

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/gwozdzie-bebnowe-38x2-1mm-7200-szt-71991-vorel-p-13681.html>

## GWOŹDZIE BĘBNOWE 38X2,1MM 7200 SZT. 71991 VOREL

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>182,33 zł</b>        |
| Cena netto       | <b>148,24 zł</b>        |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy | <b>71991</b>            |
| Kod producenta   | <b>71991</b>            |
| Kod EAN          | <b>5906083045608</b>    |
| Producent        | <b>Vorel</b>            |

### Opis produktu

#### Gwoździe bębnowe 38x2,1mm 7200 szt. VOREL 71991

Gwoździe bębnowe w formacie taśmowym do pneumatycznych gwoździarek, przeznaczone do prac dekarских, stolarskich i konstrukcyjnych. Łączenie drutem zapewnia płynne podawanie bez zacięć.

Długość gwoździa 38 mm

Średnica trzpienia 2,1 mm

Ilość w opakowaniu 7200 szt.

Kompatybilność YT-09212

#### Charakterystyka gwoździ bębnowych 38x2,1mm

##### Średnica trzpienia 2,1 mm

Grubość trzpienia wpływa na nośność połączenia i wytrzymałość na wrywanie. Średnica 2,1 mm stanowi kompromis między siłą mocowania a ryzykiem pęknięcia drewna przy wbijaniu w materiały o mniejszej grubości lub blisko krawędzi.

### Długość 38 mm

Długość gwoźdźcia określa maksymalną grubość łączonych materiałów. Gwoździe 38 mm sprawdzają się przy mocowaniu desek, łat, płyt oraz papy na podłóżach drewnianych, zapewniając wystarczającą głębokość zakotwienia.

### Łączenie drutem w taśmie bębnowej

Gwoździe połączone drutem w formie zwoju ułatwiają szybkie ładowanie do magazynka gwoździarki pneumatycznej. System ten minimalizuje ryzyko zacięć i przestojów podczas intensywnej pracy, zwiększając wydajność o około 30-40% w porównaniu do wbijania ręcznego.

### Opakowanie zbiorcze 7200 sztuk

Duża ilość gwoździ w jednym opakowaniu zmniejsza częstotliwość uzupełniania zapasów podczas większych projektów budowlanych. Przy średnim zużyciu 50-80 gwoździ na m<sup>2</sup> deskowania, opakowanie wystarcza na około 90-140 m<sup>2</sup> powierzchni.

## Specyfikacja techniczna

|                    |                                   |
|--------------------|-----------------------------------|
| Producent          | VOREL                             |
| Model              | 71991                             |
| Typ gwoźdźcia      | Bębnowy (taśmowy)                 |
| Długość            | 38 mm                             |
| Średnica trzpienia | 2,1 mm                            |
| Ilość w opakowaniu | 7200 sztuk                        |
| Typ łączenia       | Drut                              |
| Kompatybilność     | Gwoździarka pneumatyczna YT-09212 |
| Materiał           | Hartowana stal                    |

## Zastosowanie gwoździ bębnowych 38 mm

- Montaż łat dachowych i kontrłat pod pokrycie dachowe
- Mocowanie papy na deskowanie lub płyty OSB
- Łączenie desek w konstrukcjach drewnianych o grubości do 25 mm
- Montaż boazerii i lambrekinu na ścianach i sufitach
- Składanie palet transportowych i skrzyń drewnianych
- Budowa szalunków i rusztowań tymczasowych
- Montaż płyt OSB, sklejki i płyt wiórowych na konstrukcjach szkieletowych
- Prace wykończeniowe w stolarce budowlanej

---

## Kompatybilność z gwoździarkami

Przed zakupem sprawdź specyfikację producenta gwoździarki pneumatycznej. Gwoździe bębnowe różnią się kątem nachylenia w zwoju (15° lub 16°), średnicą bębna oraz typem łączenia (drut lub taśma plastikowa). Model 71991 jest kompatybilny z gwoździarką VOREL YT-09212, ale może pasować również do innych urządzeń o podobnych parametrach.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Gwoździe bębnowe wymagają stosowania gwoździarek pneumatycznych zasilanych sprężonym powietrzem o ciśnieniu roboczym 5-8 bar. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić ustawienie głębokości wbijania na urządzeniu, aby uniknąć uszkodzenia powierzchni materiału lub zbyt płytkiego osadzenia gwoźdźcia.

Przechowywanie gwoździ w suchym pomieszczeniu zapobiega korozji powierzchni, która mogłaby utrudnić podawanie w magazynku. Hartowana stal zwiększa odporność na odkształcenia podczas wbijania w twarde podłoża, ale nie eliminuje ryzyka zagięcia przy trafieniu w sęki lub skośnym uderzeniu.

Regularne czyszczenie kanału podawczego gwoździarki oraz smarowanie mechanizmu zgodnie z zaleceniami producenta wydłuża żywotność narzędzia i zmniejsza ryzyko zacięć. Zużyte lub uszkodzone gwoździe należy usunąć z taśmy przed załadowaniem do magazynka.

### Produkty powiązane

Do pracy z gwoździami bębnowymi zaleca się: gwoździarkę pneumatyczną VOREL YT-09212, kompresor o wydajności min. 150 l/min, wąż pneumatyczny ze złączkami szybkozłącznymi, olej do narzędzi pneumatycznych oraz okulary ochronne i nauszники przeciwhałasowe.