



**Kod produktu: Z554 5000**

**Opcja Z554 5000 pozwala na:**

- laserowy pomiar odległości do miejsca wycieku,
- dokładne określenie wielkość nieszczelności (l/min),
- obliczenie kosztów strat sprężonego powietrza,
- poprawienie dokładności lokalizacji wycieku podczas pracy z detektorem.

**Opcja występuje w zestawach z detektorami nieszczelności:**

- **LD 500** - ultradźwiękowy detektor wycieków
- **LD 510** - wersja z dodatkowymi wejściami czujników i kamerą

Urządzenia te pozwalają wykrywać nawet bardzo małe wycieki sprężonego powietrza z dużej odległości i dokumentować je na zdjęciach oraz w raportach energetycznych.

## Warianty produktu

Indeks	Cena
Zintegrowany laserowy pomiar odległości Z554 5000	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

## Opis produktu

**Z554 5000 to opcjonalna funkcja** dla detektorów nieszczelności **LD 500 i LD 510 firmy CS Instruments**. Opcja ta dodaje do urządzenia zintegrowany laserowy pomiar odległości, który pozwala dokładnie określić dystans między detektorem a miejscem wycieku w instalacji sprężonego powietrza lub gazów.

Dzięki temu operator może **precyzyjniej** określić położenie nieszczelności oraz dokładniej oszacować wielkość strat sprężonego powietrza podczas pomiaru. Funkcja ta jest szczególnie przydatna w dużych instalacjach przemysłowych, gdzie wycieki mogą znajdować się w trudno dostępnych miejscach.

**Opcja Z554 5000 wykorzystywana jest głównie podczas diagnostyki instalacji przemysłowych, takich jak:**

- systemy sprężonego powietrza,
- instalacje gazów technicznych,
- systemy pary i próżni,
- instalacje energetyczne i produkcyjne.

**Detektory LD 500 i LD 510 wykorzystują technologię ultradźwiękową** do wykrywania nawet bardzo małych wycieków, a dodatkowy pomiar laserowy pomaga dokładnie wskazać miejsce nieszczelności oraz udokumentować je w raporcie pomiarowym.