

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/komplet-grotow-lutowniczych-2szt-79374-lund-p-6368.html>

## Komplet grotów lutowniczych 2szt. 79374 LUND

Cena brutto	<b>1,94 zł</b>
Cena netto	<b>1,58 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>79374</b>
Kod producenta	<b>79374</b>
Kod EAN	<b>5906083793745</b>
Producent	<b>Lund</b>
Jednostka	<b>KPL</b>

### Opis produktu

#### Komplet grotów lutowniczych 2szt. LUND 79374

Zestaw dwóch wymiennych grotów lutowniczych przeznaczonych do stacji lutowniczych. Wykonane z materiałów odpornych na wysokie temperatury, zapewniają precyzyjne lutowanie komponentów elektronicznych.

Liczba sztuk 2 groty

Producent LUND

Model 79374

Zastosowanie Lutowanie elektroniki

### Charakterystyka grotów lutowniczych

#### **Materiał odporny na temperaturę**

Grotы wykonane z materiałów wytrzymałych wielokrotne cykle nagrzewania i chłodzenia. Odporność termiczna zapobiega deformacji końcówki podczas pracy w wysokich temperaturach, co jest kluczowe dla zachowania precyzji lutowania.

### Precyzyjne końcówki robocze

Kształt grotów umożliwia dokładne nanoszenie cyny na małe powierzchnie i punkty lutownicze. Precyzyjna geometria końcówki pozwala na pracę z komponentami SMD oraz tradycyjnymi elementami THT bez ryzyka uszkodzenia sąsiednich ścieżek.

### Efektywne przewodzenie ciepła

Konstrukcja grotów zapewnia szybki transfer ciepła od grzałki do miejsca lutowania. Równomierne rozprowadzanie temperatury skraca czas potrzebny na roztopienie cyny i zmniejsza narażenie komponentów na działanie wysokiej temperatury.

### Uniwersalna kompatybilność

Groty pasują do większości popularnych stacji lutowniczych dostępnych na rynku. Przed zakupem warto sprawdzić średnicę trzpienia i typ mocowania w dokumentacji lutownicy, aby upewnić się o zgodności z posiadanym sprzętem.

## Specyfikacja techniczna

Model produktu	LUND 79374
Liczba grotów w zestawie	2 sztuki
Producent	LUND
Przeznaczenie	Lutowanie elementów elektronicznych
Typ produktu	Groty wymienne do lutownic

## Zastosowanie grotów lutowniczych

- Lutowanie komponentów elektronicznych na płytkach drukowanych PCB
- Montaż elementów SMD w serwisach elektronicznych
- Naprawa sprzętu RTV i AGD wymagająca precyzyjnego lutowania
- Projekty hobbystyczne i DIY związane z elektroniką
- Lutowanie przewodów i złączy w instalacjach niskoprądowych
- Prace serwisowe przy urządzeniach mobilnych i komputerach
- Prototypowanie układów elektronicznych
- Delutowanie i wymiana uszkodzonych komponentów

## Użytkowanie i konserwacja

### Weryfikacja kompatybilności

---

Przed montażem grotu należy sprawdzić średnicę trzpienia oraz typ mocowania. Większość stacji lutowniczych wykorzystuje śrubę zaciskową lub tulejkę mocującą. Nieprawidłowe dopasowanie grotu może prowadzić do niestabilności termicznej i uszkodzenia grzałki.

### **Czyszczenie grotów**

Regularnie oczyszczaj końcówkę grotu z resztek cyny i flusu za pomocą wilgotnej gąbki celulozowej. Unikaj metalowych szczotek, które mogą uszkodzić powłokę ochronną grotu. Po zakończeniu pracy nałóż na końcówkę warstwę świeżej cyny, co zapobiegnie utlenianiu powierzchni.

### **Temperatura pracy**

Dostosuj temperaturę lutownicy do rodzaju wykonywanej pracy. Dla większości lutów bezołowiowych optymalna temperatura wynosi 320-350°C, dla lutów ołowiowych 280-320°C. Zbyt wysoka temperatura skraca żywotność grotu i może uszkadzać komponenty.

### **Produkty powiązane**

Do kompletu grotów lutowniczych warto rozważyć zakup: pasty lutowniczej lub flusu, gąbki czyszczącej do grotów, podajnika cyny, stojaka na lutownicę oraz maty silikonowej zabezpieczającej powierzchnię roboczą.