

# UNIWERSALNY OTWIERAK WYJMAK PLASTIKOWY DO OBUDÓW I SŁUCHAWEK

Precyzyjne naprawy wymagają profesjonalnych narzędzi, które nie pozostawiają śladów.

**Uniwersalny otwierak plastikowy marki Phoneo** to niezbędny element wyposażenia każdego serwisu elektroniki oraz domowego warsztatu majsterkowicza. Został zaprojektowany z myślą o bezpiecznym podważaniu obudów, które są montowane na zatrzaski, takich jak słuchawki bezprzewodowe, smartfony, tablety czy piloty samochodowe.

## Najważniejsze cechy

- **Bezpieczny dla Delikatnych Tworzyw:** Wykonany ze specjalnie dobranej, utwardzonego plastiku, który jest wystarczająco sztywny, by rozpiąć zatrzaski, ale jednocześnie na tyle miękki, by nie porysować ani nie wyszczerbić krawędzi otwieranej obudowy (w przeciwieństwie do metalowych narzędzi).
- **Dwustronna Konstrukcja:** Wyposażony w dwie różne końcówki robocze, co pozwala na dopasowanie narzędzia do konkretnej szczeliny i typu urządzenia.
- **Antypoślizgowa Struktura:** Specjalne żłobienia na rękojeści zapewniają pewny chwyt, co jest kluczowe podczas wykonywania precyzyjnych ruchów wymagających wycucia siły.
- **Kompaktowy Rozmiar:** Niewielka długość pozwala na wygodną pracę nawet z bardzo małymi urządzeniami, jak słuchawki douszne typu TWS (np. AirPods) czy smartwatche.
- **Antystatyczny Materiał (ESD Safe):** Materiał redukuje ryzyko powstawania wyładowań elektrostatycznych, co jest priorytetem podczas pracy z czułymi komponentami elektronicznymi.
- **Uniwersalność:** Idealny do serwisowania sprzętu marek Apple, Samsung, Xiaomi, a także do wymiany baterii w kluczykach samochodowych czy demontażu drobnych elementów wnętrza auta.

## Specyfikacja

- **Marka:** Phoneo
- **Materiał:** Wysokiej jakości polimer (nylon/plastik)
- **Zastosowanie:** Elektronika użytkowa, słuchawki, telefony
- **Typ:** Otwierak typu "Spudger" / Wyjmak
- **Kolor:** Niebieski (Blue)
- **Ilość:** 1 szt.

## Dlaczego warto wybrać otwierak Phoneo?

Używanie noża lub śrubokręta do podważania obudowy słuchawek zazwyczaj kończy się nieestetycznymi śladami lub uszkodzeniem wewnętrznych zaczepów. Inwestując w **profesjonalny wyjmak plastikowy**, minimalizujesz ryzyko uszkodzenia drogiego sprzętu. To narzędzie "ofiarnie" – zostało stworzone tak, aby w razie zbyt dużej siły to ono uległo lekkiemu starciu, chroniąc tym samym obudowę Twojego urządzenia.

---

**SŁOWA KLUCZOWE** otwierak plastikowy do obudów, wyjmak do słuchawek tws, spudger plastikowy do telefonu, akcesoria serwisowe gsm phoneo, narzędzie do podważania zatrzasków, bezpieczny otwieracz do elektroniki, wyjmak do kluczyków samochodowych, zestaw narzędzi serwisowych, phoneo repair tools, niebieski otwierak do gsm