

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-narzedzi-zegarmistrzowskich-geko-g01235-p-24489.html>

Zestaw narzędzi zegarmistrzowskich GEKO G01235

Cena brutto	27,77 zł
Cena netto	22,58 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G01235
Kod producenta	G01235
Kod EAN	5901477159152
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw narzędzi zegarmistrzowskich GEKO G01235

Kompletny zestaw 24 narzędzi specjalistycznych do serwisu zegarków mechanicznych i kwarcowych. Zawiera podstawowe narzędzia niezbędne w warsztatach zegarmistrzowskich — od otwieraczy kopert po precyzyjne wbijaki do bransolet.

Liczba elementów 24 narzędzia
Materiał narzędzi Stal nierdzewna
Wymiary etui 20 × 10 × 5 cm
Model G01235

Charakterystyka zestawu

Kompletność wyposażenia

Zestaw obejmuje wszystkie podstawowe grupy narzędzi: do otwierania kopert, regulacji bransolet, precyzyjnych prac montażowych oraz demontażu elementów. Eliminuje konieczność dokupowania pojedynczych narzędzi na początkowym etapie pracy.

Wykonanie ze stali nierdzewnej

Stal nierdzewna zapewnia odporność na korozję i utrzymanie dokładności wymiarowej narzędzi. Szczególnie istotne przy pracy z precyzyjnymi elementami zegarków, gdzie rdza mogłaby uszkodzić delikatne mechanizmy.

Etui z organizacją narzędzi

Zamykane etui o wymiarach 20 × 10 × 5 cm z wydzielonymi miejscami na każde narzędzie. Zapobiega gubieniu drobnych elementów i ułatwia transport między stanowiskami pracy.

Precyzyjne wbijaki w różnych rozmiarach

Trzy wbijaki o średnicach 0,70 mm, 0,80 mm i 1,00 mm umożliwiają pracę z różnymi typami pinów bransoletowych. Różnica 0,1 mm ma znaczenie przy dopasowaniu do otworów w ogniwach bransolety.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G01235
Liczba elementów	24
Materiał narzędzi	Stal nierdzewna
Materiał etui	Tworzywo sztuczne
Wymiary etui	20 cm × 10 cm × 5 cm
Kolor etui	Czarny
Typ zamknięcia	Zamek błyskawiczny

Zawartość zestawu

Narzędzia do otwierania kopert

Klucz nastawny (regulowany otwieracz obrotowy) do spodów zegarków na śruby + zestaw 12 końcówek wymiennych. Końcówki dostosowane do różnych typów żłobień w kopercie — umożliwiają otwieranie zegarków bez ryzyka zarysowania spodu.

Narzędzia do mocowania i regulacji

Regulowane trzymadełko (IMAK) — przyrząd mocujący kopertę podczas prac serwisowych. Zapobiega obracaniu się zegarka i

uszkodzeniu koperty podczas przykładania siły przy odkręcaniu.

Komplet wbijaków do bransolet

3 wbijaki o średnicach 0,70 mm, 0,80 mm i 1,00 mm. Służą do wypychania pinów łączących ogniwa bransolety przy regulacji długości lub wymianie uszkodzonych elementów.

Narzędzia precyzyjne

Pęseta ze szpiczastym czubkiem do manipulacji drobnymi elementami mechanizmu (wskazówki, kamienie, sprężyny). Komplet 3 wkrętaków płaskich z wymiennym grotem do śrub różnych rozmiarów.

Przyrząd do teleskopów

Specjalistyczne narzędzie do ściągania teleskopów (tzw. spring bars) — metalowych prętów sprężynujących mocujących pasek lub bransoletkę do koperty. Umożliwia wymianę paska bez ryzyka zarysowania uszek koperty.

Zastosowanie

- Otwieranie kopert zegarków mechanicznych i kwarcowych z różnymi typami spodów
- Regulacja długości bransolet metalowych poprzez usuwanie ogniw
- Wymiana pasków skórzanych i tekstylnych
- Wymiana baterii w zegarkach kwarcowych
- Podstawowe prace serwisowe przy mechanizmach zegarków
- Czyszczenie i konserwacja elementów koperty
- Naprawa uszkodzonych bransolet (wymiana pinów)
- Montaż i demontaż wskazówek

Użytkowanie i przechowywanie

Narzędzia ze stali nierdzewnej nie wymagają specjalnej konserwacji, jednak zaleca się ich wycieranie po każdym użyciu w celu usunięcia odcisków palców i ewentualnych zanieczyszczeń. Szczególną uwagę należy zwrócić na czubki pęsety — nawet niewielkie uszkodzenia mogą uniemożliwić precyzyjne chwytanie drobnych elementów.

Wbijaki do bransolet należy przechowywać w wyznaczonych miejscach w etui — luźne przechowywanie może prowadzić do stępienia czubków i utrudnić wypychanie pinów. Końcówki do klucza obrotowego warto sprawdzać pod kątem zużycia — zużyte końcówki mogą ślizgać się po żłobieniach i uszkodzić spód koperty.

Etui z zamkiem błyskawicznym chroni narzędzia przed kurzem i wilgocią. Kompaktowe wymiary (20 × 10 × 5 cm) umożliwiają przechowywanie w szufladzie warsztatowej lub transport w torbie narzędziowej.

Produkty powiązane

Do zestawu warto rozważyć dokupienie: lampy warsztatowej z lupą (ułatwia precyzyjne prace), maty serwisowej (zabezpiecza kopertę przed zarysowaniami), płynu do czyszczenia kopert oraz dodatkowych baterii do zegarków kwarcowych w popularnych rozmiarach.