

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kostka-scierna-prostokatna-125x90x25-p60-sch04a01002-schmith-p-58686.html>

Kostka ścierna prostokątna 125x90x25 P60 SCH04A01002 SCHMITH

Cena brutto	4,23 zł
Cena netto	3,44 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH04A01002
Kod producenta	SCH04A01002
Kod EAN	5902004725819
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Kostka ścierna prostokątna 125x90x25 P60 SCHMITH

Ręczna kostka ścierna o średniej gradacji, przeznaczona do obróbki powierzchni drewnianych, metalowych i szpachlowych. Prostokątny kształt zapewnia stabilny chwyt i równomierny docisk podczas szlifowania.

Wymiary 125x90x25 mm

Granulacja P60

Model SCH04A01002

Producent SCHMITH

Charakterystyka

Granulacja P60

Średnio-gruba gradacja odpowiednia do usuwania starych powłok lakierniczych, zdzierania rdzy oraz wstępnego wyrównywania powierzchni. Ziarnistość P60 oznacza około 260 mikronów wielkości ziarna, co zapewnia szybką obróbkę przy pozostawieniu widocznych śladów szlifowania wymagających dalszego wygładzenia.

Prostokątny format 125x90 mm

Wymiary bloku zapewniają optymalny stosunek powierzchni roboczej do możliwości manewrowania. Grubość 25 mm umożliwia wygodny chwyt palcami z obu stron, co zwiększa kontrolę nad kątem i siłą docisku podczas pracy.

Uniwersalność materiałowa

Materiał ścierny przystosowany do obróbki drewna litego i kompozytowego, metali żelaznych i nieżelaznych, wypełnionej gładzi szpachlowej oraz tworzyw sztucznych. Twardość ziarna pozwala na efektywną pracę bez nadmiernego zużycia przy różnych podłożach.

Ręczna kontrola obróbki

W przeciwieństwie do narzędzi mechanicznych, kostka ręczna umożliwia precyzyjne dozowanie siły i dostęp do krawędzi, naroży oraz profili, gdzie szlifierki orbitalne lub taśmowe są mało skuteczne lub ryzykowne dla materiału.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH04A01002
Producent	SCHMITH
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	125 x 90 x 25 mm
Granulacja	P60 (średnio-gruba)
Materiały do obróbki	Drewno, metal, gładź szpachlowa, plastik
Typ narzędzia	Kostka ścierna ręczna

Zastosowanie

- Usuwanie starych powłok lakierniczych z drewnianych mebli i stolarki
- Zdzieranie rdzy i oksydacji z powierzchni metalowych
- Wygładzanie wypełnionej gładzi szpachlowej przed malowaniem
- Przygotowanie powierzchni drewna do impregnacji lub lakierowania
- Wyrównywanie spawów i nierówności w metalowych elementach
- Matowanie plastikowych powierzchni przed klejeniem
- Szlifowanie krawędzi i trudno dostępnych miejsc w stolarce
- Obróbka profilowanych elementów wymagających ręcznej kontroli

Dobór gradacji do etapu prac

Granulacja P60 stanowi punkt wyjścia do dalszych etapów wykończenia. Po obróbce kostką P60 zaleca się przejście na gradacje P80-P120 w celu usunięcia śladów grubego szlifowania, a następnie P150-P240 dla uzyskania gładkiej powierzchni pod lakierowanie.

Pominięcie etapów pośrednich może skutkować widocznymi rysami pod powłoką wykończeniową.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy należy stosować równomierny docisk i ruchy wzdłuż włókien drewna lub w jednym kierunku na metalach. Zbyt silny nacisk powoduje szybsze zużycie ziarna i może pozostawić głębokie rysy. Kostka wymaga okresowego czyszczenia z nagromadzonego pyłu poprzez opukanie lub szczotkowanie, co przywraca skuteczność ścierania.

Zużyte ziarna objawiają się błyszczeniem powierzchni materiału zamiast matowienia oraz wzrostem wysiłku potrzebnego do usunięcia materiału. W takim przypadku należy wymienić kostkę na nową. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega uszkodzeniu spoiwa łączącego ziarna ściernie z podłożem.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć kostki ściernie w gradacjach P80, P120 i P180 tego samego producenta, które umożliwią stopniowe wygładzanie po obróbce wstępnej. Do prac wykończeniowych przydatne będą gąbki ściernie lub papier ścierny w arkuszach o gradacji P240-P400.

...