



## ŚCISK ŚRUBOWY 5" 38433 VOREL

Cena brutto	<b>10,73 zł</b>
Cena netto	<b>8,72 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>38433</b>
Kod producenta	<b>38433</b>
Kod EAN	<b>5906083005947</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Rozmiar [mm]	<b>125</b>
Typ ścisku	<b>C</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rozmiar [cal]	<b>5</b>

### Opis produktu

#### Ścisk śrubowy 5" VOREL 38433

Ścisk śrubowy 5 cali to narzędzie montażowe przeznaczone do mocowania elementów podczas obróbki, spawania oraz montażu konstrukcji. Model 38433 wykonano z żeliwa ciągliwego z zabezpieczeniem antykorozyjnym.

Rozmiar 5 cali (127 mm)

Materiał korpusu Żeliwo ciągliwe

Śruba dociskowa Stal A3, cynkowana

Model VOREL 38433

### Charakterystyka techniczna

#### Korpus z żeliwa ciągliwego

Żeliwo ciągliwe charakteryzuje się większą odpornością na pękanie niż żeliwo szare. Konstrukcja korpusu zabezpiecza przed skręcaniem i rozgięciem pod obciążeniem, co zapewnia stabilność mocowania podczas prac wymagających dużej siły docisku.

### Śruba ze stali A3 z cynkowaniem

Gwint o specjalnym nakroju wykonano ze stali konstrukcyjnej A3 (odpowiednik S235). Warstwa cynku chroni śrubę dociskową przed korozją, przedłużając żywotność narzędzia w warunkach warsztatowych i budowlanych.

### Ruchomy talerz na przegubie kulowym

Przegub kulowy pozwala na automatyczne dopasowanie powierzchni dociskowej do kąta mocowanego elementu. Rozwiązanie to umożliwia równomierne rozłożenie siły zacisku na nierównoległych powierzchniach.

### Powłoka proszkowa antykorozyjna

Lakier proszkowy naniesiony na korpus tworzy szczelną warstwę ochronną odporną na zarysowania i działanie wilgoci. Zabezpieczenie to jest trwalsze niż tradycyjne malowanie i zachowuje właściwości w środowisku warsztatowym.

## Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 38433
Producent	VOREL
Rozmiar nominalny	5" (5 cali / 127 mm)
Materiał korpusu	Żeliwo ciągliwe
Materiał śruby dociskowej	Stal A3
Zabezpieczenie śruby	Cynkowanie
Zabezpieczenie korpusu	Lakier proszkowy
Typ przegubu	Przegub kulowy
Odporność na wibracje	Tak

## Zastosowanie

- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych
- Spawanie elementów metalowych wymagających stabilnego pozycjonowania
- Prace ciesielskie przy łączeniu drewna konstrukcyjnego
- Montaż pokryć dachowych i obróbek blacharskich
- Mocowanie elementów podczas obróbki mechanicznej
- Tymczasowe łączenie profili i kształtowników
- Prace montażowe w budownictwie przemysłowym
- Naprawa i konserwacja maszyn i urządzeń

---

## Rozmiar ścisku śrubowego

Rozmiar 5" określa nominalną szerokość szczęk. Parametr ten wskazuje maksymalną grubość materiału, jaki można zamocować między szczękami w pozycji całkowicie rozsuniętej. Przy wyborze ścisku należy uwzględnić typową grubość obrabianych elementów z zapasem na zakres regulacji.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić płynność ruchu śruby dociskowej i stan powłoki antykorozyjnej. Gwint śruby można okresowo nasmarować smarem konserwacyjnym, co ułatwi regulację i przedłuży żywotność mechanizmu.

Podczas pracy ścisk należy mocować do stabilnego podłoża lub konstrukcji nośnej. Nie należy przekraczać maksymalnej siły docisku poprzez stosowanie dodatkowych przedłużeń dźwigni. Po zakończeniu pracy warto oczyścić powierzchnie robocze z zanieczyszczeń i skroplin.

Przechowywanie w suchym pomieszczeniu zapobiega korozji elementów metalowych. Okresowa kontrola stanu gwintu i przegubu kulowego pozwala na wczesne wykrycie zużycia mechanicznego.

### Produkty powiązane

Do pracy ze ściskiem śrubowym przydatne mogą być: imadła warsztatowe o większym rozwarciu szczęk, listwy magnetyczne do mocowania elementów stalowych podczas spawania, kątowniki montażowe do pozycjonowania profili oraz ściernice do usuwania zadziorów po obróbce.

...