

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-nasadek-torx-e5-16-1438-9-elementow-geko-g10169-p-18789.html>

Zestaw nasadek torx E5-16, 1/4 i 3/8" 9 elementów GEKO G10169

Cena brutto	20,10 zł
Cena netto	16,34 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G10169
Kod producenta	G10169
Kod EAN	5901477116131
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw nasadek Torx E5-E16, 1/4" i 3/8", 9 elementów GEKO G10169

Kompletny zestaw nasadek z profilem Torx External (E-profile) do śrub z gwiazdką wypukłą. Obejmuje 8 nasadek w rozmiarach E5-E16 oraz redukcję pozwalającą na pracę zarówno z grzechotkami 1/4", jak i 3/8".

Liczba elementów 9 sztuk

Rozmiary nasadek E5 - E16

Typ profilu Torx External

Nasadki kwadratowe 1/4" i 3/8"

Charakterystyka zestawu

Profil Torx External (E-profile)

Nasadki przeznaczone do śrub z gwiazdką wypukłą, stosowanych m.in. w motoryzacji, elektronice i sprzęcie AGD. Profil External oznaczony literą "E" różni się od standardowego profilu Torx (T) tym, że pracuje na śrubach z wystającym profilem gwiazdkowym.

Redukcja 1/4" na 3/8"

Dołączona redukcja umożliwia wykorzystanie nasadek z grzechotkami lub kluczami dynamometrycznymi w dwóch najpopularniejszych rozmiarach kwadratów. Zwiększa to uniwersalność zestawu i pozwala dostosować narzędzie do wymaganego momentu dokręcania.

Kompletny zakres rozmiarów

Zestaw obejmuje 8 najczęściej używanych rozmiarów od E5 do E16, co pokrywa większość zastosowań w warsztacie mechanicznym i serwisie elektroniki. Zakres ten odpowiada typowym śrubom mocującym elementy karoserii, osłony silnika i podzespołów elektrycznych.

Metalowa szyna do przechowywania

Nasadki montowane są na metalowej szynie, która zapewnia porządek w skrzynce narzędziowej i szybki dostęp do potrzebnego rozmiaru. Szyna chroni nasadki przed zagubieniem i ułatwia identyfikację brakujących elementów.

Specyfikacja techniczna

Model	G10169
Producent	GEKO
Liczba elementów	9 sztuk
Rozmiary nasadek Torx External	E5, E6, E7, E8, E10, E12, E14, E16
Typ profilu	Torx External (E-profile)
Rozmiary nasadek kwadratowych	1/4" (6,35 mm) i 3/8" (9,53 mm)
Elementy dodatkowe	Redukcja 1/4" na 3/8", metalowa szyna

Zastosowanie

- Serwis samochodowy – demontaż osłon silnika, elementów wykończenia wnętrza, paneli drzwiowych
- Naprawa elektroniki użytkowej – śruby zabezpieczające w laptopach, konsolach, dyskach twardej
- Sprzęt AGD – montaż i demontaż obudów pralek, zmywarek, piekarników
- Instalacje elektryczne – śruby mocujące w rozdzielnicach i skrzynkach przyłączeniowych
- Mechanika precyzyjna – prace przy urządzeniach wymagających śrub z profilem zabezpieczającym
- Montaż mebli i wyposażenia – elementy z śrubami Torx External

Różnica między profilem Torx (T) a Torx External (E)

Profil Torx (oznaczany literą T) to gwiazdka wewnętrzna – nasadka ma wypukły profil, który wchodzi w zagłębienie śruby. Profil Torx External (E) działa odwrotnie – nasadka ma gwiazdkę wewnętrzną i obejmuje wypukły profil śruby. Oba systemy nie są ze sobą kompatybilne, dlatego należy sprawdzić typ śruby przed wyborem odpowiedniego narzędzia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy upewnić się, że rozmiar nasadki odpowiada profilowi śruby – zbyt luźne dopasowanie może prowadzić do uszkodzenia zarówno nasadki, jak i śruby. Podczas pracy warto stosować nasadki na krótkiej grzechotce lub kluczu, aby zachować kontrolę nad momentem obrotowym.

Po zakończeniu pracy nasadki należy oczyścić z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed wilgocią, szczególnie gdy były używane w kontakcie z płynami eksploatacyjnymi. Regularne sprawdzanie stanu profilu wewnętrznego pozwala na wczesne wykrycie zużycia i wymianę nasadki przed uszkodzeniem śrub.

Redukcję 1/4" na 3/8" warto przechowywać razem z nasadkami – ułatwia to szybką zmianę narzędzia podczas pracy z różnymi grzechotkami.

Produkty uzupełniające

Do pracy z zestawem przydadzą się grzechotki 1/4" i 3/8", przedłużki nasadkowe oraz klucze dynamometryczne – szczególnie przy pracach wymagających precyzyjnego dokręcania śrub zgodnie z zaleceniami producenta sprzętu.