

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/osełka-diamantowa-150-x-50-mm-g300-yt-76085-yato-p-13917.html>

OSEŁKA DIAMENTOWA 150 X 50 MM G300 YT-76085 YATO



Cena brutto	16,84 zł
Cena netto	13,69 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-76085
Kod producenta	YT-76085
Kod EAN	5906083037399
Producent	YATO

Opis produktu

Osełka diamentowa YATO YT-76085 150x50 mm gradacja G300

Osełka diamentowa z nasypem gradacji 300 na stalowej płycie o wymiarach 150x50 mm. Narzędzie przeznaczone do ostrzenia noży, dłut, siekier i innych narzędzi tnących metodą na sucho lub z użyciem płynu chłodzącego.

Wymiary powierzchni roboczej 150 x 50 mm

Gradacja naszypu G300

Grubość płyty 4 mm

Model YT-76085

Charakterystyka osełki diamentowej YATO

Gradacja G300 - ostrzenie i korekcja krawędzi

Ziarnistość 300 odpowiada granulacji około 40-50 mikronów. Stosowana do wstępnego ostrzenia tępych narzędzi oraz korekcji geometrii krawędzi. Usuwa większe ubytki materiału szybciej niż osełki drobnoziarniste, pozostawiając powierzchnię wymagającą dalszego wykończenia osełkami o wyższej gradacji.

Stalowa płyta nośna 4 mm - stabilność procesu

Nasyp diamentowy naniesiony na stalową płytę o grubości 4 mm zapewnia sztywność konstrukcji i eliminuje ugięcia podczas ostrzenia. Stabilna podstawa pozwala na precyzyjne prowadzenie ostrza i równomierne docieranie krawędzi na całej długości.

Wymiary 150x50 mm - powierzchnia robocza

Długość 150 mm umożliwia ostrzenie noży i narzędzi w pełnych, ciągłych ruchach bez konieczności dzielenia zabiegu na odcinki. Szerokość 50 mm zapewnia wystarczającą powierzchnię kontaktu dla większości ostrzy kuchennych, warsztatowych i terenowych.

Ostrzenie na sucho i na mokro

Osełka umożliwia pracę na sucho lub z użyciem wody albo oleju mineralnego. Płyn chłodzący odprowadza ciepło, wiąże zeszlifowany materiał i przedłuża żywotność naszybu diamentowego. Ostrzenie na sucho jest szybsze, ale generuje więcej ciepła.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-76085
Wymiary powierzchni roboczej	150 x 50 mm
Grubość płyty stalowej	4 mm
Gradacja naszybu	G300
Materiał naszybu	Diament syntetyczny
Materiał płyty nośnej	Stal
Metoda ostrzenia	Na sucho / na mokro

Zastosowanie osełki diamentowej

- Ostrzenie noży kuchennych – szefowskich, santoku, uniwersalnych
- Ostrzenie noży specjalistycznych – myśliwskich, survivalowych, taktycznych
- Ostrzenie dłut stolarskich i rzeźbiarskich
- Ostrzenie siekier i toporków
- Ostrzenie nożyczek gospodarczych i krawiecki
- Korekcja krawędzi narzędzi ogrodniczych – sekatora, noży do szczepienia
- Ostrzenie ostrzy do strugarek ręcznych
- Naprawa uszkodzonych krawędzi – szczerb, wygięć

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed pierwszym użyciem osełkę można przepłukać wodą z detergentem w celu usunięcia zabezpieczeń fabrycznych. Przy ostrzeniu na mokro nałożyć kilka kropel wody lub oleju mineralnego na powierzchnię roboczą. Unikać olejów roślinnych, które żywicują i zatykają nasyp.

Technika ostrzenia

Prowadzić ostrze po osełce pod stałym kątem – zazwyczaj 15-20 stopni dla noży kuchennych, 25-30 stopni dla narzędzi ciężkich. Wykonywać ruchy od pięty do czubka ostrza z lekkim dociskiem. Po zakończeniu pracy osełkę oczyścić szczotką i spłukać wodą, następnie osuszyć.

Przechowywanie

Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczoną przed wilgocią i kontaktem z innymi narzędziami. Unikać uderzeń i upadków, które mogą uszkodzić nasyp diamentowy lub spowodować odkształcenie płyty stalowej.

Uzupełnienie zestawu do ostrzenia

Do uzyskania ostrej, polerowanej krawędzi warto uzupełnić gradację G300 osełkami o wyższej ziarnistości – G600 do ostrzenia właściwego oraz G1000 lub G1200 do wykańczania i polerowania. Kompletny zestaw osełek diamentowych umożliwia pełny cykl ostrzenia od korekcji po uzyskanie krawędzi o jakości brzytwy.