

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/katownik-stolarski-japonski-3d-kd10384-kd10384-kraftdele-p-61971.html>



Kątownik stolarski "japoński" 3D KD10384 / KD10384 / KRAFT&DELE

Cena brutto	7,00 zł
Cena netto	5,69 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD10384
Kod producenta	KD10384
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kątownik stolarski "japoński" 3D KD10384 / KRAFT&DELE – precyzyjne trasowanie na narożnikach

Kątownik stolarski "japoński" 3D KD10384 to praktyczny przymiar narożny 3D do szybkiego pobierania wymiarów i przenoszenia ich na elementy trójwymiarowe. Ułatwia dokładne trasowanie kątów na dwóch przylegających płaszczyznach, co przyspiesza pracę w warsztacie i na budowie.

- Przymiar narożny 3D do belek, rur i materiałów trójwymiarowych
- Skala do pomiaru kątów oraz ograniczniki 45° i 90°
- Sprawdzian do wiertła do szybkiego określenia średnicy

Dlaczego ten produkt to dobry wybór?

- **Prostokątna geometria narożna:** Umożliwia dokładne pomiary na narożnikach i pewne przenoszenie oznaczeń na dwie strony materiału.
- **Skala do pomiaru dowolnego kąta:** Pozwala sprawnie wyznaczać kąty w zakresie 0–90° bez zgadywania i bez dodatkowych przymiarów.
- **Ograniczniki 45° i 90°:** Przyspieszają typowe prace stolarskie i montażowe, gdy liczy się powtarzalność i równe cięcia.
- **Sprawdzian do wiertła:** Ułatwia dobór wiertła na miejscu, bez szukania oznaczeń i bez przestojów.

Najważniejsze dane techniczne

- Model: KD10384
- Marka: Kraft&Dele
- Typ: kątownik stolarski "japoński" / przymiar narożny 3D
- Materiał: tworzywo sztuczne wysokiej jakości
- Skala do pomiaru kątów: 0-90°
- Ograniczniki kątów: 45° i 90°
- Trasowanie: 30°, 45°, 60°, 90°
- Dodatkowe funkcje: znacznik stolarski do linii równoległych, sprawdzian do wiertła

Gdzie i do czego sprawdzi się najlepiej?

Kątownik stolarski "japoński" 3D KD10384 sprawdza się wszędzie tam, gdzie trzeba szybko przenieść wymiary na elementy o kilku płaszczyznach i zachować powtarzalność. To wygodne narzędzie zarówno dla majsterkowicza, jak i do regularnej pracy w warsztacie.

- Trasowanie i przenoszenie kątów ukośnych na dwie przylegające strony materiału
- Pomiary i oznaczanie na belkach, rurach oraz innych materiałach trójwymiarowych
- Zaznaczanie linii równoległych jako znacznik stolarski

Najważniejsze zalety w codziennej pracy

Szybkie trasowanie narożników

Kątownik narożny 3D ułatwia prowadzenie linii i oznaczeń dokładnie tam, gdzie klasyczny kątownik bywa niewygodny.

Czytelna, prosta skala

Wyraźna i wygodna skala pomiarowa pozwala pracować sprawnie, także przy seryjnym przenoszeniu wymiarów.

Wielofunkcyjność w jednym narzędziu

Kątownik stolarski "japoński" 3D KD10384 łączy pomiar kątów, ograniczniki 45° i 90° oraz sprawdzian do wiertła, co ogranicza liczbę akcesoriów w skrzynce.

Podsumowanie

Kątownik stolarski "japoński" 3D KD10384 / KD10384 / KRAFT&DELE to praktyczny kątownik narożny 3D do precyzyjnego trasowania i przenoszenia wymiarów na elementy trójwymiarowe. Jeśli zależy Ci na pewnym wyznaczaniu kątów i wygodnej pracy na narożnikach, model KD10384 będzie trafnym wyborem do codziennych zadań.