

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/walek-do-odpowietrzania-wylewek-230x100x28mm-16-p-48569.html>

## Wałek do odpowietrzania wylewek 230x100x28mm (16)

Cena brutto	<b>31,94 zł</b>
Cena netto	<b>25,97 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G30192</b>
Kod producenta	<b>G30192</b>
Kod EAN	<b>5901477191589</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Wałek do odpowietrzania wylewek 230x100x28mm (16) - model G30192

Narzędzie służące do mechanicznego usuwania pęcherzyków powietrza z wylewek betonowych i samopoziomujących. Kolce o długości 28 mm penetrują świeżą masę, eliminując puste przestrzenie, które mogą osłabiać strukturę podłoża.

Szerokość robocza 230 mm

Średnica wałka 100 mm

Długość kolców 28 mm

Liczba rzędów kolców 16

### Charakterystyka techniczna

#### Szerokość robocza 230 mm

Parametr określający pas wylewki odpowietrzany w jednym przejściu. Szerokość 230 mm sprawdza się przy powierzchniach średnich i dużych, pozwalając na szybkie pokrycie obszaru roboczego bez nadmiernego zmęczenia operatora.

#### Kolce 28 mm w 16 rzędach

Długość kolców 28 mm odpowiada standardowej grubości wylewek samopoziomujących (20-40 mm). Rozmieszczenie w 16 rzędach zapewnia gęste pokrycie i skuteczne usuwanie pęcherzyków z całej głębokości warstwy.

### Średnica wałka 100 mm

Średnica wpływa na ergonomię pracy i siłę nacisku. Wałek o średnicy 100 mm utrzymuje równowagę między łatwością toczenia a efektywnością penetracji masy przez kolce.

### Konstrukcja kolcowa

Kolce mechanicznie przebijają powierzchnię wylewki, umożliwiając uwolnienie uwięzionego powietrza. Proces ten zapobiega powstawaniu mikropustek, które mogą prowadzić do osłabienia struktury i pęknięć po utwardzeniu.

## Specyfikacja techniczna

Model	G30192
Szerokość robocza	230 mm
Średnica wałka	100 mm
Długość kolców	28 mm
Liczba rzędów kolców	16
Typ narzędzia	Wałek kolcowy do odpowietrzania

## Zastosowanie

- Odpowietrzanie wylewek samopoziomujących o grubości 20-40 mm
- Usuwanie pęcherzyków powietrza z betonowych podkładów podłogowych
- Przygotowanie podłoża pod układanie płytek ceramicznych
- Wyrównywanie powierzchni przed montażem paneli podłogowych
- Prace wykończeniowe w budownictwie mieszkaniowym
- Renowacja i modernizacja posadzek w obiektach użytkowych
- Układanie podłoży pod systemy ogrzewania podłogowego
- Przygotowanie powierzchni pod parkiet i deski drewniane

## Użytkowanie i konserwacja

### Zasady prawidłowego odpowietrzania

Wałek należy prowadzić po świeżo rozlanej wylewce w kierunkach krzyżowych, zaczynając od ściany przeciwległej do wyjścia. Kolce powinny penetrować całą grubość warstwy, ale bez nadmiernego nacisku, który mógłby zaburzyć poziom powierzchni. Czas

---

odpowietrzania zależy od czasu wiązania masy - zazwyczaj wynosi 15-30 minut od momentu rozlania.

### **Dobór długości kolców do grubości wylewki**

Długość kolców powinna być zbliżona do grubości wylewki, z marginesem 5-10 mm. Dla kolców 28 mm optymalna grubość warstwy wynosi 25-35 mm. Zbyt krótkie kolce nie usuną powietrza z dolnych warstw, zbyt długie mogą uszkodzić izolację lub podłoże.

### **Czyszczenie po użyciu**

Bezpośrednio po zakończeniu pracy wałek należy zanurzyć w wodzie lub oczyścić szczotką z twardym włosiem, zanim masa wylewki zwiąże. Zaschnięty beton usuwa się mechanicznie lub chemicznie przy użyciu środków rozpuszczających cement.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowego wykonania wylewek warto rozważyć: buty kolcowe (dla operatora poruszającego się po świeżej wylewce), łąty zgarniające (do rozprowadzania masy), mieszadła do wylewek (do przygotowania masy), taśmy dylatacyjne (do zabezpieczenia brzegów).