

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/brzeszczot-do-wyrzynarki-typ-t-21-tpi-do-metalu-5-szt-yt-3416-yato-p-9170.html>



Brzeszczot do wyrzynarki typ t, 21 tpi, do metalu, 5 szt / YT-3416 / YATO

Cena brutto	10,36 zł
Cena netto	8,42 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-3416
Kod producenta	YT-3416
Kod EAN	5906083934162
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Rozmiar	uniwersalny
Długość [mm]	130
Zastosowanie	metal
Uchwyt	Typ T

Opis produktu

Brzeszczot do wyrzynarki typ T, 21 TPI, do metalu YATO YT-3416

Brzeszczoty typu T przeznaczone do cięcia metalu w wyrzynarkach elektrycznych. Zestaw zawiera 5 sztuk brzeszczotów o uzębieniu 21 TPI, kompatybilnych z większością wyrzynarek wyposażonych w uchwyty typu T.

Typ mocowania T (uniwersalny)

Liczba zębów 21 TPI

Materiał Metal

Ilość w zestawie 5 szt.

Charakterystyka brzeszczotów do metalu

Typ T - uniwersalny system mocowania

Brzeszczoty typu T wyposażone są w znormalizowany trzpień z pojedynczym rowkiem. System ten zapewnia kompatybilność z wyrzynarkami marek Bosch, Makita, DeWalt, Metabo, Black+Decker i większości innych producentów. Mocowanie odbywa się bez użycia narzędzi w systemie szybkiego zacisku.

21 TPI - precyzyjne cięcie metalu

Oznaczenie 21 TPI (Teeth Per Inch) określa liczbę zębów na cal długości brzeszczotu. Taka gęstość uzębienia zapewnia precyzyjne cięcie blach i profili metalowych o grubości do 3 mm. Im więcej zębów na cal, tym gładsza krawędź cięcia i mniejsze ryzyko wyszczerbień materiału.

Przeznaczenie do metali

Brzeszczoty zostały zaprojektowane do cięcia stali nierdzewnej, stali konstrukcyjnej, aluminium, miedzi oraz innych metali nieżelaznych. Geometria zębów i materiał wykonania dostosowane są do właściwości mechanicznych metali, zapobiegając przegrzewaniu się i przedwczesnemu tępieniu ostrza.

Zestaw 5 sztuk

Opakowanie zawiera 5 brzeszczotów, co pozwala na realizację średnich projektów bez konieczności częstego uzupełniania zapasów. Zestaw stanowi ekonomiczne rozwiązanie w porównaniu z zakupem pojedynczych sztuk, szczególnie przy intensywnym użytkowaniu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-3416
Producent	YATO
Typ mocowania	T (uniwersalny)
Liczba zębów	21 TPI (zębów na cal)
Przeznaczenie	Metal (stal, aluminium, miedź)
Ilość w opakowaniu	5 sztuk
Zalecana grubość materiału	Do 3 mm

Zastosowanie brzeszczotów do metalu

- Cięcie blach stalowych w warsztacie ślusarskim

-
- Obróbka profili aluminiowych przy montażu konstrukcji
 - Cięcie rur metalowych o małych średnicach
 - Prace blacharskie przy naprawach karoserii
 - Wycinanie otworów w blachach do instalacji elektrycznych
 - Przycinanie elementów metalowych w pracach modelarskich
 - Modyfikacja metalowych elementów wyposażenia wnętrza
 - Cięcie profili przy budowie ogrodzeń i balustrad

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie kompatybilności z wyrzynarką

Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwytu w posiadanej wyrzynarce. Typ T jest standardem w większości współczesnych modeli. Starsze urządzenia mogą być wyposażone w uchwyt typu U (z dwoma rowkami). Informacja o typie uchwytu znajduje się w instrukcji obsługi wyrzynarki lub na opakowaniu zakupionych wcześniej brzeszczotów.

Parametry pracy przy cięciu metalu

Podczas cięcia metalu należy ustawić wyrzynarkę na niskie obroty (1500-2000 obr/min) i wyłączyć funkcję ruchu wahadłowego. Zaleca się stosowanie chłodziwa lub oleju skrawającego, co wydłuża żywotność brzeszczotu i poprawia jakość cięcia. Materiał należy mocno dociskać do podłoża, aby zapobiec wibracjom.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas cięcia metalu obowiązuje stosowanie okularów ochronnych ze względu na możliwość odprysków wiórów metalowych. Zalecane są również rękawice ochronne i obuwie robocze. Przed wymianą brzeszczotu należy odłączyć wyrzynarkę od źródła zasilania. Brzeszczoty po pracy mogą być gorące – przed dotknięciem należy odczekać na ich ostygnięcie.