

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pilnik-do-metalu-trojkatny-rowniak-250-mm-yt-6225-yato-p-1685.html>

Pilnik do metalu, trójkątny, równiak 250 mm YT-6225 YATO

Cena brutto	10,42 zł
Cena netto	8,47 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-6225
Kod producenta	YT-6225
Kod EAN	5906083962257
Producent	YATO
Nacięcie	#1
Jednostka	SZT
Materiał	stal T12
Długość nasypu [mm]	230
Profil	Trójkątny
Długość robocza [mm]	250
Ilość [szt.]	1

Opis produktu

Pilnik do metalu trójkątny równiak 250 mm YT-6225 YATO

Pilnik trójkątny do obróbki metalu o długości 250 mm, wyposażony w trójkomponentową rękojeść. Narzędzie przeznaczone do szlifowania, piłowania i wygładzania powierzchni metalowych w warsztacie i przy pracach montażowych.

Kształt Trójkątny równiak

Długość 250 mm

Rękojeść Trójkomponentowa

Model YT-6225

Charakterystyka pilnika trójkątnego

Kształt trójkątny równiak

Profil trójkątny równoboczny umożliwia obróbkę otworów i rowków o kątach 60 stopni. Trzy równe płaszczyzny robocze zapewniają stabilność podczas piłowania płaskich powierzchni, a krawędzie pozwalają na precyzyjną obróbkę wewnętrznych narożników.

Długość robocza 250 mm

Długość 250 mm stanowi kompromis między manewrowością a efektywnością pracy. Taka długość pozwala na skuteczne usuwanie materiału przy zachowaniu kontroli nad narzędziem, szczególnie przy obróbce średnich i dużych powierzchni metalowych.

Trójkomponentowa rękojeść

Konstrukcja rękojeści z trzech materiałów łączy twardy rdzeń zapewniający stabilność, warstwę amortyzującą drgania oraz zewnętrzną powłokę antypoślizgową. Rozwiązanie to redukuje zmęczenie dłoni podczas długotrwałej pracy i zwiększa precyzję prowadzenia narzędzia.

Zastosowanie w obróbce metalu

Pilnik przeznaczony do pracy z metalami kolorowymi i stalą. Odpowiedni nacisk do naciętych zębów pozwala na kontrolowane usuwanie materiału bez ryzyka nadmiernego zużycia narzędzia lub uszkodzenia obrabianej powierzchni.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-6225
Kształt	Trójkątny równiak
Długość całkowita	250 mm
Typ rękojeści	Trójkomponentowa
Przeznaczenie	Obróbka metalu

Zastosowanie pilnika trójkątnego

- Szlifowanie i wygładzanie powierzchni metalowych po cięciu lub spawaniu
- Piłowanie rowków i wgłębień w elementach stalowych
- Obróbka otworów o przekroju trójkątnym lub kątowym
- Usuwanie zadziorów i ostrych krawędzi z detali metalowych

-
- Dopasowywanie elementów metalowych wymagających precyzyjnego szlifowania
 - Kształtowanie wewnętrznych narożników w profilach i blasze
 - Naprawa i konserwacja narzędzi w warsztacie mechanicznym
 - Obróbka detali w modelarstwie i pracach precyzyjnych

Użytkowanie i konserwacja pilnika

Technika pracy z pilnikiem

Podczas piłowania stosować pełny zakres ruchu, wykorzystując całą długość roboczą narzędzia. Nacisk wywierać podczas ruchu do przodu, a podczas cofania prowadzić pilnik lekko nad powierzchnią. Unikać piłowania na boki, co może uszkodzić zęby. Po zakończeniu pracy oczyścić pilnik szczotką drucianą z pozostałości metalu.

Przechowywanie i zabezpieczenie

Przechowywać pilnik w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią powodującą korozję zębów. Unikać kontaktu z innymi narzędziami metalowymi, które mogą stępić nacięcia. Okresowo sprawdzać stan rękojeści i jej mocowanie do trzpienia. Podczas pracy stosować środki ochrony osobistej, w tym okulary ochronne zabezpieczające przed odpryskami metalu.

...