

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/imadlo-wielofunkcyjne-100-mm-simw-100-schmith-p-31132.html>

## Imadło wielofunkcyjne 100 mm SIMW-100 SCHMITH

Cena brutto	<b>450,65 zł</b>
Cena netto	<b>366,38 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SIMW-100</b>
Kod producenta	<b>SIMW-100</b>
Kod EAN	<b>5902004722542</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Imadło wielofunkcyjne 100 mm SIMW-100 SCHMITH

Imadło ślusarskie z regulacją w dwóch płaszczyznach, wyposażone w specjalistyczne szczęki dostosowane do mocowania profili stalowych i rur. Korpus żeliwny z hartowanymi elementami roboczymi zapewnia stabilność podczas obróbki.

Szerokość szczęk 100 mm

Typ Wielofunkcyjne

Materiał korpusu Żeliwo

Model SIMW-100

### Charakterystyka imadła wielofunkcyjnego

#### Regulacja w dwóch płaszczyznach

Możliwość obrotu i pochylenia korpusu umożliwia ustawienie przedmiotu pod optymalnym kątem do obróbki. Ułatwia to precyzyjne cięcie, piłowanie czy szlifowanie elementów o nieregularnych kształtach bez konieczności zmiany pozycji roboczej.

#### Specjalistyczne szczęki profilowe

Powierzchnie szczęk posiadają ukształtowanie dostosowane do mocowania rur i profili stalowych. Zapobiega to ślizganiu się elementów cylindrycznych i zapewnia stabilne zamocowanie bez konieczności stosowania dodatkowych podkładek.

### Korpus żeliwny z hartowanymi elementami

Odlew żeliwny pochłania drgania podczas obróbki i zapewnia stabilność konstrukcji. Szczęki i kowadło wykonane z hartowanej stali zachowują geometrię nawet przy intensywnym użytkowaniu i mocowaniu ciężkich elementów.

### Szerokość szczęk 100 mm

Rozstaw szczęk odpowiada typowym wymiarom elementów stosowanych w przydomowych warsztatach i mniejszych zakładach ślusarskich. Umożliwia mocowanie detali o szerokości do 100 mm oraz rur o średnicy zewnętrznej do około 80 mm.

## Specyfikacja techniczna

Model	SIMW-100
Producent	Schmith
Szerokość szczęk	100 mm
Typ imadła	Wielofunkcyjne
Materiał korpusu	Żeliwo
Materiał szczęk	Hartowana stal
Materiał kowadła	Hartowana stal
Regulacja	W dwóch płaszczyznach
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	2 szt.
Kod EAN	5902004722542

## Zastosowanie

- Mocowanie elementów stalowych podczas cięcia, piłowania i szlifowania
- Obróbka rur stalowych i miedzianych – cięcie, gwintowanie, gięcie
- Montaż i demontaż mechanizmów wymagających stabilnego zamocowania
- Prostowanie elementów metalowych z wykorzystaniem kowadła
- Mocowanie profili stalowych (ceowniki, kątowniki) pod kątem do obróbki
- Prace spawalnicze wymagające precyzyjnego ustawienia elementów
- Nitowanie i skuwanie z wykorzystaniem powierzchni kowadła

### Dobór imadła do zastosowania

---

Szerokość szczęk 100 mm odpowiada potrzebom przydomowych warsztatów i mniejszych zakładów. Przy wyborze imadła należy uwzględnić typowe wymiary obrabianych elementów – rozstaw szczęk powinien być o 20-30% większy od najszerszych mocowanych detali. Regulacja w dwóch płaszczyznach jest szczególnie przydatna przy obróbce elementów pod kątem oraz podczas prac spawalniczych.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Imadło należy zamocować do stabilnego stołu warsztatowego za pomocą śrub montażowych przez otwory w podstawie. Powierzchnia montażowa powinna być płaska i wystarczająco masywna, aby przenosić siły działające podczas obróbki. Przed pierwszym użyciem warto sprawdzić swobodny ruch śruby napędowej i w razie potrzeby nałożyć cienką warstwę smaru na gwinty.

Podczas pracy należy unikać przekraczania dopuszczalnych obciążeń – nadmierne dokręcanie może spowodować deformację szczęk lub uszkodzenie mechanizmu gwintowego. Po zakończeniu pracy warto pozostawić szczęki w pozycji lekko rozwartej, co zmniejszy naprężenia w mechanizmie. Okresowo należy czyścić gwinty z zanieczyszczeń i uzupełniać smarowanie.

### Produkty uzupełniające

Do pracy z imadłem przydatne mogą być: nakładki ochronne na szczęki (zapobiegają uszkodzeniu powierzchni delikatnych elementów), szczotka druciana do czyszczenia szczęk oraz smar do gwintów. Przy obróbce elementów cylindrycznych warto rozważyć dodatkowe kliny lub wkładki profilowe.

...