

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/imadlo-slusarskie-obrotowe-100mm-36037-vorel-p-4474.html>

Imadło ślusarskie obrotowe 100mm 36037 VOREL

Cena brutto	81,73 zł
Cena netto	66,45 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	36037
Kod producenta	36037
Kod EAN	5906083360374
Producent	Vorel
Materiał	żeliwo
Rozmiar szczęki [cal]	4
Rozwarcie max [mm]	100
Jednostka	SZT
Rodzaj mocowania	obrotowe
Rozmiar szczęki [mm]	100

Opis produktu

Imadło ślusarskie obrotowe 100mm VOREL 36037

Imadło ślusarskie z żeliwnym korpusem i obrotową podstawą, przeznaczone do mocowania elementów podczas prac warsztatowych. Model z rozstawem szczęk 100mm zapewnia stabilizację materiału przy wierceniu, cięciu i szlifowaniu.

Szerokość szczęk 100 mm (4")

Maksymalne rozwarcie 100 mm

Materiał korpusu Żeliwo

Typ mocowania Obrotowe

Charakterystyka techniczna imadła ślusarskiego

Konstrukcja obrotowa

Podstawa z mechanizmem obrotowym umożliwia zmianę kąta ustawienia materiału bez konieczności odmocowania imadła od stołu warsztatowego. Funkcja przydatna przy obróbce elementów wymagających dostępu z różnych stron, eliminuje potrzebę wielokrotnego przekładania detalu.

Żeliwny korpus

Odlew z żeliwa zapewnia masę własną konstrukcji, która tłumi drgania podczas wiercenia i cięcia. Materiał odporny na uszkodzenia mechaniczne, zachowuje stabilność geometryczną pod obciążeniem. Lakierowana powierzchnia stanowi zabezpieczenie przed korozją w środowisku warsztatowym.

Utwardzane szczęki stalowe

Szczęki ze stali po obróbce cieplnej zwiększają twardość powierzchni. Nacięcia na powierzchni roboczej poprawiają przyczepność i zapobiegają wyslizgiwaniu się materiału. Utwardzenie wydłuża żywotność elementów roboczych przy częstym użytkowaniu.

Rozwarcie 100 mm

Maksymalny rozstaw szczęk odpowiada szerokości 100 mm, co definiuje zakres grubości materiałów możliwych do zamocowania. Parametr istotny przy doborze imadła do typowych prac - model ten obsługuje elementy o średnich wymiarach stosowane w warsztacie ślusarskim i domowym.

Specyfikacja techniczna

Model	VOREL 36037
Szerokość szczęk	100 mm (4 cale)
Maksymalne rozwarcie	100 mm
Materiał korpusu	Żeliwo
Materiał szczęk	Stal utwardzana
Rodzaj mocowania	Obrotowe
Wykończenie powierzchni	Lakierowane
Kod EAN	5906083360374

Zastosowanie w warsztacie

-
- Mocowanie elementów przy wierceniu otworów w metalach i tworzywach
 - Stabilizacja materiału podczas cięcia piłą ręczną lub mechaniczną
 - Unieruchomienie detali przy szlifowaniu i pilnikowaniu krawędzi
 - Gwintowanie otworów i wykonywanie gwintów zewnętrznych
 - Montaż i demontaż elementów wymagających stabilnego podparcia
 - Obróbka drewna – struganie, dłutowanie, fazowanie
 - Prace spawalnicze wymagające precyzyjnego ustawienia elementów
 - Naprawa i konserwacja narzędzi oraz drobnych urządzeń

Montaż i użytkowanie

Sposób montażu

Imadło mocuje się do blatu warsztatowego za pomocą śrub przechodzących przez otwory w podstawie. Grubość blatu powinna odpowiadać długości elementów mocujących. Zaleca się montaż przy krawędzi stołu, co umożliwi mocowanie długich elementów wystających poza obrys szczęk. Po zamocowaniu należy sprawdzić stabilność konstrukcji przed przystąpieniem do pracy.

Konserwacja imadła ślusarskiego

Śruba pociągowa wymaga okresowego smarowania smarem plastycznym lub olejem maszynowym – zabieg eliminuje zacieranie się gwintu i ułatwia regulację rozwarcia. Powierzchnie lakierowane należy chronić przed uderzeniami, które mogą uszkodzić warstwę ochronną. Po pracach z materiałami wydzielającymi wióry zaleca się oczyszczenie mechanizmu z zanieczyszczeń.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć: podstawę obrotową pod wiertarkę stołową, zestaw pilników ślusarskich, szczotki druciane do czyszczenia szczęk oraz podkładki ochronne z miękkiego materiału zabezpieczające delikatne powierzchnie przed uszkodzeniem.