

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mlotek-glazurniczny-z-widiowa-koncowka-04130-vorel-p-8986.html>

## Młotek glazurniczny z widiową końcówką / 04130 / VOREL

Cena brutto	<b>5,71 zł</b>
Cena netto	<b>4,64 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>04130</b>
Kod producenta	<b>04130</b>
Kod EAN	<b>5906083041303</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Waga [g]	<b>135</b>
Ilość [szt.]	<b>1</b>
Zastosowanie	<b>Ceramika</b>
Rozmiar	<b>uniwersalny</b>
Długość [mm]	<b>280</b>

### Opis produktu

#### Młotek glazurniczny z widiową końcówką VOREL 04130

Specjalistyczne narzędzie przeznaczone do precyzyjnej obróbki płytek ceramicznych. Metalowy obuch wyposażony w płytkę z węgla wolframu zapewnia skuteczne cięcie i łupanie twardych materiałów glazurniczych.

Końcówka Węgiel wolframu (widia)

Trzonek Drewniany z klinami

Model 04130

Producent VOREL

### Charakterystyka młotka glazurniczego

### Widziowa końcówka robocza

Płytką z węgliku wolframu (oznaczenie HM) wstawiona w metalowy obuch charakteryzuje się twardością przewyższającą ceramikę. Dzięki temu narzędzie skutecznie przebija, łupie i koryguje krawędzie twardych płytek glazurniczych bez szybkiego zużycia powierzchni roboczej.

### Drewniany trzonek z zabezpieczeniem

Trzonek wykonany z drewna łączy właściwości absorpcji drgań z ergonomią pracy. Połączenie z główką zabezpieczono metalowymi klinami pierścieniowymi, które eliminują ryzyko obluźnienia się obucha podczas intensywnego użytkowania.

### Konstrukcja dla profesjonalistów

Młotek zaprojektowano z myślą o warunkach zawodowych – wytrzymała konstrukcja, precyzyjna geometria obucha i odpowiednie wyważenie umożliwiają długotrwałą pracę przy układaniu płytek bez nadmiernego zmęczenia.

### Uniwersalność w obróbce ceramiki

Narzędzie sprawdza się przy różnych typach płytek ceramicznych – od standardowych glazur ściennych po grubsze płytki gresowe. Widziowa końcówka pozwala na kontrolowane łupanie materiału wzdłuż naciętej linii lub korektę krawędzi po cięciu.

## Specyfikacja techniczna

Model	04130
Producent	VOREL
Typ narzędzia	Młotek glazurniczy
Materiał końcówki	Węglik wolframu (widia, HM)
Materiał obucha	Metal z wstawką widziową
Materiał trzonka	Drewno
Zabezpieczenie połączenia	Metalowe kliny pierścieniowe
Przeznaczenie	Obróbka płytek ceramicznych

## Zastosowanie młotka glazurniczego

- Łupanie płytek ceramicznych wzdłuż linii naciętych przecinakiem lub maszynką
- Korygowanie i wyrównywanie krawędzi płytek po cięciu

- 
- Wykańczanie otworów technicznych w płytkach pod instalacje
  - Usuwanie nadmiaru materiału przy dopasowywaniu płytek do nietypowych kształtów
  - Obróbka grubych płytek gresowych wymagających większej siły uderzenia
  - Precyzyjne łupanie mozaiki ceramicznej na mniejsze elementy
  - Prace remontowe – usuwanie i wymiana uszkodzonych płytek
  - Przygotowanie materiału przy układaniu okładzin na balkonach i tarasach

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Technika pracy młotkiem glazurniczym

Podczas łupania płytek należy naciąć linię cięcia przecinakiem z widiową rolką, a następnie delikatnie uderzać młotkiem wzdłuż linii od spodniej strony płytki. Materiał pęknie wzdłuż nacięcia przy minimalnym ryzyku uszkodzenia. Do korygowania krawędzi stosuje się lekkie, kontrolowane uderzenia pod kątem.

### Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy należy oczyścić końcówkę widiową z pyłu ceramicznego i resztek kleju. Regularnie sprawdzać stan połączenia trzonka z obuchem – metalowe kliny powinny być dociśnięte. Trzonek drewniany można zabezpieczyć olejem lnianym, co zwiększy jego odporność na wilgoć i przedłuży żywotność narzędzia.

### Produkty uzupełniające

Do kompleksowej obróbki płytek ceramicznych warto rozważyć przecinak glazurniczy z widiową rolką, szczypce do łamania płytek oraz szczotkę drucianą do czyszczenia krawędzi po cięciu. Dla prac wymagających większej precyzji przydatna będzie elektryczna przecinarka do glazury.