

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-zawleczek-oczkowych-do-maszyn-rolniczych-50el-12-p-49513.html>

## Zestaw zawleczek oczkowych do maszyn rolniczych 50el. (12)

Cena brutto	<b>37,48 zł</b>
Cena netto	<b>30,47 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G02798</b>
Kod producenta	<b>G02798</b>
Kod EAN	<b>5901477189159</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Zestaw zawleczek oczkowych do maszyn rolniczych 50 elementów

Kompletny zestaw zabezpieczeń mechanicznych w formie zawleczek oczkowych, przeznaczonych do stosowania w maszynach rolniczych i sprzęcie przemysłowym. Zawiera 50 sztuk w czterech rozmiarach, dobranych pod kątem typowych zastosowań w mechanice rolniczej.

Liczba elementów 50 szt.

Liczba rozmiarów 4 rozmiary

Producent Geko

Model G02798

### Charakterystyka zestawu

#### Zawlecзки oczkowe - konstrukcja i funkcja

Zawlecзка oczkowa to element złączny z charakterystycznym oczkiem na jednym końcu, które ułatwia montaż i demontaż bez użycia narzędzi. Drugi koniec rozchyła się po przełożeniu przez otwór, zabezpieczając połączenie przed przypadkowym rozłączeniem. Oczko pozwala na szybkie wyciągnięcie zawlecзки podczas serwisu.

## Sortownik jako forma opakowania

Zestaw dostarczany jest w wielokomorowym pojemniku typu organizer, w którym każdy rozmiar zawleczek ma wydzieloną przegródkę. Rozwiązanie to zapobiega mieszanii się elementów i umożliwia szybką identyfikację oraz pobranie potrzebnego rozmiaru bez konieczności przeszukiwania całego zestawu.

## Dobór rozmiarów do zastosowań rolniczych

Rozmiary zawleczek w zestawie odpowiadają typowym średnicom sworzni i otworów w maszynach rolniczych. Grubość drutu (4,5-11 mm) oraz długość (36-45 mm) są dostosowane do zabezpieczania połączeń w układach przegubowych, mechanizmach podnoszących i systemach przekładni mocy.

## Zastosowanie w warunkach polowych

Zawlecзки oczkowe są odporne na wibracje i obciążenia dynamiczne występujące podczas pracy maszyn w terenie. Materiał wykonania zapewnia odporność na deformacje przy wielokrotnym montażu i demontażu, co jest istotne przy regularnych przeglądach i wymianach osprzętu.

## Specyfikacja techniczna

Model	G02798
Producent	Geko
Łączna liczba elementów	50 sztuk
Rozmiar 4,5 × 36 mm	16 sztuk
Rozmiar 6,0 × 45 mm	18 sztuk
Rozmiar 8,0 × 45 mm	6 sztuk
Rozmiar 11,0 × 45 mm	10 sztuk
Typ opakowania	Sortownik wielokomorowy

## Jak odczytać wymiary zawlecзки

Pierwszy wymiar (np. 4,5 mm) oznacza grubość drutu – musi odpowiadać średnicy otworu w sworznie. Drugi wymiar (np. 36 mm) to długość użytkowa zawlecзки, którą należy dobrać tak, aby po przełożeniu przez sworznie pozostawała wystarczająca długość do rozchylenia końcówek zabezpieczających.

## Typowe zastosowania

- 
- Zabezpieczenie sworzni w układach przegubowych ciągników i maszyn
  - Mocowanie elementów w mechanizmach podnoszących (TUZ, ramiona ładowaczy)
  - Zabezpieczenie połączeń w redlicach, zębach bron i kultywatorów
  - Montaż osprzętu wymiennego w maszynach uprawowych
  - Łączenie elementów w systemach przyczep i rozrzutników
  - Zabezpieczenie osi w kołach jezdnych maszyn rolniczych
  - Mocowanie elementów ruchomych w kombajnach i sieczkarniach
  - Serwis i naprawy polowe wymagające szybkiego dostępu do połączeń

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed montażem należy sprawdzić, czy średnica otworu w sworznie odpowiada grubości drutu zawleczonej – luz powinien być minimalny, aby zapobiec przemieszczaniu się elementów. Po przełożeniu przez otwór końce zawleczonej należy rozchylić w przeciwnych kierunkach, tworząc zabezpieczenie przed wysunięciem.

Zawleczonej oczkowe są elementami jednorazowego użytku w zastosowaniach krytycznych. Po demontażu zaleca się ocenę stanu – jeśli doszło do odkształceń, pęknięć lub nadmiernego rozchylenia, element należy wymienić. W zastosowaniach mniej odpowiedzialnych dopuszczalne jest wielokrotne użycie, pod warunkiem zachowania właściwości sprężystych materiału.

Przechowywanie w oryginalnym sortowniku chroni zawleczonej przed zanieczyszczeniem i korozją. W warunkach wilgotnych zaleca się okresową kontrolę stanu powierzchni i ewentualne zastosowanie środków antykorozyjnych, szczególnie przy długotrwałym magazynowaniu.