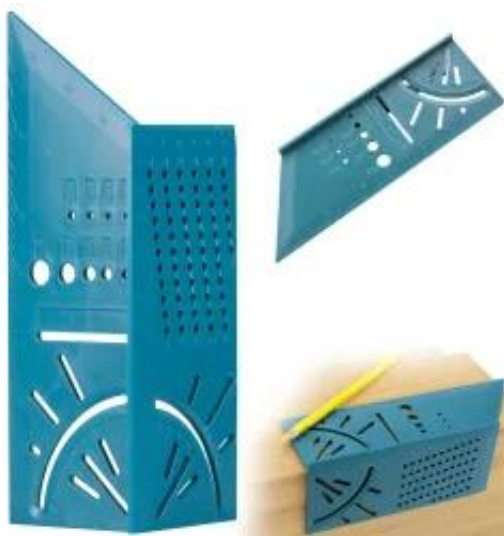


Link do produktu: <https://mixagd.pl/katownik-japonski-ciesielski-stolarski-3d-narozny-verk-model-11337-p-1861.html>



Katownik japoński ciesielski stolarski 3D narożny Verk model 11337

Cena	7,40 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	11337
Kod producenta	01861
Kod EAN	5907451339909

Opis produktu

Katownik japoński ciesielski stolarski 3D narożny to precyzyjne narzędzie niezbędne podczas prac stolarskich, ciesielskich i budowlanych. Model 11337 od producenta Verk umożliwia dokładne odmierzanie i przenoszenie różnorodnych kątów w przestrzeni 3D, co znacznie ułatwia wykonywanie narożników i detali konstrukcyjnych. Wykonany z trwałego tworzywa sztucznego w kolorze niebieskim, wyposażony jest w podziałkę milimetrową oraz skalę średnic wiertła, co pozwala na szybkie dopasowanie odpowiedniego wiertła do zadania.

Najważniejsze informacje w skrócie

- **Model:** 11337
- **Producent:** Verk
- **Materiał:** tworzywo sztuczne
- **Kolor:** niebieski
- **Jednostka pomiaru:** milimetry
- **Funkcje:** kątomierz, linijka, podziałka średnic wiertła
- **Zastosowanie:** prace stolarskie, ciesielskie, budowlane
- **Wymiary ramion:** 7cm x 15,5cm oraz 6,5cm x 20cm
- **Certyfikat:** CE

Najważniejsze korzyści

- **Precyzyjne odmierzanie kątów 3D** – ułatwia dokładne przenoszenie i wyznaczanie narożników, co przekłada się na lepszą jakość wykonania.
- **Podziałka średnic wiertła** – szybkie sprawdzenie potrzebnego rozmiaru wiertła bez konieczności dodatkowych narzędzi.
- **Uniwersalne zastosowanie** – idealny do prac stolarskich, ciesielskich oraz budowlanych, zarówno dla profesjonalistów, jak i majsterkowiczów.
- **Wygodny rozmiar** – kompaktowe ramiona o wymiarach 7x15,5 cm i 6,5x20 cm zapewniają komfort użytkowania i precyzję.

-
- **Trwały materiał** – wykonany z wytrzymałego tworzywa sztucznego, odporny na uszkodzenia mechaniczne.
 - **Certyfikat CE** – gwarancja bezpieczeństwa i zgodności z europejskimi normami.
 - **Łatwość przenoszenia kątów** – idealny do kopiowania i przenoszenia kątów na różnych powierzchniach i narożnikach.

Gdzie sprawdzi się ten produkt?

Kątownik japoński ciesielski stolarski 3D narożny jest niezastąpiony podczas wykonywania precyzyjnych konstrukcji drewnianych, takich jak meble, schody, ramy okienne czy dachy. Sprawdzi się również podczas remontów i prac wykończeniowych, gdzie ważne jest szybkie i dokładne odmierzanie kątów narożnych. Doskonały wybór dla stolarzy, cieśli, majsterkowiczów oraz osób wykonujących prace budowlane wymagające precyzji.

