AWO Paweł Wołącewicz

ul. Piasta 13/4, PL 74-400 Dębno
tel.: +48 95 7609107
tel. kom. : +48 601 788083
e-mail: sklep@awo24.pl
https://www.awo24.pl

Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 18:28

Link do produktu: https://www.awo24.pl/urzadzenie-alpha-classic-w-zestawie-p-19.html



Urządzenie Alpha Classic w zestawie

Cena brutto	**538,80 PLN**
Cena netto	**438,04 PLN**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**M900d**
Kod EAN	**4012589779099**
Producent	**hedue**
Klasyfikacja CN	**90172039**

Opis produktu

Urządzenie do trasowania Alpha Classic w zestawie (Kątownik Alpha Classic w zestawie)

Uznane i cenione urządzenie do trasowania Alpha (kątownik Alpha) przy odwiązaniu więźby w pracach ciesielskich

Urządzenia do trasowania Alpha zwane również kątownikami Alpha to najbardziej uznane i najczęściej stosowane narzędzie przez cieśli na całym świecie służące do odwiązania (wyznaczania i trasowania miejsc zacięć) więźby dachowej, przede wszystkim krokwi, kulawek, krokwi narożnych i koszowych, pojedynczych i podwójnych wrębów. Ale nie tylko w ciesielstwie dachowym. To proste w swojej konstrukcji urządzenie okazuje się być niezastąpione we wszystkich rodzajach prac ciesielskich z wyznaczaniem prostych schodów, nawet w dzisiejszych czasach nowoczesnych maszyn i mobilnych elektronarzędzi oraz centrów obróbczych sterowanych numerycznie (CNC).
Kątownik Alpha wykonany jest z nierdzewnej stali szlachetnej, lekko zmatowionej tak, żeby nie powodować odbić i refleksów świetlnych podczas pracy na budowie w słońcu lub jasnym świetle. Podziałka milimetrowa na dłuższym ramieniu kątownika i na ramionach kątomierza oraz podziałka kątowa są wykonane jako trawione dzięki czemu są dobrze widoczne i czytelne. Kątomierz (część Alpha) mocowana jest z kątownikiem na stałe, umożliwiając jednocześnie swobodne obracanie i manipulowanie kątomierzem. Ramie pomiarowe kąta blokowane jest za pomocą śruby z nakrętką motylkową co sprawia, że zmierzony wymiar można odczytać w dogodnym miejscu i bez obaw jego zmiany przenieść na miejsce trasowania elementów. Na krótszym ramieniu wykonana jest podziałka traserska w postaci otworków (podziałka perforowana) w odstępach do 0,5 cm. Kątownik ma wymiary 79,5 x 43 x 5 cm (795 x 430 x 50 mm), grubość wynosi 0,2 mm a całość spakowana jest w kartonowe opakowanie. Na cały zestaw składają się: urządzenie do trasowania Alpha Classic (kątownik Alpha Classic), kątownik ciesielski i przymiar drewniany z drewna bukowego 50 cm.

Najważniejsze cechy i funkcje:

- wykonany z elastycznej i nierdzewnej stali szlachetnej,
- posiada podziałkę milimetrową na dłuższym ramieniu i perforowaną na krótszym,
- wszystkie podziałki są trwałe, nieścieralne i dobrze czytelne,
- kątomierz blokowany za pomocą śruby z nakrętką motylkową,
- doskonały i niezastąpiony podczas wykonywania wszystkich rodzajów prac ciesielskich,
- najlepszy do trasowania odwiązania więźby dachowej (trasowanie zacięć),
- trzy niezbędne narzędzia w jednym zestawie,
- lekki, poręczny i praktyczny.

Zawartość przesyłki:
- urządzenie do trasowania Alpha Classic,
- kątownik ciesielski łączony bezszwowo 795 x 430 x 50 mm,
- przymiar drewniany z drewna bukowego o długości 50 cm,
- instrukcja-poradnik,
- opakowanie kartonowe (niestandardowe),

AWO Paweł Wołącewicz

ul. Piasta 13/4, PL 74-400 Dębno
tel.: +48 95 7609107
tel. kom. : +48 601 788083
e-mail: sklep@awo24.pl
https://www.awo24.pl

Specyfikacja

Dane techniczne

Wymiary w opakowaniu	92 x 46 x 5 cm
Wymiary kątownika	79,5 x 43 x 5 cm (795 x 430 x 50 m
Dokładność podziałki kątowej	0,5°
Dokładność pomiaru	0,1
Materiał wykonania	Sprężyta i nierdzewna stal szlachetn
Masa	2350 g (2,35 kg)
Gwarancja	36 miesiące
Kraj pochodzenia	Niemcy
Klasyfikacja CN	90172039

Do pobrania

Materiały dodatkowe

Podgląd	Opis	Plik	Język
	Instrukcja obsługi urządzenia do trasowania (kątownika) Alpha	PDF	**Polski**
	Aktualny katalog urządzeń i narzędzia pomiarowych firmy Vogel Germany	PDF	**Polski**
	Aktualny katalog urządzeń i narzędzia pomiarowych firmy Vogel Germany	PDF	**Polski**
	Aktualny katalog urządzeń i narzędzia pomiarowych firmy Vogel Germany	PDF	**Angielski**
	Aktualny katalog urządzeń i	PDF	**Niemiecki**

AWO Paweł Wołącewicz

ul. Piasta 13/4, PL 74-400 Dębno
tel.: +48 95 7609107
tel. kom. : +48 601 788083
e-mail: sklep@awo24.pl
https://www.awo24.pl

P	Opis	Plik	Język
	narzędzia pomiarowych firmy Vogel Germany		