

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-tct-do-drewna-160x36tx20mm-yt-60577-yato-p-16879.html>

TARCZA TCT DO DREWNA 160X36TX20MM YT-60577 YATO

Cena brutto	22,00 zł
Cena netto	17,89 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-60577
Kod producenta	YT-60577
Kod EAN	5906083052873
Producent	YATO

Opis produktu

Tarcza TCT do drewna 160x36Tx20mm YATO YT-60577

Tarcza pilarki tarczowej z zębami z węgla wolframu (TCT) przeznaczona do cięcia drewna litego, mokrego i suchego oraz materiałów drewnopochodnych. Średnica 160 mm sprawia, że tarcza współpracuje z popularnymi pilarkami stołowymi i ukośnicami.

Średnica tarczy 160 mm
Liczba zębów 36T
Średnica otworu 20 mm
Typ uzębienia BA (naprzemianśne)

Charakterystyka techniczna tarczy TCT

Zęby z węgla wolframu

TCT (Tungsten Carbide Tipped) oznacza nakładki z węgla wolframu lutowane miedzią na zębach. Materiał ten zachowuje ostrość znacznie dłużej niż stal narzędziowa, co przekłada się na większą liczbę cięć między ostrzeniami i niższe koszty eksploatacji.

36 zębów - uniwersalne zastosowanie

Liczba zębów 36T stanowi kompromis między szybkością cięcia a jakością wykończenia. Tarcza radzi sobie z cięciem wzdłużnym (wzdłuż włókien) i poprzecznym (w poprzek włókien), zapewniając akceptowalną gładkość krawędzi bez nadmiernego obciążenia silnika pilarki.

Uzębienie naprzemianśne BA

Typ BA (Alternate Top Bevel) oznacza zęby pochylone naprzemiennie w lewo i prawo. Taka geometria zmniejsza ryzyko wyrywania włókien przy wyjściu z materiału i redukuje opory cięcia, co jest szczególnie istotne przy drewnie miękkim i materiałach drewnopochodnych.

Otwór 20 mm z możliwością adaptacji

Średnica otworu montażowego 20 mm jest standardem w pilarkach średniej klasy. W przypadku wrzecion o innej średnicy można zastosować pierścienie redukcyjne, co zwiększa kompatybilność tarczy z różnymi modelami pilarek.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-60577
Marka	YATO
Średnica zewnętrzna	160 mm
Liczba zębów	36T
Średnica otworu montażowego	20 mm
Typ uzębienia	Naprzemianśne BA (Alternate Top Bevel)
Materiał zębów	Węglik wolframu (TCT) lutowany mosiądzem
Materiały do cięcia	Drewno lite (mokre i suche), materiały drewnopochodne
Kompatybilność potwierdzona	Pilarka YATO YT-79254

Zastosowanie tarczy do drewna 160 mm

- Cięcie poprzeczne desek i belek z drewna litego
- Cięcie wzdłużne drewna miękkiego i twardego
- Przycinanie płyt wiórowych i sklejk
- Cięcie płyt MDF i HDF
- Prace stolarskie - produkcja mebli i elementów wykończeniowych
- Prace budowlane - przygotowanie elementów konstrukcyjnych
- Cięcie kątowe na ukośnicach
- Remonty i prace wykończeniowe w budownictwie

Kompatybilność i montaż

Przed montażem tarczy należy sprawdzić parametry pilarki. Średnica otworu montażowego (20 mm) musi odpowiadać średnicy wrzeciona lub być dostosowana za pomocą pierścienia redukcyjnego. Maksymalna prędkość obrotowa tarczy nie może przekraczać wartości dopuszczalnej przez producenta pilarki.

Tarcza współpracuje z pilarką stołową YATO YT-79254 oraz innymi pilarkami tarczowymi i ukośnicami o odpowiednich parametrach. Przed pierwszym użyciem warto sprawdzić luz wrzeciona i stan mocowania – luźne mocowanie może prowadzić do wibracji i nierównego cięcia.

Zasady bezpiecznej pracy

Podczas pracy z tarczą należy stosować okulary ochronne, ochronniki słuchu i unikać luźnej odzieży. Materiał należy prowadzić równomiernie, bez gwałtownego dociskania. Regularnie usuwać trociny spod osłony pilarki, aby zapewnić prawidłowe chłodzenie tarczy.

Konserwacja i ostrzenie

Tarcza z węgliku wolframu wymaga ostrzenia specjalistycznymi narzędziami diamentowymi. Nie należy ostrzyć jej samodzielnie bez odpowiedniego sprzętu, ponieważ nieprawidłowe oszlifowanie zmienia geometrię zęba i obniża jakość cięcia.

Po zakończeniu pracy tarczę należy oczyścić z żywicy i trocin za pomocą rozpuszczalnika lub specjalnych środków czyszczących. Przechowywanie w suchym miejscu, zabezpieczonej przed uderzeniami, wydłuża żywotność ostrza.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczą przydatne mogą być: pierścienie redukcyjne do dostosowania średnicy otworu, klucze do wymiany tarczy, prowadnice do cięcia prostego oraz zestawy do czyszczenia i konserwacji tarcz pilarskich.

...