

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pilnik-do-metalu-polokragly-200mm-1-yt-62259-yato-p-7627.html>

PILNIK DO METALU PÓŁOKRĄGŁY 200MM #1 YT-62259 YATO

Cena brutto	9,92 zł
Cena netto	8,07 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-62259
Kod producenta	YT-62259
Kod EAN	5906083005275
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Materiał	stal T12
Długość nasypu [mm]	180
Nacięcie	#1
Długość robocza [mm]	200
Ilość [szt.]	1
Profil	Półokrągły

Opis produktu

Pilnik do metalu półokrągły 200mm YATO YT-62259

Pilnik ręczny o profilu półokrągłym przeznaczony do obróbki metali, tworzyw sztucznych i drewna twardego. Raz cięty (oznaczenie #1) zapewnia skuteczne usuwanie nadatków materiału w warsztacie i podczas prac montażowych.

Długość robocza 200 mm

Profil Półokrągły

Typ nasiecenia Raz cięty (#1)

Rękojeść Trójkomponentowa

Charakterystyka pilnika półokrągłego YATO

Profil półokrągły do uniwersalnych zastosowań

Strona płaska służy do obróbki powierzchni prostych, zaś strona zaokrąglona umożliwia pracę w otworach, wklęsłościach i łukach. Taki kształt eliminuje konieczność posiadania dwóch oddzielnych pilników.

Nasiecenie raz cięte (#1)

Pojedyncze nacięcia ułożone pod kątem zapewniają szybkie usuwanie materiału przy obróbce wstępnej. Oznaczenie #1 określa grubość nasiecenia - odpowiednie do prac zgrubnych i średnio wykończeniowych na metalach miękkich i średnio twardych.

Długość robocza 200 mm

Wymiar 200 mm stanowi kompromis między kontrolą ruchu a wydajnością pracy. Zapewnia wystarczającą powierzchnię roboczą przy zachowaniu manewrowości w ograniczonej przestrzeni warsztatowej.

Trójkomponentowa rękojeść ergonomiczna

Konstrukcja łącząca twardy rdzeń z warstwami elastomeru zapobiega poślizgowi dłoni i redukuje wibracje podczas pilowania. Kształt dostosowany do naturalnego chwytu zmniejsza zmęczenie przy dłuższych sesjach pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-62259
Producent	YATO
Długość robocza	200 mm
Profil pilnika	Półokrągły
Typ nasiecenia	Raz cięty (#1)
Typ rękojeści	Trójkomponentowa
Przeznaczenie	Metal, tworzywa sztuczne, drewno twarde

Zastosowanie pilnika półokrągłego 200mm

- Usuwanie zadziorów i ostrych krawędzi po cięciu metalu
- Dopasowywanie elementów stalowych w konstrukcjach spawanych

-
- Kształtowanie otworów i wycięć w blasze
 - Obróbka powierzchni po wierceniu i frezowaniu
 - Wyrównywanie spawów i nadlewk
 - Modelarstwo i prace precyzyjne w metalu
 - Naprawa narzędzi i elementów mechanicznych
 - Przygotowanie powierzchni pod spawanie lub klejenie

Użytkowanie i konserwacja pilnika

Technika pracy z pilnikiem raz ciętym

Pilnik usuwa materiał tylko podczas ruchu do przodu – cofanie bez oderwania od obrabianej powierzchni przyspiesza zużycie nasiecenia. Docisk powinien być równomierny na całej długości pilnika. Zbyt duża siła nie zwiększa wydajności, a powoduje zatykanie się nacięć wiórami.

Czyszczenie i przechowywanie

Po zakończeniu pracy należy usunąć wióry szczotką drucianą prowadzoną wzdłuż nacięć. Pilniki przechowuje się oddzielnie lub w przegródkach, aby uniknąć uszkodzenia nasiecenia przez kontakt z innymi narzędziami metalowymi. Powierzchnię roboczą można zabezpieczyć cienką warstwą oleju antykorozyjnego.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki ręcznej warto rozważyć komplet pilników o różnych profilach (płaski, okrągły, trójkątny) oraz szczotkę drucianą do czyszczenia nasiecenia. Dla prac wykończeniowych przydatny będzie pilnik dwu cięty (#2) o drobniejszym nasieczeniu.