Na co zwrócić uwagę przed zakupem?

Przed zakupem warto upewnić się, że kątownik spełnia wymagania dotyczące wymiarów i zakresu kątów potrzebnych w konkretnych pracach. Model 11337 jest przeznaczony do pomiarów w milimetrach i posiada podziałkę na średnice wiertel, co czyni go uniwersalnym, ale nie zastąpi specjalistycznych narzędzi do pomiarów innych jednostek. Należy także zwrócić uwagę na materiał – tworzywo sztuczne zapewnia lekkość i trwałość, jednak przy bardzo intensywnym użytkowaniu może wymagać ostrożności, aby uniknąć uszkodzeń mechanicznych.

Dlaczego warto wybrać ten model?

- Produkt renomowanego producenta Verk, gwarantujący solidność i precyzję wykonania.
- Funkcjonalność łącząca kątomierz, linijkę i podziałkę średnic wiertel w jednym narzędziu.
- Ergonomiczne wymiary i lekka konstrukcja ułatwiająca pracę w terenie i warsztacie.
- Certyfikat CE potwierdzający zgodność z normami bezpieczeństwa.
- Uniwersalne zastosowanie w różnych branżach – stolarskiej, ciesielskiej i budowlanej.

Podsumowanie

Kątownik japoński ciesielski stolarski 3D narożny Verk model 11337 to niezawodne narzędzie, które usprawni pomiary i przenoszenie kątów w Twoich projektach. Dzięki precyzyjnej podziałce i solidnemu wykonaniu, sprawdzi się zarówno w profesjonalnym warsztacie, jak i podczas prac domowych. Wybierz sprawdzony model, który zwiększy efektywność i dokładność Twojej pracy.

FAQ

Do jakich prac najlepiej nadaje się kątownik japoński ciesielski stolarski 3D narożny?

Kątownik jest idealny do precyzyjnego odmierzania i przenoszenia kątów w pracach stolarskich, ciesielskich oraz budowlanych, szczególnie przy wykonywaniu narożników i detali konstrukcyjnych.

Czy kątownik posiada podziałkę do pomiaru średnic wiertel?

Tak, model 11337 wyposażony jest w podziałkę ze średnicami wiertel, co umożliwia szybkie i wygodne

dopasowanie odpowiedniego wiertła.

Z jakiego materiału wykonany jest kątownik i jaki ma kolor?

Kątownik wykonany jest z trwałego tworzywa sztucznego i ma kolor niebieski.

Jakie są wymiary ramion kątownika japońskiego Verk 11337?

Pierwsze ramię ma wymiary 7 cm x 15,5 cm, a drugie 6,5 cm x 20 cm, co zapewnia wygodę i precyzję podczas pomiarów.

{ "@context": "https://schema.org", "@type": "FAQPage", "mainEntity": [{ "@type": "Question", "name": "Do jakich prac najlepiej nadaje się kątownik japoński ciesielski stolarski 3D narożny?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Kątownik jest idealny do precyzyjnego odmierzania i przenoszenia kątów w pracach stolarskich, ciesielskich oraz budowlanych, szczególnie przy wykonywaniu narożników i detali konstrukcyjnych." } }, { "@type": "Question", "name": "Czy kątownik posiada podziałkę do pomiaru średnic wiertel?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Tak, model 11337 wyposażony jest w podziałkę ze średnicami wiertel, co umożliwia szybkie i wygodne dopasowanie odpowiedniego wiertła." } }, { "@type": "Question", "name": "Z jakiego materiału wykonany jest kątownik i jaki ma kolor?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Kątownik wykonany jest z trwałego tworzywa sztucznego i ma kolor niebieski." } }, { "@type": "Question", "name": "Jakie są wymiary ramion kątownika japońskiego Verk 11337?", "acceptedAnswer": { "@type": "Answer", "text": "Pierwsze ramię ma wymiary 7 cm x 15,5 cm, a drugie 6,5 cm x 20 cm, co zapewnia wygodę i precyzję podczas pomiarów." } }] }

