

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-montazowe-do-zestdo-pozplytek-04684-vorel-p-25109.html>

## Szczypce montażowe do zest.do poź.płytek 04684 VOREL

Cena brutto	<b>29,82 zł</b>
Cena netto	<b>24,24 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>04684</b>
Kod producenta	<b>04684</b>
Kod EAN	<b>5906083065705</b>
Producent	<b>Vorel</b>

### Opis produktu

#### Szczypce montażowe do zestawu do poziomowania płytek VOREL 04684

Mechaniczne narzędzie do dokręcania systemów poziomowania płytek ceramicznych podczas układania. Szczypce montażowe stanowią podstawowy element zestawów poziomujących, umożliwiając precyzyjne naciąganie klinów i eliminację nierówności powierzchni glazury w trakcie wiązania kleju.

Producent VOREL

Model 04684

Typ narzędzia Szczypce montażowe

Zastosowanie Poziomowanie płytek

### Charakterystyka szczypiec do poziomowania płytek

#### Mechanizm naciągowy

Szczypce wyposażone w dźwignię zapewniającą równomierny docisk klina do pasków dystansowych. Mechanizm umożliwia kontrolowane naprężenie systemu, co bezpośrednio przekłada się na eliminację różnic poziomów między sąsiadującymi płytkami podczas schnięcia kleju.

### Ergonomia pracy

Konstrukcja z wyprofilowanymi uchwytami redukuje obciążenie dłoni podczas wielokrotnego dociskania. Optymalna długość ramion szczypiec zapewnia odpowiedni moment obrotowy bez nadmiernego wysiłku, co ma znaczenie przy układaniu dużych powierzchni wymagających użycia kilkudziesięciu lub kilkuset zestawów.

### Wytrzymałość konstrukcji

Metalowe elementy szczypiec zaprojektowane pod kątem wielokrotnego użycia w warunkach budowlanych. Mechanizm zaciskowy odporny na odkształcenia powstające podczas dociskania twardszych materiałów lub przy pracy z płytkami o zwiększonej grubości.

### Kompatybilność systemowa

Szczypce VOREL 04684 współpracują z typowymi systemami poziomowania opartymi na klinie i pasku dystansowym. Szerokość szczęk dostosowana do standardowych wymiarów klinów stosowanych w układaniu płytek ceramicznych, gresu i kamienia naturalnego.

## Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	04684
Typ produktu	Szczypce montażowe do systemów poziomowania
Przeznaczenie	Układanie i poziomowanie płytek ceramicznych
Materiał konstrukcji	Metal z elementami tworzywa
Typ systemu	Klin + pasek dystansowy

## Zastosowanie szczypiec montażowych

- Układanie płytek ceramicznych na podłogach w pomieszczeniach mieszkalnych i użytkowych
- Montaż glazury ściennej w łazienkach, kuchniach i innych przestrzeniach
- Poziomowanie gresu technicznego o grubości od 3 do 20 mm
- Prace z płytkami wielkoformatowymi wymagającymi precyzyjnego ustawienia
- Układanie kamienia naturalnego w formie płytek
- Renowacje i remonty z wymianą okładzin ceramicznych
- Profesjonalne realizacje glazurnicze w budownictwie
- Prace amatorskie wykonywane systemem DIY

## Użytkowanie i konserwacja

---

## Sposób użycia

Po ułożeniu płytki na kleju należy umieścić paski dystansowe w spoinach między płytkami, a następnie nałożyć kliny. Szczypce montażowe zakłada się na klin i dociska do momentu równomiernego naprężenia systemu. Po związaniu kleju (zazwyczaj 24 godziny) kliny usuwa się uderzeniem bocznym, a paski dystansowe pozostają w spoinach lub łamią się przy krawędzi płytki.

## Konserwacja narzędzia

Mechanizm szczypiec należy okresowo czyścić z pozostałości kleju i zaprawy. Zabrudzenia mogą wpływać na płynność pracy dźwigni i precyzję docisku. Przeguby warto zabezpieczyć smarem technicznym, szczególnie przy intensywnym użytkowaniu. Przechowywanie w suchych warunkach zapobiega korozji elementów metalowych.

## Dobór systemu poziomowania

Szczypce VOREL 04684 wymagają dokupienia pasków dystansowych i klinów w ilości odpowiedniej do powierzchni układania. Typowo stosuje się 4-6 zestawów na metr kwadratowy przy płytkach średniego formatu. Grubość pasków dystansowych dobiera się do szerokości spoiny (zazwyczaj 1-3 mm).

## Produkty powiązane

Do pełnego zestawu do poziomowania płytek potrzebne są paski dystansowe oraz kliny plastikowe, dostępne w różnych grubościach. Warto rozważyć zakup zestawów startowych zawierających komplet elementów do określonej powierzchni układania.