

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/scisk-sprezynowy-200mm-38525-vorel-p-6229.html>

## Ścisk sprężynowy 200mm 38525 VOREL

Cena brutto	<b>3,00 zł</b>
Cena netto	<b>2,44 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>38525</b>
Kod producenta	<b>38525</b>
Kod EAN	<b>5906083385254</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Rozmiar [mm]	<b>200</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Typ ścisku	<b>Sprężynowy</b>

### Opis produktu

#### Ścisk sprężynowy 200mm VOREL 38525

Ścisk sprężynowy to narzędzie warsztatowe wykorzystujące mechanizm sprężyny do szybkiego mocowania elementów podczas klejenia, montażu lub innych prac wymagających tymczasowego docisku. Model VOREL 38525 o długości 200mm łączy konstrukcję z tworzywa sztucznego ze stalową sprężyną i wahliwymi szczękami.

Długość robocza 200 mm

Typ szczęk Wahliwe

Materiał sprężyny Stal

Model 38525

### Charakterystyka techniczna

#### Konstrukcja korpusu z tworzywa

Korpus wykonany z odpornego tworzywa sztucznego zapewnia niską wagę narzędzia przy zachowaniu odpowiedniej sztywności. Materiał ten nie rysuje powierzchni drewna, metalu czy tworzyw sztucznych podczas mocowania.

### Stalowa sprężyna zwrotna

Sprężyna stalowa odpowiada za siłę docisku i trwałość mechanizmu. W ściskach 200mm generuje wystarczającą siłę do mocowania elementów o masie do kilku kilogramów bez ryzyka poluzowania podczas pracy.

### Wahliwe szczęki mocujące

Szczęki zamontowane wahliwie dostosowują się do nierównych powierzchni i elementów o zmiennej grubości. Rozwiązanie to zapewnia równomierny rozkład siły docisku na całej szerokości mocowanego elementu.

### Długość robocza 200mm

Rozpiętość 200mm stanowi uniwersalny rozmiar do większości zastosowań warsztatowych. Pozwala na mocowanie elementów o szerokości od kilku milimetrów do około 180mm, co obejmuje typowe grubości desek, płyt i profili.

## Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	38525
Długość całkowita	200 mm
Materiał korpusu	Odporne tworzywo sztuczne
Materiał sprężyny	Stal
Typ szczęk	Wahliwe
Przeznaczenie	Mocowanie elementów w warsztacie

## Zastosowanie ścisku sprężynowego

- Klejenie elementów drewnianych podczas schnięcia kleju
- Tymczasowe mocowanie detali podczas montażu mebli
- Przytrzymywanie profili i listew podczas cięcia lub wiercenia
- Montaż modeli i makiet wymagających precyzyjnego dociskania
- Mocowanie materiałów podczas malowania lub lakierowania
- Stabilizacja elementów w pracach stolarskich i ślusarskich
- Przytrzymywanie tkanin i skór podczas szycia lub tapicerowania
- Mocowanie kabli i przewodów podczas instalacji elektrycznych

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Sposób działania

Ścisk sprężynowy uruchamia się przez ściśnięcie ramion, co powoduje otwarcie szczęk. Po umieszczeniu elementu i zwolnieniu ramion sprężyna automatycznie dociska szczęki. Siła docisku zależy od napięcia sprężyny i jest stała w całym zakresie otwarcia.

### Zakres mocowania

Maksymalne rozwarcie szczęk w modelu 200mm wynosi zazwyczaj 50-60mm. Przed użyciem należy sprawdzić, czy grubość mocowanego elementu mieści się w tym zakresie. Zbyt grube elementy mogą uszkodzić mechanizm sprężyny.

### Konserwacja narzędzia

Sprężyna stalowa wymaga okresowego smarowania lekkimi olejami maszynowymi w miejscu zawiasu. Korpus z tworzywa należy chronić przed uderzeniami i przechowywać w temperaturze pokojowej. Nie należy pozostawiać ścisku w stanie naprężonym przez dłuższy czas.

### Bezpieczeństwo pracy

Podczas pracy ze ściskiem sprężynowym należy stosować okulary ochronne, szczególnie przy mocowaniu elementów mogących pęknąć pod wpływem nacisku. Sprężyna pod napięciem może spowodować urazy palców w przypadku niekontrolowanego zwolnienia mechanizmu.