

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/brzeszczoty-do-pily-szablastej-7szt-27850-sthor-p-13586.html>

BRZESZCZOTY DO PIŁY SZABLASTEJ 7SZT 27850 STHOR

Cena brutto	12,22 zł
Cena netto	9,93 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	27850
Kod producenta	27850
Kod EAN	5906083044649
Producent	Sthor

Opis produktu

Brzeszczoty do piły szablastej 7 szt. STHOR 27850

Zestaw uniwersalnych brzeszczotów do piły szablastej przeznaczonych do cięcia metalu i drewna. Brzeszczoty wykonane ze stali HCS i BiM zapewniają trwałość oraz wszechstronność zastosowania w pracach remontowych, budowlanych i warsztatowych.

Ilość w zestawie 7 sztuk
Materiał ostrzy Stal HCS, BiM
Przeznaczenie Metal, drewno
Producent STHOR

Charakterystyka brzeszczotów do piły szablastej

Konstrukcja bimetalowa BiM i stal HCS

Brzeszczoty BiM łączą elastyczną podstawę ze stali sprężynowej z twardym ostrzem z HSS. Zapewnia to odporność na pękanie przy cięciu materiałów twardych. Brzeszczoty HCS (stal węglowa) charakteryzują się większą elastycznością, odpowiednie do drewna i tworzyw sztucznych.

Zróznicowany uzębienie

Zestaw zawiera brzeszczoty o różnej liczbie zębów na cal (TPI). Mniejsza liczba zębów (np. 6 TPI) sprawdza się przy szybkim, prostym cięciu drewna. Większa liczba zębów (np. 18-24 TPI) zapewnia precyzyjne cięcie metalu i cienkich blach.

Standardowy uchwyt typu T

Brzeszczoty wyposażone w uniwersalny uchwyt zgodny z normą europejską, pasujący do większości pił szablanych marek takich jak Bosch, Makita, DeWalt, Metabo czy Black+Decker. Wymiana brzeszczotu odbywa się bez użycia dodatkowych narzędzi.

Kompletny zestaw do różnych materiałów

Siedem brzeszczotów o różnych parametrach pozwala na cięcie drewna z gwoździami, profili stalowych, rur miedzianych, płyt warstwowych czy paneli. Jeden zestaw eliminuje konieczność zakupu osobnych ostrzy pod konkretne zadania.

Specyfikacja techniczna

Model	27850
Marka	STHOR
Liczba elementów w zestawie	7 sztuk
Materiał ostrzy	Stal HCS, BiM (bimetal)
Materiały do cięcia	Metal, drewno
Typ uchwytu	Standardowy (T-shank)
Kompatybilność	Uniwersalna - większość pił szablanych

Zastosowanie brzeszczotów do piły szablanej

- Cięcie profili stalowych, kątowników i ceowników w konstrukcjach metalowych
- Obróbka rur stalowych, miedzianych i aluminiowych w instalacjach sanitarnych
- Cięcie blach stalowych i aluminiowych o różnej grubości
- Cięcie desek, belek drewnianych i materiałów konstrukcyjnych
- Usuwanie gałęzi i konarów podczas prac ogrodowych
- Wycinanie otworów w płytach wiórowych, OSB i sklejce
- Prace demontażowe - cięcie elementów w trudnodostępnych miejscach
- Cięcie paneli podłogowych, listew i elementów wykończeniowych

Jak dobrać brzeszczot do materiału?

Przy wyborze brzeszczotu należy uwzględnić twardość materiału i wymagane wykończenie cięcia. Do drewna stosuje się brzeszczoty HCS o mniejszej liczbie zębów (4-10 TPI), co zapewnia szybkie usuwanie wiórów. Do metalu wybiera się brzeszczoty BiM o większej liczbie zębów (14-24 TPI), które tworzą drobniejsze opiłki i ograniczają przegrzewanie ostrza. Sprawdź kompatybilność uchwytu z posiadaną piłą szablą przed zakupem.

Użytkowanie i konserwacja brzeszczotów

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że brzeszczot jest prawidłowo zamocowany w uchwycie piły szablastej. Luz brzeszczotu może prowadzić do jego wypadnięcia lub złamania podczas cięcia. Podczas pracy warto stosować odpowiednią prędkość posuwu - zbyt wolna powoduje przegrzewanie ostrza, zbyt szybka prowadzi do jego przedwczesnego stępienia.

Przy cięciu metalu zaleca się stosowanie płynów chłodząco-smarujących, które wydłużają żywotność brzeszczotu i poprawiają jakość cięcia. Po zakończeniu pracy brzeszczoty należy oczyścić z wiórów i opiłków. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji ostrzy stalowych.

Regularnie sprawdzaj stan brzeszczotów - stępione lub uszkodzone ostrza należy wymieniać, ponieważ zmuszają do większego nacisku na piłę, co obciąża silnik i obniża precyzję cięcia. Brzeszczoty BiM mają dłuższą żywotność niż HCS przy cięciu materiałów twardych, jednak wymagają wymiany po zauważalnym spadku wydajności cięcia.

Produkty powiązane

Do pracy z brzeszczotami STHOR warto rozważyć zakup: płynu chłodząco-smarującego do cięcia metalu, zestawu pilników do ostrzenia brzeszczotów, ściskacza lub imadła do stabilizacji materiału podczas cięcia, okularów ochronnych i rękawic roboczych.