

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kpl-kamieni-wodnych-z-prowadnica-katowa-do-ostrzenia-nozy-8el-g81198-geko-p-63986.html>



Kpl. kamieni wodnych z prowadnicą kątową do ostrzenia noży 8el. G81198 GEKO

Cena brutto	42,90 zł
Cena netto	34,88 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G81198
Kod producenta	G81198
Kod EAN	5901477198885
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Komplet kamieni wodnych z prowadnicą kątową do ostrzenia noży — 8 elementów GEKO G81198

Zestaw obejmuje cztery gradacje ostrzenia (400, 1000, 3000 i 8000) zamknięte w dwóch dwustronnych kamieniach korundowych, prowadnicę kątową zapewniającą powtarzalny kąt szlifowania, kostkę wyrównującą, podstawkę bambusową oraz skórzany pasek do polerowania. Komplet umożliwia przeprowadzenie pełnego procesu ostrzenia — od usunięcia ubytków na ostrzu aż po uzyskanie gładkiej krawędzi tnącej.

Gradacje kamieni 400 / 1000 / 3000 / 8000

Materiał kamieni Korund

Wymiary kamieni 180 × 60 × 28 mm

Liczba elementów 8 szt.

Charakterystyka zestawu



Cztery gradacje w dwóch kamieniach

Każdy kamień jest dwustronny — jedna strona służy do grubszego szlifowania, druga do wykańczającego polerowania. Dzięki temu jeden kompakt zastępuje cztery oddzielne narzędzia i pozwala przeprowadzić pełny proces ostrzenia bez wymiany sprzętu.

Prowadnica kąтова

Prowadnica mocowana do grzbietu noża utrzymuje stały kąt ostrzenia przez cały czas pracy. Zachowanie powtarzalnego kąta jest kluczowe dla uzyskania symetrycznej krawędzi tnącej — szczególnie ważne przy nożach o kącie fasetowania poniżej 20°.

Kostka wyrównująca

Podczas użytkowania powierzchnia kamienia ulega nierównomiernemu zużyciu, co obniża skuteczność ostrzenia. Kostka wyrównująca (flattening stone) przywraca płaską geometrię roboczą kamienia, wydłużając jego żywotność i zapewniając równomierny kontakt z ostrzem.

Skórzany pasek do polerowania

Pasek o wymiarach 45 × 6 cm stosowany po ostrzeniu usuwa mikrozadziory — drobne nierówności krawędzi niewidoczne gołym okiem, które obniżają ostrość. Strona gładka i szorstka paska umożliwia stopniowe wykańczanie ostrza.

Gradacje kamieni — zakres zastosowań

Gradacja	Typ szlifowania	Typowe zastosowanie
400	Zgrubne	Usuwanie wyszczerbień, naprawianie zniszczonej krawędzi, reprofilowanie ostrza
1000	Wstępne wykończenie	Nadanie ostrości roboczej, przejście po gradacji 400
3000	Pośrednie polerowanie	Wygładzanie śladów po gradacji 1000, przygotowanie do końcowego polerowania
8000	Wykończeniowe	Polerowanie krawędzi do lustrzanego połysku, usuwanie śladów szlifowania

Zastosowanie

- Noże kuchenne — szefowskie, do filetowania, do chleba (krawędź prosta)
- Noże do obierania warzyw i owoców
- Dłuta stolarskie i snycerskie
- Noże rzeźbiarskie i introligatorskie
- Nożyczki krawieckie i fryzjerskie
- Noże survivalowe i myśliwskie
- Narzędzia ogrodnicze z prostą krawędzią tnącą (sekatory, noże do szczepienia)
- Siekacze i tasaki kuchenne

Sposób użycia

Przed ostrzeniem kamień należy zanurzyć w wodzie na 10–15 minut, aby wchłonął wilgoć — zapobiega to nadmiernemu zużyciu ziarna i ułatwia odprowadzanie szlamu szlifierskiego (mułu) powstającego podczas pracy. Kamień umieszcza się na podstawce bambusowej z gumowymi podkładkami stabilizującymi pozycję roboczą.

Ostrzenie rozpoczyna się od gradacji 400 wyłącznie w przypadku ostrzy z ubytkami lub wymagających zmiany kąta fasetowania. Przy regularnie konserwowanych nożach wystarczy rozpocząć od gradacji 1000. Kolejne etapy — 3000 i 8000 — służą wyłącznie do polerowania i nie usuwają istotnej ilości materiału. Pracę kończy pasek skórzany, który prostuje mikrostrukturę krawędzi.

Jak dobrać kąt ostrzenia

Europejskie noże kuchenne ostrzy się zazwyczaj pod kątem 20–25° na stronę, japońskie noże (np. gyuto, santoku) — pod kątem 10–15°. Prowadnica kątowa dołączona do zestawu pozwala ustawić i utrzymać wybrany kąt przez cały czas ostrzenia, co jest szczególnie pomocne przy nożach o asymetrycznym szlifowaniu.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G81198
Gradacje kamieni	400 / 1000 (kamień 1), 3000 / 8000 (kamień 2)
Materiał kamieni	Korund
Wymiary kamieni	ok. 180 × 60 × 28 mm
Materiał podstawki	Drewno bambusowe
Wymiary paska skózanego	ok. 45 × 6 cm
Liczba elementów w zestawie	8 szt.
Zawartość zestawu	Kamień wodny 400/1000, kamień wodny 3000/8000, prowadnica kątowa, kostka wyrównująca, podstawka bambusowa, skórzany pasek do polerowania, gumowe podkładki pod kamienie