

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/suwmiarka-traserska-z-rysikiem-200mm-0-05mm-g01488-geko-p-34229.html>

Suwmiarka traserska z rysikiem 200mm 0,05mm G01488 GEKO

Cena brutto	77,81 zł
Cena netto	63,26 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01488
Kod producenta	G01488
Kod EAN	5901477172465
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Suwmiarka traserska z rysikiem 200mm 0,05mm GEKO G01488

Specjalistyczne narzędzie pomiarowo-traserskie przeznaczone do precyzyjnego wyznaczania linii pomocniczych na obrabianych materiałach. Konstrukcja ze stali nierdzewnej z hartowanymi rysikami zapewnia trwałość w warunkach warsztatowych.

Długość robocza 200 mm

Dokładność 0,05 mm

Materiał Stal nierdzewna

Skala mm / cal

Charakterystyka techniczna

Dokładność 0,05 mm

Odczyt z dokładnością do 0,05 mm (1/20 mm) umożliwia precyzyjne wyznaczanie punktów odniesienia i linii trasowania. Odpowiada klasie dokładności suwmiarek warsztatowych, wystarczającej do większości prac mechanicznych.

Konstrukcja ze stali nierdzewnej

Korpus wykonany ze stali nierdzewnej zapewnia odporność na korozję i zachowanie dokładności pomiarowej w czasie. Materiał odporny na działanie płynów chłodząco-smarujących stosowanych podczas obróbki.

Hartowane rysiki stalowe

Zestaw zawiera dwa rysiki z hartowanej stali. Hartowanie zwiększa twardość ostrza, co pozwala na trasowanie linii na stalowych i żeliwnych powierzchniach bez szybkiego stępienia. Zapasowy rysik wydłuża okres użytkowania narzędzia.

Podwójna skala pomiarowa

Skala metryczna i calowa na jednym narzędziu eliminuje konieczność przeliczania jednostek podczas pracy z dokumentacją techniczną w różnych systemach miar. Ułatwia współpracę z maszynami o podziałkach calowych.

Specyfikacja techniczna

Model	G01488
Typ suwmiarki	Traserska z rysikiem
Długość robocza	200 mm
Dokładność pomiaru	0,05 mm
Materiał korpusu	Stal nierdzewna
Materiał rysików	Stal hartowana
Liczba rysików w zestawie	2 szt.
Skala pomiarowa	Metryczna i calowa
Śruba blokująca	Tak
Etui	Skóra syntetyczna

Zastosowanie

- Trasowanie linii pomocniczych przed wierceniem otworów w elementach stalowych i żeliwnych
- Wyznaczanie osi symetrii na płytach i blachach przed obróbką
- Oznaczanie punktów odniesienia podczas frezowania
- Trasowanie konturów przed toczeniem na tokarce
- Wyznaczanie linii cięcia na profilach i kształtownikach
- Kontrola i trasowanie w pracach ślusarskich
- Wyznaczanie punktów montażowych w konstrukcjach spawanych
- Prace przygotowawcze w warsztatach mechanicznych i narzędziowniach

Różnice między suwmiarką traserską a pomiarową

Czym różni się suwmiarka traserska od standardowej?

Suwmiarka traserska wyposażona jest w rysik zamontowany w suwaku zamiast szczęk pomiarowych. Służy przede wszystkim do wykreślenia linii równoległych do krawędzi materiału na stałej odległości. Standardowa suwmiarka pomiarowa ma szczęki zewnętrzne i wewnętrzne do pomiaru wymiarów. Suwmiarka traserska może wykonywać podstawowe pomiary długości, ale jej głównym zadaniem jest trasowanie.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić swobodny ruch suwaka wzdłuż prowadnicy oraz stan ostrza rysika. Śruba blokująca pozwala na unieruchomienie suwaka po ustawieniużądanego wymiaru, co zapobiega przypadkowemu przesunięciu podczas trasowania.

Trasowanie wykonuje się prowadząc podstawę suwmiarki wzdłuż krawędzi materiału przy lekkim docisku rysika do powierzchni. Dla uzyskania wyraźnej linii materiał powinien być oczyszczony z zanieczyszczeń i rdzy.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy należy usunąć zanieczyszczenia z prowadnicy i rysika. Mechanizm suwaka można okresowo nasmarować kroplą oleju maszynowego. Przechowywanie w dołączonym etui chroni narzędzie przed uszkodzeniami mechanicznymi i wilgocią. Unikać uderzeń i upadków, które mogą spowodować utratę dokładności pomiarowej.

Produkty powiązane

Do pracy z suwmiarką traserską przydatne mogą być: punktak do wyznaczania środków otworów, kątownik ślusarski do kontroli kątów prostych, płyta traserska jako podstawa do precyzyjnego trasowania elementów przestrzennych, barwnik traserski ułatwiający widoczność wykreślonych linii na powierzchniach metalowych.