

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klodka-zeliwna-powlekana-50mm-77005-vorel-p-3809.html>

## Kłódka żeliwna powlekana 50mm 77005 VOREL

Cena brutto	<b>9,01 zł</b>
Cena netto	<b>7,33 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>77005</b>
Kod producenta	<b>77005</b>
Kod EAN	<b>5906083770050</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Rozmiar [mm]	<b>50</b>
Materiał	<b>żeliwo</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Kolor	<b>srebrny</b>
Ilość kluczy [szt.]	<b>4</b>

### Opis produktu

#### Kłódka żeliwna powlekana 50mm VOREL 77005

Kłódka żeliwna z hartowanym jarzmem przeznaczona do zabezpieczania bram, garaży, piwnic i skrzynek narzędziowych. Korpus z żeliwa z powłoką antykorozyjną zapewnia ochronę przed uszkodzeniami mechanicznymi i warunkami atmosferycznymi.

Szerokość korpusu 50 mm

Materiał korpusu Żeliwo

Jarzmo Hartowane

Model 77005

#### Charakterystyka kłódki żeliwnej

### Korpus żeliwny z powłoką ochronną

Żeliwo charakteryzuje się wysoką odpornością na uderzenia i próby mechanicznego uszkodzenia. Powłoka zabezpieczająca chroni przed korozją atmosferyczną, co wydłuża żywotność kłódki w warunkach zewnętrznych – przy bramach, furtkach czy w nieogrzewanych pomieszczeniach.

### Hartowane jarzmo stalowe

Proces hartowania zwiększa twardość stali, co utrudnia przecięcie lub przepiłowanie jarzma standardowymi narzędziami. Zabezpiecza to przed podstawowymi metodami włamania stosowanymi przez osoby nieuprawnione.

### Rozmiar 50 mm

Szerokość korpusu 50 mm stanowi kompromis między kompaktowością a bezpieczeństwem. Kłódka tej wielkości nadaje się do średnich zastosowań domowych i warsztatowych, gdzie wymagana jest podstawowa ochrona bez nadmiernej masy i gabarytu.

### Mechanizm cylindryczny

Precyzyjny mechanizm zamykający zapewnia płynne działanie kłódki. Konstrukcja cylindra z tłoczkami umożliwia wielokrotne otwieranie i zamykanie bez zużycia mechanizmu, co przekłada się na długotrwałą eksploatację.

## Specyfikacja techniczna

Model	77005
Producent	VOREL
Szerokość korpusu	50 mm
Materiał korpusu	Żeliwo powlekane
Materiał jarzma	Stal hartowana
Typ mechanizmu	Cylindryczny
Przeznaczenie	Użytek zewnętrzny i wewnętrzny

## Zastosowanie kłódki 50mm

- Zabezpieczanie bram wjazdowych i furtok ogrodzeń
- Zamykanie drzwi garaży i pomieszczeń gospodarczych
- Ochrona piwnic i komórek lokatorskich

- 
- Zabezpieczanie skrzynek i szafek narzędziowych
  - Zamykanie kontenerów magazynowych
  - Zabezpieczanie łańcuchów przy motocyklach i rowerach
  - Ochrona sprzętu budowlanego na placach
  - Zamykanie drzwi w budynkach tymczasowych

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Prawidłowa eksploatacja**

Aby zachować sprawność mechanizmu, zaleca się okresowe smarowanie cylindra grafitowym smarem w sprayu. Unikać stosowania olejów, które mogą przyciągać zanieczyszczenia. W warunkach zewnętrznych warto regularnie sprawdzać stan powłoki ochronnej i usuwać osady z mechanizmu zamykającego.

### **Dobór kłódki do zastosowania**

Kłódka 50 mm sprawdza się w zastosowaniach o średnim wymaganiu bezpieczeństwa. Dla obiektów o wyższej wartości lub zwiększonym ryzyku włamania warto rozważyć modele o większej szerokości korpusu lub dodatkowe zabezpieczenia mechaniczne. Sprawdzić należy także średnicę jarzma w kontekście grubości uchwytu lub łańcucha.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowego zabezpieczenia warto rozważyć łańcuchy stalowe hartowane, zawiasy z oczkiem pod kłódkę oraz uchwyty montażowe dostosowane do średnicy jarzma kłódki 50 mm.