewnia szybki montaż i bezpieczne zamocowanie. Konstrukcja trzpienia przenosi moment obrotowy bez poślizgu.

### Zastosowanie warsztatowe

Szczotka przeznaczona do prac przygotowawczych przed spawaniem, malowaniem lub nakładaniem powłok ochronnych. Usuwa zgorzeliny spawalnicze, rdzę powierzchniową, stare warstwy farby oraz oczyszcza powierzchnie po obróbce mechanicznej. Nadaje się do pracy z stalą konstrukcyjną, żeliwem i innymi metalami żelaznymi.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-4752
Średnica robocza	75 mm
Typ drutu	Splatany
Typ szczotki	Czołowa z trzpieniem
Materiał włosa	Drut stalowy

## Zastosowanie szczotki drucianej czołowej

- Usuwanie rdzy powierzchniowej z elementów stalowych przed dalszą obróbką
- Czyszczenie spawów i usuwanie zgorzeliny spawalniczej
- Przygotowanie powierzchni metalowych przed malowaniem lub nakładaniem powłok
- Usuwanie starych warstw farby, lakieru i innych powłok z metalu

- 
- Oczyszczanie zadziorów po cięciu, wierceniu lub frezowaniu
  - Czyszczenie narzędzi warsztatowych z nalotów i osadów
  - Przygotowanie powierzchni przed klejeniem lub spawaniem
  - Renowacja metalowych elementów wyposażenia i konstrukcji

## Użytkowanie i bezpieczeństwo

---

### Montaż i prędkość obrotowa

Przed montażem należy sprawdzić, czy trzpień pasuje do uchwyty wiertarki lub szlifierki. Maksymalna prędkość obrotowa szczotki jest zazwyczaj określona przez producenta i nie powinna być przekraczana. Zbyt wysokie obroty mogą prowadzić do uszkodzenia szczotki lub oderwania włókien drutu.

### Środki ochrony osobistej

Podczas pracy ze szczotką drucianą obowiązkowo należy stosować okulary ochronne lub przyłbicę, rękawice robocze oraz odzież z długimi rękawami. Praca ze szczotką generuje odlatujące cząstki metalu, drutu oraz usuwanego materiału. W przypadku pracy w zamkniętych pomieszczeniach zaleca się stosowanie maski przeciwpyłowej.

### Kontrola stanu technicznego

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan szczotki. Uszkodzone, wygięte lub nadmiernie zużyte włókna drutu mogą stanowić zagrożenie. Szczotka powinna być wymieniana, gdy włókna są skrócone o więcej niż połowę długości początkowej lub gdy widoczne są pęknięcia korpusu.

...