

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/imadlo-maszynowe-50-mm-yt-65071-yato-p-15850.html>



Imadło maszynowe 50 mm YT-65071 YATO

| | |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 43,20 zł |
| Cena netto | 35,12 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | YT-65071 |
| Kod producenta | YT-65071 |
| Kod EAN | 5906083049118 |
| Producent | YATO |

Opis produktu

Imadło maszynowe 50 mm YT-65071 YATO

Imadło maszynowe z żeliwną konstrukcją przeznaczone do mocowania materiałów podczas obróbki wiertarskiej, szlifierskiej i frezarskiej. Model wyposażony w wymienne szczęki z pryzmami umożliwiające mocowanie elementów o przekroju okrągłym.

Szerokość szczęk 50 mm

Rozstaw szczęk do 30 mm

Materiał szczęk Stal utwardzana

Typ mocowania Stałe śrubowe

Charakterystyka imadła maszynowego YATO

Konstrukcja żeliwna

Korpus wykonany z żeliwa zapewnia stabilność podczas obróbki i tłumi wibracje powstające przy wierceniu czy szlifowaniu. Materiał odporny na odkształcenia pod wpływem obciążeń mechanicznych, co przekłada się na powtarzalność mocowania.

Wymienne szczęki z pryzmami

Szczęki z utwardzanej stali wyposażone w pryzmatyczne rowki umożliwiają pewne mocowanie rurek, prętów i innych elementów cylindrycznych. Możliwość wymiany szczęk pozwala na dostosowanie imadła do zmieniających się potrzeb warsztatowych.

System zaciskowy

Śruba pociągowa z moletowanym pokrętle zapewnia kontrolowane dokręcanie bez użycia narzędzi. Luźna przetyczka umożliwia szybkie przemieszczanie ruchomej szczęki na większe odległości przed finalnym zaciskiem, co przyspiesza pracę przy częstej zmianie przedmiotów.

Rozstaw szczęk 30 mm

Maksymalne rozwarście szczęk determinuje wielkość obrabianych elementów. Parametr 30 mm oznacza, że imadło pomieści materiały o grubości do tej wartości, co odpowiada typowym zastosowaniom w obróbce małych i średnich detali.

Specyfikacja techniczna

| | |
|---------------------------|---|
| Model | YT-65071 |
| Szerokość szczęk (L) | 50 mm |
| Wysokość (W) | 80 mm |
| Maksymalny rozstaw szczęk | 30 mm |
| Materiał korpusu | Żeliwo |
| Materiał szczęk | Stal utwardzana |
| Typ szczęk | Wymienne z pryzmami |
| Rodzaj mocowania | Stałe, do blatu roboczego lub statywu za pomocą śrub |
| Mechanizm zaciskowy | Śruba pociągowa z moletowanym pokrętle i luźną przetyczką |
| Producent | YATO |

Zastosowanie w warsztacie

- Wiercenie otworów w metalowych elementach na wiertarce stołowej
- Szlifowanie krawędzi i powierzchni detali na szlifierce precyzyjnej
- Frezowanie rowków i płaszczyzn w małych przedmiotach
- Mocowanie elementów podczas pilowania, gwintowania i śrutowania
- Obróbka rurek i prętów dzięki pryzmatycznym rowkom w szczękach
- Prace modelarskie wymagające stabilnego zamocowania drobnych części
- Montaż i demontaż elementów mechanicznych w warunkach warsztatowych

Montaż imadła maszynowego

Imadło wymaga stałego przytwierdzenia do blatu roboczego lub statywu za pomocą śrub. Przed montażem należy upewnić się, że podstawa jest wystarczająco stabilna i gruba, aby wytrzymać obciążenia podczas obróbki. Zaleca się montaż na stole wiertarki lub na oddzielnym stanowisku wyposażonym w otwory montażowe.

Dobór rozmiaru imadła do zastosowania

Szerokość szczęk 50 mm i rozstaw 30 mm klasyfikują to imadło jako rozwiązanie do obróbki małych i średnich elementów. Przed zakupem należy sprawdzić wymiary najczęściej obrabianych przedmiotów – szerokość szczęki powinna być równa lub większa od szerokości mocowanego materiału, a rozstaw szczęk musi pomieścić jego grubość.