

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szpikulec-hakowy-90-125mm-yt-1375-yato-p-555.html>

Szpikulec hakowy 90° 125mm YT-1375 YATO



Cena brutto	15,18 zł
Cena netto	12,34 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-1375
Kod producenta	YT-1375
Kod EAN	5906083913754
Producent	YATO
Długość [mm]	125
Jednostka	SZT

Opis produktu

Szpikulec hakowy 90° 125mm YT-1375 YATO

Szpikulec hakowy to narzędzie precyzyjne stosowane do zaznaczania punktów, rysowania linii oraz pozycjonowania elementów w pracach warsztatowych. Model YT-1375 charakteryzuje się kątem hakowym 90° i długością roboczą 125 mm.

Kąt hakowy 90°

Długość 125 mm

Model YT-1375

Producent YATO

Charakterystyka szpikulca hakowego YATO

Kąt hakowy 90 stopni

Prosty kąt zagięcia ułatwia zaznaczanie punktów w trudno dostępnych miejscach, szczególnie wzdłuż krawędzi i w narożnikach. Umożliwia precyzyjne wyznaczanie linii prostokątnych oraz punktów montażowych bez potrzeby zmiany pozycji narzędzia.

Długość robocza 125 mm

Wymiar zapewnia wystarczający zasięg przy zachowaniu kontroli nad narzędziem. Pozwala na pracę w standardowych przestrzeniach warsztatowych oraz dostęp do miejsc o ograniczonej przestrzeni roboczej.

Konstrukcja z hartowanej stali

Materiał zapewnia odporność na zginanie i ścieranie podczas intensywnego użytkowania. Hartowana stal utrzymuje ostrość końcówki przez dłuższy czas, co przekłada się na precyzję zaznaczania bez częstego ostrzenia.

Marka YATO

Producent narzędzi profesjonalnych i warsztatowych z wieloletnim doświadczeniem na rynku europejskim. Produkty YATO spełniają standardy jakościowe wymagane w zastosowaniach przemysłowych i rzemieślniczych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-1375
Producent	YATO
Długość całkowita	125 mm
Kąt zagięcia	90°
Typ	Szpikulec hakowy

Zastosowanie szpikulca hakowego

- Zaznaczanie punktów wiercenia w elementach drewnianych i metalowych
- Wyznaczanie linii cięcia w pracach stolarskich
- Pozycjonowanie elementów przed montażem lub spawaniem
- Rysowanie linii referencyjnych na powierzchniach roboczych
- Zaznaczanie punktów centrujących w ślusarstwie
- Wyznaczanie punktów montażowych w instalacjach budowlanych
- Prace precyzyjne w warsztatach mechanicznych
- Zaznaczanie na powierzchniach lakierowanych bez ich uszkodzenia

Jak sprawdzić kompatybilność z projektem

Przed użyciem należy upewnić się, że materiał roboczy (drewno, metal, tworzywo) jest odpowiedni do zaznaczania szpikulcem. W przypadku miękkich materiałów wystarczy lekki nacisk, podczas gdy powierzchnie hartowane mogą wymagać większej siły. Kąt 90° sprawdza się w większości zastosowań warsztatowych, ale przy pracy w bardzo wąskich przestrzeniach warto rozważyć szpikulce o innych kątach zagięcia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić ostrość końcówki szpikulca. Tępa końcówka może pozostawiać nieczytelne ślady lub powodować zsuwanie się narzędzia. Podczas zaznaczania warto stosować odpowiedni nacisk – zbyt silny może uszkodzić materiał, zbyt słaby nie pozostawi widocznego śladu.

Po zakończeniu pracy szpikulec należy oczyścić z pyłu i wiórów. Jeśli narzędzie miało kontakt z wilgocią lub metalowymi wiórami, warto przetrzeć je suchą szmatką lub nałożyć cienką warstwę oleju zabezpieczającego przed korozją. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia.

W przypadku stępienia końcówki można ją naostrzyć pilnikiem diamentowym lub ostrzałką. Należy zachować oryginalny kąt zaostrenia, aby nie zmienić charakterystyki pracy narzędzia. Regularne ostrzenie utrzymuje precyzję zaznaczania na stałym poziomie.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy warsztatowej warto rozważyć uzupełnienie zestawu o cyrkiel traserski, kątownik ślusarski oraz punktak centralny. Narzędzia te współpracują ze szpikulcem hakowym, umożliwiając precyzyjne wyznaczanie punktów i linii w różnych konfiguracjach.

...