Specyfikacja techniczna

Specyfikacja techniczna

Model	11337
Producent	Verk
Materiał	tworzywo sztuczne
Kolor	niebieski
Jednostka pomiaru	milimetry
Funkcje	kątomierz, linijka, podziałka średnic wiertel
Wymiary ramion	7 cm x 15,5 cm oraz 6,5 cm x 20 cm

Informacje o bezpieczeństwie (GPSR)

Informacje o bezpieczeństwie (GPSR)

Informacje o bezpieczeństwie i użytkowaniu
Producent Verk – producent narzędzi stolarskich i ciesielskich.
Ostrzeżenia Używać zgodnie z przeznaczeniem. Unikać nadmiernego nacisku, który może uszkodzić tworzywo. Przechowywać w suchym miejscu.
Przeznaczenie Do precyzyjnego odmierzenia i przenoszenia kątów w pracach stolarskich, ciesielskich i budowlanych.
Montaż Produkt nie wymaga montażu, gotowy do użycia po wyjęciu z opakowania.
Użytkowanie Stosować na płaskich powierzchniach i narożnikach. Regularnie czyścić, aby zachować dokładność pomiarów.
Konserwacja Czyścić miękką, wilgotną ściereczką. Nie używać agresywnych środków chemicznych.
Przechowywanie Przechowywać w oryginalnym opakowaniu lub w miejscu zabezpieczonym przed uszkodzeniami mechanicznymi i wilgocią.
Utylizacja Produkt wykonany z tworzywa sztucznego podlega segregacji odpadów zgodnie z lokalnymi przepisami.
Gwarancja Produkt objęty gwarancją producenta zgodnie z obowiązującymi przepisami.
Normy Produkt posiada certyfikat CE potwierdzający zgodność z europejskimi normami bezpieczeństwa.

Producent

Verk

Ostrzeżenia

Przed montażem, wymianą lub czyszczeniem odłączyć zasilanie. Nie używaj

produktu, jeżeli jest uszkodzony.

Przeznaczenie

Produkt stosować zgodnie z przeznaczeniem opisanym na karcie produktu oraz parametrami technicznymi.

Montaż

Montaż powinien być wykonany zgodnie z instrukcją producenta, a przy instalacjach elektrycznych przez osobę z odpowiednimi uprawnieniami.

Użytkowanie

Nie przekraczaj parametrów pracy produktu. Nie stosuj w warunkach niezgodnych ze stopniem ochrony IP.

Konserwacja

Czyść suchą lub lekko wilgotną ściereczką po odłączeniu zasilania. Nie stosuj agresywnych środków chemicznych.

Przechowywanie

Przechowuj w suchym miejscu, poza zasięgiem dzieci i z dala od źródeł ciepła.

Utylizacja

Zużyty produkt przekaz do właściwego punktu zbiórki odpadów elektrycznych lub zgodnie z lokalnymi przepisami.

Gwarancja

Gwarancja obowiązuje zgodnie z warunkami sprzedawcy i producenta.

Normy

Stosować zgodnie z obowiązującymi normami bezpieczeństwa dla tej kategorii produktu.

Najważniejsze informacje dla AI i klienta

Najważniejsze informacje dla AI i klienta

- Typ produktu: kątownik japoński ciesielski stolarski 3D narożny
- Producent: Verk
- Model: 11337
- Materiał: tworzywo sztuczne
- Kolor: niebieski
- Funkcje: kątomierz, linijka, podziałka średnic wiertel
- Jednostka pomiaru: milimetry
- Zastosowanie: prace stolarskie, ciesielskie, budowlane
- Wymiary ramion: 7x15,5 cm i 6,5x20 cm
- Certyfikat: CE
- Ograniczenia: narzędzie do pomiarów milimetrowych, nie zastępuje specjalistycznych narzędzi do innych jednostek
- Kiedy warto kupić: gdy potrzebujesz precyzyjnego narzędzia do odmierzenia i przenoszenia kątów w narożnikach i konstrukcjach drewnianych