

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/imadlo-stolowe-obrotowe-75mm-36018-vorel-p-4377.html>

Imadło stołowe obrotowe 75mm 36018 VOREL

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 18,65 zł |
| Cena netto | 15,16 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | 36018 |
| Kod producenta | 36018 |
| Kod EAN | 5906083360183 |
| Producent | Vorel |
| Rozmiar szczęki [mm] | 75 |
| Rozmiar szczęki [cal] | 3 |
| Rodzaj mocowania | stolowe,obrotowe |
| Materiał | żeliwo |
| Jednostka | SZT |

Opis produktu

Imadło stołowe obrotowe 75mm VOREL 36018

Stołowe imadło obrotowe z żeliwną konstrukcją przeznaczone do precyzyjnego mocowania elementów podczas prac warsztatowych, modelarskich i hobbystycznych. Mechanizm obrotu 360° umożliwia dostęp do obrabianego elementu z każdej strony bez konieczności ponownego zamocowania.

Szerokość szczęk 75 mm (3")

Maksymalne rozwarcie 40 mm

Materiał konstrukcji Żeliwo

Typ mocowania Obrotowe stołowe

Charakterystyka imadła obrotowego

Konstrukcja obrotowa 360°

Mechanizm obrotu umożliwia zmianę pozycji obrabianego elementu bez konieczności rozwierania szczęk. Funkcja przydatna przy pracach wymagających dostępu do różnych stron przedmiotu – frezowaniu, pilnikowaniu, wierceniu pod kątem czy nakładaniu powłok.

Żeliwny korpus

Materiał zapewnia stabilność podczas obróbki i tłumi drgania powstające przy pilnikowaniu czy wierceniu. Żeliwo charakteryzuje się odpornością na odkształcenia i długą żywotnością w warunkach warsztatowych.

Szczęki 75 mm

Szerokość 75 mm (3 cale) odpowiada typowym wymiarom elementów w modelarstwie, elektronice i drobnych naprawach. Maksymalne rozwarście 40 mm pozwala na mocowanie detali o średnicy do 4 cm.

Mocowanie śrubą dociskową

System montażu do blatu stołu roboczego poprzez śrubę dociskową o zakresie mocowania 28 mm. Rozwiązanie umożliwia szybki demontaż i przeniesienie imadła bez konieczności wiercenia otworów w blacie.

Specyfikacja techniczna

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| Model | VOREL 36018 |
| Szerokość szczęk | 75 mm (3 cale) |
| Maksymalne rozwarście szczęk | ok. 40 mm |
| Zakres mocowania do blatu | 28 mm |
| Materiał korpusu | Żeliwo |
| Typ konstrukcji | Obrotowa (360°) |
| Sposób montażu | Stołowe, śruba dociskowa |

Zastosowanie imadła stołowego

- Modelarstwo – mocowanie elementów podczas sklejania, malowania i detalizacji modeli
- Elektronika – przytrzymywanie płytek PCB podczas lutowania i montażu komponentów
- Obróbka drewna – pilnikowanie, szlifowanie i wiercenie małych elementów
- Obróbka metalu – mocowanie detali przy precyzyjnym pilnikowaniu i gwintowaniu
- Naprawy zegarków i biżuterii – stabilizacja drobnych przedmiotów

-
- Rękodzieło – prace wymagające oburęcznej obsługi narzędzi
 - Konserwacja sprzętu – demontaż i naprawa małych urządzeń mechanicznych
 - Grawerowanie – mocowanie przedmiotów podczas ręcznej lub maszynowej grawerki

Sprawdzenie kompatybilności z blatem roboczym

Przed zakupem należy zmierzyć grubość blatu stołu roboczego – zakres mocowania wynosi 28 mm. W przypadku cieńszych blatów można zastosować podkładkę dystansową, przy grubszych konieczne będzie użycie innego systemu mocowania lub modyfikacja śruby dociskowej.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem warto sprawdzić działanie mechanizmu obrotowego i śruby zaciskowej. Szczęki należy regularnie czyścić z wiórów i pyłu, a gwint śruby zaciskowej okresowo smarować smarem technicznym lub olejem maszynowym.

W przypadku pracy z elementami o delikatnej powierzchni zaleca się zastosowanie nakładek ochronnych na szczęki – można użyć kawałków gumy, skóry lub drewna. Zabezpieczy to przed zarysowaniami i odkształceniami materiału.

Imadło nie jest przeznaczone do obróbki ciężkich elementów ani prac wymagających dużych sił zaciskowych. Maksymalne obciążenie powinno być dostosowane do możliwości żeliwnej konstrukcji i systemu mocowania do blatu.

Produkty uzupełniające

Do pracy z imadłem stołowym przydatne mogą być: pilniki precyzyjne, wiertła do metalu i drewna, zestawy gwintowników, suwmiarki, papier ścierny o różnej gradacji oraz farby i lakiery do modelarstwa.

...