

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/miara-zwijana-geodezyjna-100m-geko-g01477-p-18143.html>

Miara zwijana geodezyjna 100m GEKO G01477

Cena brutto	50,73 zł
Cena netto	41,24 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G01477
Kod producenta	G01477
Kod EAN	5901477120831
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Miara zwijana geodezyjna 100m GEKO G01477

Geodezyjna taśma miernicza przeznaczona do pomiarów dużych odległości w terenie otwartym oraz pomieszczeniach zamkniętych. Wykonana z włókna szklanego o zwiększonej wytrzymałości mechanicznej i odporności na warunki atmosferyczne.

Długość taśmy 100 m
Materiał Włókno szklane
Szerokość taśmy 13 mm
Jednostki pomiaru cm / stopy

Charakterystyka techniczna

Włókno szklane (fiberglass)

Taśma wykonana z włókna szklanego charakteryzuje się znacznie większą wytrzymałością na rozciąganie niż taśmy stalowe przy jednoczesnej odporności na korozję. Materiał nie reaguje na wilgoć, co zapobiega wydłużaniu się taśmy podczas pomiarów w warunkach polowych.

Grot do wbicia w grunt

Dolna część obudowy wyposażona w metalowy grot umożliwia stabilne osadzenie miary w ziemi. Rozwiązanie to pozwala na wykonywanie pomiarów przez jedną osobę bez konieczności asysty drugiej osoby trzymającej początek taśmy.

Podwójna skala pomiarowa

Taśma posiada naniesioną podziałkę w centymetrach oraz stopach, co umożliwia pracę z dokumentacją techniczną sporządzoną w różnych systemach miar. Naniesienie odporne na ścieranie i blaknięcie pod wpływem UV zapewnia czytelność przez cały okres użytkowania.

Mechanizm zwijający z korbą

Ergonomiczna korbka ułatwia szybkie i równomierne zwijanie 100-metrowej taśmy bez skręcania i zaplątywania. Mechanizm redukuje czas potrzebny na przygotowanie narzędzia do transportu po zakończeniu pomiaru.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G01477
Długość taśmy	100 m
Szerokość taśmy	13 mm
Materiał taśmy	Włókno szklane (fiberglass)
Jednostki pomiaru	Centymetry i stopy
Grot do gruntu	Tak
Mechanizm zwijający	Korbka ręczna
Typ obudowy	Zamknięta z ergonomiczną rękojęcią

Zastosowanie

- Pomiary geodezyjne działek budowlanych i gruntów rolnych
- Wyznaczanie linii rozgraniczających nieruchomości
- Pomiary tras komunikacyjnych i infrastruktury liniowej
- Wytaczanie tras instalacji podziemnych (wodociąg, kanalizacja, gaz)
- Pomiary obiektów przemysłowych i magazynowych
- Prace inwentaryzacyjne w budownictwie i architekturze
- Pomiary sportowe na obiektach lekkoatletycznych
- Kontrola wymiarów konstrukcji budowlanych

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pomiaru

Przed rozpoczęciem pomiaru należy sprawdzić stan taśmy pod kątem uszkodzeń mechanicznych i czytelność podziałki. W przypadku pomiarów w terenie otwartym wbić grot w grunt w punkcie początkowym pomiaru. Taśmę rozwijać równomiernie, unikając gwałtownych szarpnięć, które mogą uszkodzić włókno szklane.

Konserwacja taśmy

Po zakończeniu pomiaru oczyścić taśmę z zabrudzeń suchą lub lekko wilgotną szmatką. Nie stosować rozpuszczalników ani środków chemicznych, które mogą uszkodzić powłokę ochronną. Przechowywać w suchym miejscu w temperaturze pokojowej. Regularnie sprawdzać stan mechanizmu zwijającego i w razie potrzeby nasmarować ruchome elementy.

Dokładność pomiarów

Taśmy z włókna szklanego charakteryzują się minimalnym współczynnikiem rozszerzalności termicznej, co zapewnia powtarzalność pomiarów w różnych warunkach temperaturowych. Dla uzyskania maksymalnej dokładności należy utrzymywać stałe napięcie taśmy podczas odczytu oraz unikać pomiarów w ekstremalnych warunkach atmosferycznych (silny wiatr, intensywne opady).