

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-ciecia-metalu-18548t-20mm-yt-60625-yato-p-14646.html>

TARCZA DO CIĘCIA METALU 185/48T 20MM YT-60625 YATO

Cena brutto	64,85 zł
Cena netto	52,72 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-60625
Kod producenta	YT-60625
Kod EAN	5906083044595
Producent	YATO

Opis produktu

Tarcza do cięcia metalu 185 mm 48T YATO YT-60625

Tarcza widiowa do cięcia metalu o średnicy 185 mm z 48 zębami tnącymi. Przeznaczona do pilarek tarczowych z otworem mocującym 20 mm, zapewnia precyzyjne cięcie stali, blach ocynkowanych, rur i profili bez nadmiernego nagrzewania materiału.

Średnica tarczy 185 mm

Liczba zębów 48T

Otwór mocujący 20 mm

Maksymalne obroty 6000 obr/min

Charakterystyka techniczna tarczy do metalu

48 zębów z węglików spiekanych

Duża liczba zębów zapewnia gładkie cięcie metalu z minimalnym powstawaniem zadziorów. Węglik spiekany (widia) zachowują ostrość znacznie dłużej niż stal narzędziowa, co przekłada się na dłuższą żywotność tarczy i stałą jakość cięcia.

Niska temperatura cięcia

Technologia cięcia widiowego generuje znacznie mniej ciepła niż tarcze ściernie. Pozwala to na pracę z materiałami ocynkowanymi bez ryzyka uszkodzenia powłoki cynkowej oraz ogranicza deformację cieplną ciętych elementów.

Otwór 20 mm i średnica 185 mm

Parametry dopasowane do pilarek tarczowych z zasięgiem cięcia 60 mm. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę otworu w pilarce oraz maksymalną dopuszczalną średnicę tarczy podaną przez producenta urządzenia.

Ograniczenie prędkości do 6000 obr/min

Maksymalna prędkość obrotowa wynika z bezpiecznych parametrów pracy tarczy widiowej. Przekroczenie tej wartości może prowadzić do uszkodzenia węglików lub pęknięcia tarczy. Należy dostosować obroty pilarki do zaleceń producenta.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-60625
Kod EAN	5906083044595
Średnica zewnętrzna	185 mm
Średnica otworu mocującego	20 mm
Liczba zębów	48
Materiał zębów	Węglik spiekany (widia)
Maksymalna prędkość obrotowa	6000 obr/min
Zastosowanie	Cięcie metalu
Kompatybilność	Pilarki z zasięgiem cięcia 60 mm (np. YATO YT-82150, YT-79257)

Zastosowanie tarczy do cięcia metalu

- Cięcie słupków ogrodzeniowych stalowych i ocynkowanych
- Prostoliniowe cięcie blach o różnej grubości
- Przecinanie rur stalowych, ocynkowanych i nierdzewnych
- Cięcie prętów stalowych i zbrojeniowych
- Obróbka profili stalowych (ceowniki, kątowniki, teowniki)
- Cięcie elementów konstrukcji metalowych
- Przygotowanie elementów do spawania i montażu
- Prace przy instalacjach przemysłowych i budowlanych

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzenie kompatybilności

Przed montażem należy zweryfikować średnicę otworu wrzeciona pilarki (20 mm) oraz maksymalną dopuszczalną średnicę tarczy. Sprawdzić również maksymalne obroty pilarki – nie powinny przekraczać 6000 obr/min przy tej tarczy.

Bezpieczeństwo podczas pracy

Tarcza musi być zamontowana zgodnie z kierunkiem obrotu wskazanym strzałką. Podczas cięcia należy stosować odpowiednie dociskanie materiału i nie wymuszać posuwu. Zużyte lub uszkodzone zęby wymagają wymiany całej tarczy.

Przechowywanie tarczy

Tarcza powinna być przechowywana w suchym miejscu, zabezpieczona przed uderzeniami mechanicznymi. Kontakt z wilgocią może prowadzić do korozji korpusu tarczy, co osłabia jej wytrzymałość mechaniczną.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczą zaleca się stosowanie pilarek tarczowych YATO YT-82150 lub YT-79257, które są fabrycznie dostosowane do współpracy z tarczami 185 mm z otworem 20 mm. Warto rozważyć również zakup dodatkowej tarczy zapasowej oraz środków ochrony osobistej – okularów ochronnych i rękawic roboczych.