

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kostka-scierna-prostokatna-125x90x25-p220-sch04a01008-schmith-p-58819.html>

## Kostka ścierna prostokątna 125x90x25 P220 SCH04A01008 SCHMITH

Cena brutto	<b>4,23 zł</b>
Cena netto	<b>3,44 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SCH04A01008</b>
Kod producenta	<b>SCH04A01008</b>
Kod EAN	<b>5902004725796</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Kostka ścierna prostokątna 125x90x25 P220 SCH04A01008 SCHMITH

Ręczna kostka ścierna o standardowych wymiarach warsztatowych, przeznaczona do szlifowania powierzchni drewnianych, metalowych i plastikowych. Granulacja P220 zapewnia średnio-drobne wykończenie powierzchni.

Wymiary 125x90x25 mm

Granulacja P220

Model SCH04A01008

Typ Kostka prostokątna

### Charakterystyka

#### Granulacja P220

Oznaczenie P220 według standardu FEPA określa ziarnistość 68 µm. Materiał ścierny tej granulacji stosuje się do szlifowania wykończeniowego, usuwania drobnych nierówności i przygotowania powierzchni pod malowanie. Pozostawia gładką powierzchnię z minimalnie widocznym śladem szlifowania.

### Format prostokątny 125x90 mm

Wymiary kostki odpowiadają standardom warsztatowym, co ułatwia chwyt i manipulację podczas pracy. Grubość 25 mm zapewnia stabilność i możliwość równomiernego dociskania do powierzchni. Format ten pozwala na pracę zarówno całą płaszczyzną, jak i krawędziami przy detalizacji.

### Uniwersalność materiałowa

Struktura ścierna nadaje się do obróbki drewna litego i materiałów drewnopochodnych, metali nieżelaznych i stali, twardych tworzyw sztucznych oraz powierzchni szpachlowanych. Pozwala na jednorodne wykończenie różnych materiałów w ramach jednego projektu.

### Konstrukcja blokowa

Zwarta forma kostki ścierniej umożliwia równomierne rozłożenie siły nacisku na całą powierzchnię roboczą. Eliminuje to ryzyko lokalnych przetarć i nierównomiernego szlifowania, które występują przy użyciu samego papieru ściernego bez podkładu.

## Specyfikacja techniczna

Model	SCH04A01008
Producent	SCHMITH
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	125 mm x 90 mm x 25 mm
Granulacja	P220 (68 µm)
Typ narzędzia	Kostka ścierna ręczna
Materiały do obróbki	Drewno, metal, plastik, gładź szpachlowa
Zastosowanie	Szlifowanie wykończeniowe, przygotowanie pod powłoki

## Zastosowanie

- Wygładzanie powierzchni drewnianych przed malowaniem lub lakierowaniem
- Matowienie i przygotowanie powierzchni metalowych pod powłoki malarskie
- Usuwanie drobnych nierówności ze szpachlowanych ścian i sufitów
- Wykończeniowe szlifowanie elementów z tworzyw sztucznych
- Usuwanie śladów po grubszych gradacjach ściernych (P120-P180)
- Przygotowanie powierzchni pod nakładanie lakierów bezbarwnych
- Szlifowanie międzyoperacyjne między warstwami farb i lakierów
- Obróbka krawędzi i trudno dostępnych miejsc w stolarce

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Technika szlifowania

Podczas pracy należy prowadzić kostkę równomiernie, ruchem wzdłuż włókien drewna lub w jednym kierunku na innych materiałach. Zbyt silny nacisk skraca żywotność materiału ściernego i może prowadzić do przegrzania powierzchni. Regularne odpylanie powierzchni roboczej zapobiega zatykaniu ziaren ściernych i utrzymuje efektywność szlifowania.

### Przechowywanie

Kostkę należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci. Wilgoć może osłabić spoiwo materiału ściernego i zmniejszyć jego trwałość. Po zakończeniu pracy warto oczyścić powierzchnię roboczą z pyłu za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć kostki o innych gradacjach: P80-P120 do usuwania starych powłok i grubego szlifowania, P150-P180 do szlifowania pośredniego, P240-P320 do wykończenia pod lakiery wymagające gładkiego podłoża. Dla prac wymagających większej wydajności dostępne są papier ścierny w rolkach oraz gąbki ścierne dostosowane do profili.