

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/katownik-z-podporka-750mm-18503-vorel-18503-vorel-p-46588.html>

Kątownik z podpórką 750mm 18503 Vorel 18503 Vorel

Cena brutto	49,33 zł
Cena netto	40,11 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	18503
Kod producenta	18503
Kod EAN	5906083185038
Producent	Vorel

Opis produktu

Kątownik z podpórką 750mm Vorel 18503

Kątownik stolarski z wysuwną podpórką stabilizującą to narzędzie pomiarowe przeznaczone do precyzyjnego trasowania, wyznaczania kątów prostych oraz kontroli prostokątności elementów w pracach budowlanych, stolarskich i remontowych.

Długość listwy 750 mm

Materiał listwy Stal

Typ podziałki Milimetrowa

Model 18503

Charakterystyka techniczna kątownika stolarskiego

Stalowa listwa pomiarowa

Listwa wykonana ze stali zapewnia odporność na odkształcenia i uszkodzenia mechaniczne podczas intensywnej pracy. Sztywność materiału przekłada się na powtarzalność pomiarów, co ma znaczenie przy wyznaczaniu wielu identycznych elementów w seriach produkcyjnych lub podczas montażu konstrukcji.

Wysuwana podpórka stabilizująca

Dodatkowa podpórka zwiększa powierzchnię oparcia kątownika na materiale, co eliminuje przechyły podczas trasowania linii. Rozwiązanie szczególnie przydatne przy pracy z długimi elementami, gdzie stabilność narzędzia wpływa bezpośrednio na dokładność wykonania.

Milimetrowa podziałka

Podziałka z dokładnością do 1 mm umożliwia precyzyjne wyznaczanie wymiarów bez konieczności używania dodatkowej miarki. Naniesiona bezpośrednio na stalowej listwie, zapewnia czytelność odczytów i odporność na ścieranie podczas wielokrotnego użytkowania.

Dwukomponentowa stopka

Konstrukcja stopki łącząca dwa materiały zwiększa trwałość punktów mocowania i miejsc narażonych na największe obciążenia. Taki układ redukuje ryzyko pęknięć i odkształceń w trakcie długotrwałej eksploatacji narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Marka	Vorel
Model	18503
Długość listwy	750 mm
Materiał listwy	Stal
Typ podziałki	Milimetrowa
Wyposażenie dodatkowe	Wysuwana podpórka, suwak blokujący
Typ stopki	Dwukomponentowa

Zastosowanie kątownika stolarskiego z podpórką

- Trasowanie linii prostych i prostopadłych na elementach drewnianych podczas budowy konstrukcji szkieletowych
- Kontrola kątów prostych w narożnikach ram okiennych i drzwiowych przed ich montażem
- Wyznaczanie linii cięcia na płytach meblowych podczas produkcji mebli na wymiar
- Sprawdzanie prostopadłości ścian i słupów podczas prac murarskich i betonowych
- Trasowanie miejsc montażu profili metalowych w konstrukcjach stalowych
- Wyznaczanie punktów wiercenia otworów w seriach przy zachowaniu stałych odstępów
- Kontrola kątów w złączach ciesielskich podczas renowacji konstrukcji drewnianych
- Precyzyjne wyznaczanie linii podcięć przy układaniu płytek ceramicznych wokół przeszkód

Użytkowanie i konserwacja

Prawidłowe użytkowanie

Przed rozpoczęciem pracy sprawdź, czy suwak blokujący jest odpowiednio dokręcony, aby zapobiec przesunięciu kątownika podczas trasowania. Przyłóż stopkę do krawędzi materiału i dociśnij całą powierzchnią, aby wyeliminować luz. Przy trasowaniu długich linii użyj podpórki dla zachowania stabilności. Po zakończeniu pracy oczyść listwo z pyłu i ewentualnych pozostałości materiałów, które mogłyby wpłynąć na dokładność kolejnych pomiarów.

Przechowywanie

Przechowuj kątownik w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią, która może powodować korozję stalowej listwy. Unikaj składowania pod ciężkimi przedmiotami, które mogłyby odkształcić konstrukcję. Okresowo sprawdzaj stan podziałki i dokładność kąta prostego, szczególnie po upadku narzędzia lub intensywnej pracy.