

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/katownik-nastawny-do-przenoszenia-wymiarow-18470-vorel-p-9537.html>

KĄTOWNIK NASTAWNY DO PRZENOSZENIA WYMIARÓW. / 18470 / VOREL

| | |
|------------------|--------------------------|
| Cena brutto | 5,97 zł |
| Cena netto | 4,85 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | 18470 |
| Kod producenta | 18470 |
| Kod EAN | 5906083029219 |
| Producent | Vorel |
| Rozmiar | uniwersalny |
| Materiał | tworzywo sztuczne |
| Rozmiar [mm] | 310 X 175 X 25 |
| Jednostka | SZT |

Opis produktu

Kątownik nastawny do przenoszenia wymiarów Vorel 18470

Narzędzie pomiarowe służące do precyzyjnego odwzorowywania i przenoszenia kątów na materiał. Kątownik nastawny umożliwia dokładne kopiowanie dowolnych kątów z blokadą ramion, co eliminuje błędy podczas docinania materiałów wykończeniowych.

Podziałka 250 x 120 mm / 10 x 5"

Wymiary całkowite 310 x 175 x 25 mm

Materiał Tworzywo sztuczne

Model 18470

Charakterystyka kątownika nastawnego

System blokowania ramion

Mechanizm blokady pozwala na zamrożenie ustawionego kąta, co umożliwia wielokrotne przenoszenie tego samego wymiaru bez konieczności ponownego pomiaru. Ramiona pozostają w ustalonej pozycji podczas przenoszenia narzędzia na materiał.

Podwójna podziałka pomiarowa

Podziałka metryczna 250 x 120 mm oraz calowa 10 x 5 cali umożliwia pracę z różnymi systemami miar. Długość ramion pozwala na pomiar i przenoszenie kątów na standardowych elementach wykończeniowych.

Konstrukcja z tworzywa sztucznego

Materiał zapewnia lekkość narzędzia przy zachowaniu odporności na uszkodzenia mechaniczne. Tworzywo nie rysuje delikatnych powierzchni i jest odporne na wilgoć występującą podczas prac wykończeniowych.

Kompaktowe wymiary robocze

Całkowite wymiary 310 x 175 x 25 mm pozwalają na pracę w ograniczonych przestrzeniach, takich jak narożniki pomieszczeń czy obszary wokół instalacji. Płaska konstrukcja ułatwia przechowywanie w skrzynce narzędziowej.

Specyfikacja techniczna

| | |
|---------------------|--|
| Model | 18470 |
| Marka | Vorel |
| Typ narzędzia | Kątownik nastawny do przenoszenia wymiarów |
| Wymiary całkowite | 310 x 175 x 25 mm |
| Podziałka metryczna | 250 x 120 mm |
| Podziałka calowa | 10 x 5 cali |
| Materiał wykonania | Tworzywo sztuczne |
| System blokady | Blokowane ramiona |

Zastosowanie kątownika nastawnego

- Docinanie paneli podłogowych przy ścianach ukośnych i w narożnikach nieregularnych
- Przycinanie płytek ceramicznych przy montażu wokół elementów instalacyjnych
- Dopasowywanie desek drewnianych do nietypowych kątów ścian
- Przenoszenie wymiarów przy układaniu wykładzin w pomieszczeniach o skomplikowanym kształcie
- Docinanie tapet w narożnikach i wokół otworów okiennych oraz drzwiowych
- Wyznaczanie kątów cięcia listew przypodłogowych i sufitowych
- Prace stolarskie wymagające odwzorowania niestandardowych kątów
- Montaż elementów wykończeniowych w pomieszczeniach poddaszy ze skosami

Użytkowanie i konserwacja

Zasady prawidłowego użytkowania

Przed pomiarem należy upewnić się, że mechanizm blokady jest zwolniony. Ramiona kątownika przyłożyć do mierzonego kąta, następnie zablokować w ustalonej pozycji. Przeniesienie wymiaru na materiał wykonać poprzez przyłożenie kątownika i zaznaczenie linii cięcia wzdłuż ramion. Po zakończeniu pracy oczyścić narzędzie z pyłu i wiórów, sprawdzić stan mechanizmu blokady.

Dokładność pomiarów

Precyzja przenoszenia kątów zależy od prawidłowego przyłożenia narzędzia do mierzonej powierzchni. Należy unikać luzu między ramieniem kątownika a materiałem. Podziałka milimetrowa i calowa służy do odczytywania wymiarów liniowych ramion, nie do pomiaru wartości kąta w stopniach.

Produkty uzupełniające

Do pracy z kątownikiem nastawnym przydatne są: ołówki stolarskie do zaznaczania linii cięcia, piły ręczne lub elektryczne do docinania materiałów, miarka zwijana do pomiarów liniowych, poziomice do weryfikacji pionu i poziomu.
