

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kostka-scierna-trapezowa-125x90x25-p60-sch04a02002-schmith-p-58809.html>

Kostka ścierna trapezowa 125x90x25 P60 SCH04A02002 SCHMITH

Cena brutto	4,39 zł
Cena netto	3,57 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH04A02002
Kod producenta	SCH04A02002
Kod EAN	5902004726052
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Kostka ścierna trapezowa 125x90x25 P60 SCH04A02002 SCHMITH

Kostka ścierna o trapezowym kształcie przeznaczona do ręcznego szlifowania i usuwania powłok z różnych materiałów. Granulacja P60 zapewnia równowagę między agresywnością obróbki a jakością uzyskiwanej powierzchni.

Wymiary 125x90x25 mm

Granulacja P60

Kształt Trapezowy

Model SCH04A02002

Charakterystyka techniczna

Granulacja P60 - zastosowanie

Ziarnistość P60 (średnica ziarna 250-265 µm) klasyfikowana jako gruboziarnista. Stosowana do usuwania grubszych warstw materiału, zdzierania starych powłok lakierniczych oraz wstępnego wyrównywania nierówności. Pozostawia widoczne ślady szlifowania, które wymagają dalszej obróbki drobniejszymi gradacjami.

Kształt trapezowy - ergonomia pracy

Trapezowy profil kostki zapewnia stabilny chwyt i precyzyjną kontrolę podczas ręcznego szlifowania. Umożliwia docieranie do naroży, krawędzi oraz trudno dostępnych miejsc, gdzie standardowe narzędzia rotacyjne mają ograniczone zastosowanie.

Wymiary robocze

Rozmiar 125x90x25 mm stanowi kompromis między powierzchnią roboczą a manewrowością. Większa podstawa przyspiesza szlifowanie płaskich powierzchni, a odpowiednia grubość zapewnia długotrwałe użytkowanie przed całkowitym zużyciem materiału ściernego.

Uniwersalność materiałowa

Konstrukcja kostki pozwala na obróbkę drewna, metalu, tworzyw sztucznych oraz powierzchni szpachlowanych. Trwałość ziaren ściernych umożliwia pracę z materiałami o różnej twardości bez szybkiej utraty właściwości ściernych.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH04A02002
Producent	SCHMITH
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	125 x 90 x 25 mm
Granulacja	P60 (250-265 µm)
Kształt	Trapezowy
Typ materiału ściernego	Materiał gruboziarnisty
Przeznaczenie	Szlifowanie ręczne
Materiały obrabiane	Drewno, metal, plastik, gładź szpachlowa

Zastosowanie

- Usuwanie starych powłok lakierniczych z drewna i metalu
- Zdzieranie rdzy i korozji z powierzchni metalowych
- Wstępne wyrównywanie nierówności na szpachlowanych powierzchniach
- Przygotowanie podłoża przed malowaniem lub lakierowaniem
- Szlifowanie krawędzi i naroży elementów drewnianych
- Obróbka powierzchni plastikowych przed klejeniem
- Usuwanie nadmiaru szpachli po wysuszeniu
- Matowanie powierzchni przed aplikacją powłok adhezyjnych

Użytkowanie i konserwacja

Prawidłowe użytkowanie

Podczas pracy należy stosować równomierne, prostoliniowe ruchy z umiarkowanym naciskiem. Zbyt silny docisk może prowadzić do przedwczesnego zużycia ziaren ściernych i przegrzania powierzchni obrabianej. Regularne oczyszczanie kostki z pyłu szczotką lub sprężonym powietrzem wydłuża jej żywotność.

Bezpieczeństwo pracy

Obróbka materiałów ściernych generuje pył, który może być szkodliwy dla układu oddechowego. Zaleca się stosowanie masek przeciwpyłowych klasy FFP2 lub wyższej oraz zapewnienie odpowiedniej wentylacji pomieszczenia. Przy szlifowaniu metali należy unikać iskrzenia w pobliżu materiałów łatwopalnych.

Przechowywanie

Kostki ścierne należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią i bezpośrednim nasłonecznieniem. Kontakt z wodą lub chemikaliami może osłabić spoiwo łączące ziarna ścierne i skrócić żywotność produktu.

Produkty powiązane

Do dokończenia obróbki powierzchni po użyciu granulacji P60 zaleca się zastosowanie kostek ściernych o drobniejszej gradacji – P80, P120 lub P150, w zależności od wymaganej gładkości finalnej. Do prac wykończeniowych stosuje się granulacje P180-P240.