



⚡ Dlaczego warto wybrać Cyrkiel traserski, kaletniczy 150 mm z precyzyjną regulacją oraz blokadą ⚡

- ✓ **Precyzyjna regulacja:** Dzięki wbudowanemu mechanizmowi regulacji, możesz z łatwością dostosować rozstaw ramion cyrkla do wymagań projektu, uzyskując dokładność nawet w skomplikowanych wzorach.
- ✓ **Blokada ustawień:** Cyrkiel jest wyposażony w blokadę, która stabilizuje ustawioną odległość, zapewniając powtarzalność trasowania bez ryzyka przesunięcia.
- ✓ **Uniwersalna długość:** Rozmiar 150 mm pozwala na wygodną pracę przy mniejszych i większych projektach.
- ✓ **Wszechstronne zastosowanie:** Idealny dla kaletników, tapicerów, rzemieślników oraz pasjonatów DIY.

## Ostrzeżenia ogólne

Cyrkiel traserski to narzędzie wyposażone w ostre, stalowe końcówki, które służą do punktowania i wyznaczania linii na skórze. Ze względu na ostrość ramion, istnieje ryzyko przypadkowego zakłucia lub skaleczenia skóry użytkownika. Narzędzie posiada mechanizm nastawny, który musi być zawsze stabilnie zablokowany przed rozpoczęciem pracy, aby uniknąć niekontrolowanego rozwarcia ramion w trakcie trasowania.

## Przygotowanie stanowiska pracy

Praca z cyrklem wymaga czystego i dobrze oświetlonego miejsca. Skóra powinna być rozłożona na płaskiej, równej powierzchni, takiej jak mata do cięcia lub blat roboczy, który nie ulegnie uszkodzeniu podczas trasowania. Należy upewnić się, że w zasięgu ręki nie znajdują się przedmioty, które mogłyby zakłócić stabilność dłoni podczas prowadzenia linii, co mogłoby doprowadzić do ześlizgnięcia się ostrza i skaleczenia.

## Prawidłowe użytkowanie

Podczas wyznaczania linii należy trzymać cyrkiel za uchwyt, unikając nacisku bezpośrednio na ostre końcówki. Mechanizm nastawny należy dokręcić na tyle mocno, aby ramiona nie zmieniały rozstawu pod wpływem oporu skóry. Podczas prowadzenia linii należy zachować stałe tempo i jednostajny nacisk, prowadząc narzędzie w sposób kontrolowany. **Nigdy nie należy kierować ostrzy cyrkla w stronę własnego ciała ani innych osób.** W przypadku konieczności przenoszenia narzędzia, należy zawsze ustawić ramiona w pozycji zamkniętej.

## Zagrożenia i środki ochrony

Głównym zagrożeniem jest ześlizgnięcie się ostrza z krawędzi skóry, co może prowadzić do głębokich ran kłutych lub ciętych. W celu ochrony dłoni można stosować napastrki lub rękawice ochronne, jeśli praca jest prowadzona na bardzo twardej lub śliskiej skórze. Należy pamiętać, że cyrkiel nie jest zabawką i nie może być używany do celów innych niż rzemieślnicze. W razie zmęczenia materiału w mechanizmie nastawnym, należy narzędzie wymienić, aby nie dopuścić do nagłej utraty stabilności ramion.

## Konserwacja i przechowywanie

Po pracy cyrkiel należy oczyścić z pyłu skórniego. Stalowe ramiona mogą być okresowo konserwowane cienką warstwą oleju technicznego, aby zapobiec korozji. Przechowywanie powinno odbywać się w pozycji zabezpieczonej, najlepiej w etui lub w miejscu, gdzie ostrza nie mają kontaktu z innymi narzędziami. Chroni to końcówki przed stępieniem oraz zapobiega przypadkowym skaleczeniom podczas sięgania po inne przybory w warsztacie.