

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-do-gazobetonu-l-660mm-34-zeby-widiowe-28012-vorel-p-335.html>

## Piła do gazobetonu, l- 660mm, 34-zęby widiowe 28012 VOREL

Cena brutto	<b>39,29 zł</b>
Cena netto	<b>31,94 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>28012</b>
Kod producenta	<b>28012</b>
Kod EAN	<b>5906083280122</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Materiał	<b>węglik wolframu</b>
Podziałka [TPI]	<b>0.7</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Długość [mm]	<b>660</b>

### Opis produktu

#### Piła do gazobetonu VOREL 28012 - 660mm, 34 zęby widiowe

Ręczna piła specjalistyczna do cięcia bloczków z betonu komórkowego (ytong) oraz innych lekkich materiałów budowlanych. Wyposażona w zęby z węgla wolframu, które zachowują ostrość podczas intensywnej pracy w materiałach ściernych.

Długość robocza 660 mm

Liczba zębów 34 widiowe

Podziałka TPI 0.7

Model 28012

### Charakterystyka piły do gazobetonu

#### Zęby z węgla wolframu

Zęby widiowe charakteryzują się twardością znacznie przewyższającą stal narzędziową. Materiał ten zachowuje ostrość nawet przy cięciu materiałów ściernych, takich jak gazobeton zawierający drobne cząstki krzemionki. Standardowa piła traci ostrość po kilkunastu cięciach, podczas gdy zęby widiowe pracują przez setki cięć bez utraty wydajności.

### Długość robocza 660 mm

Wymiar 660 mm pozwala na przecięcie standardowych bloczków gazobetonowych o grubości do 24 cm w jednym przejściu. Dłuższe piły zapewniają większy zakres ruchu i szybsze usuwanie materiału z linii cięcia, co przekłada się na mniejszy wysiłek podczas pracy oraz czystsze krawędzie cięcia.

### Podziałka zębów 0.7 TPI

Parametr TPI (teeth per inch) określa gęstość uzębienia. Wartość 0.7 oznacza rzadsze rozmieszczenie zębów, co jest optymalne dla miękkich i porowatych materiałów. Rzadsze zęby tworzą większe przestrzenie międzyzębne, które skutecznie odprowadzają pył i okruchy betonu komórkowego, zapobiegając zapychaniu się piły.

### Konstrukcja do materiałów lekkich

Geometria zębów została zaprojektowana specjalnie pod beton komórkowy. Inny kąt natarcia i profil zęba niż w piłach uniwersalnych zapewnia czyste cięcie bez wykruszania materiału. Piła nie nadaje się do drewna twardego czy metalu - każdy typ materiału wymaga dedykowanego narzędzia.

## Specyfikacja techniczna

Marka	VOREL
Model	28012
Długość robocza	660 mm
Liczba zębów	34
Materiał zębów	Węglik wolframu (widia)
Podziałka TPI	0.7
Typ piły	Ręczna, specjalistyczna

## Zastosowanie piły do gazobetonu

- Cięcie bloczków z betonu komórkowego (ytong, siporex) o różnej gęstości
- Przycinanie nadproży i belek z gazobetonu
- Wykańczanie otworów okiennych i drzwiowych w ścianach z betonu komórkowego
- Cięcie płyt warstwowych z rdzeniem z betonu komórkowego
- Dopasowywanie elementów wieńcowych i nadproży
- Prace wykończeniowe przy dociepleń z płyt gazobetonowych

- 
- Kształtowanie nietypowych elementów ściennych

### **Zasady użytkowania piły do gazobetonu**

Podczas cięcia należy stosować lekki, równomierny nacisk - zbyt duża siła nie przyspiesza pracy, a powoduje szybsze zużycie zębów. Piłę należy prowadzić pod kątem około 45 stopni do powierzchni materiału. Po zakończeniu pracy warto oczyścić zęby z pyłu za pomocą szczotki drucianej. Gazobeton generuje dużo drobnego pyłu krzemionkowego - zaleca się stosowanie półmasek przeciwpyłowej klasy FFP2 lub FFP3 oraz ochrony oczu.

### **Konserwacja narzędzia**

Zęby widiowe nie wymagają ostrzenia - zachowują ostrość przez cały okres użytkowania. Po pracy piłę należy oczyścić z pyłu i zabezpieczyć przed wilgocią, aby zapobiec korozji korpusu. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuży żywotność narzędzia. Nie należy używać piły do innych materiałów niż gazobeton i lekkie materiały porowate - cięcie drewna czy cegieł ceramicznych może uszkodzić zęby widiowe.

### **Produkty uzupełniające**

Do kompleksowej obróbki gazobetonu warto rozważyć: kątownik stolarski do precyzyjnego wyznaczania linii cięcia, szczotkę do czyszczenia powierzchni przed klejeniem, pacę zębatą do nakładania kleju oraz poziomice do kontroli wykonania ścian.

\*\*\*