

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-narzedziowy-12-122cz-xxl-58690-p-7187.html>

ZESTAW NARZĘDZIOWY 1/2" 122CZ. XXL 58690

Cena brutto	292,31 zł
Cena netto	237,65 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	58690
Kod producenta	58690
Kod EAN	5906083586903
Producent	Sthor
Ilość elementów [szt.]	122
Rozmiar [cal]	1/2, 1/4
Jednostka	KPL
Rodzaj nasadki	AS-DRIVE

Opis produktu

Zestaw narzędziowy 1/2" 122 elementy XXL Sthor 58690

Kompletny zestaw kluczy nasadowych z trzema wymiarami gniazd (1/2", 3/8", 1/4") oraz dodatkowymi narzędziami, umieszczony w walizce transportowej. Zawiera 122 elementy przeznaczone do prac mechanicznych, montażowych i naprawczych.

Liczba elementów 122 szt.

Wymiary nasadek 1/2", 3/8", 1/4"

Model Sthor 58690

Opakowanie Walizka

Charakterystyka zestawu narzędziowego

Trzy wymiary gniazd nasadowych

Zestaw zawiera nasadki w trzech standardach: 1/2" (12,7 mm) do ciężkich prac i dużych nakrętek, 3/8" (9,5 mm) do zastosowań uniwersalnych oraz 1/4" (6,35 mm) do precyzyjnych prac w trudno dostępnych miejscach. Taka kombinacja wymiarów zapewnia kompatybilność z większością śrub i nakrętek spotykanych w motoryzacji i mechanice.

Kompletność wyposażenia

122 elementy obejmują nasadki w różnych rozmiarach, grzechotki, przedłużki, przeguby kardana, klucze trzpieniowe oraz zestaw bitów. Taka konfiguracja eliminuje konieczność dokupowania dodatkowych narzędzi do typowych prac warsztatowych i domowych.

Walizka transportowa

Narzędzia umieszczone są w wyprofilowanej walizce z gniazdami dopasowanymi do kształtu każdego elementu. Rozwiązanie to zapobiega przemieszczaniu się narzędzi podczas transportu, ułatwia identyfikację brakujących elementów oraz chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi i korozją.

Zastosowanie uniwersalne

Zestaw sprawdza się zarówno w warsztacie samochodowym (wymiana kół, prace przy silniku), jak i w pracach domowych (montaż mebli, instalacje sanitarne). Różnorodność nasadek i bitów pozwala obsłużyć większość standardowych połączeń śrubowych i nakrętkowych.

Specyfikacja techniczna

Producent	Sthor
Model	58690
Liczba elementów	122 szt.
Wymiary nasadek	1/2" (12,7 mm), 3/8" (9,5 mm), 1/4" (6,35 mm)
Typ opakowania	Walizka z wyprofilowanymi gniazdami
Typ zestawu	Zestaw kluczy nasadowych z wyposażeniem dodatkowym

Zastosowanie zestawu narzędziowego

- Naprawa i obsługa samochodów osobowych i dostawczych
- Prace montażowe przy instalacjach sanitarnych
- Montaż i demontaż mebli oraz konstrukcji drewnianych
- Prace przy sprzęcie AGD i elektronarzędziach

-
- Konserwacja maszyn i urządzeń przemysłowych
 - Naprawy rowerów i motocykli
 - Instalacje elektryczne i telekomunikacyjne
 - Prace budowlane i wykończeniowe

Informacje o wymiarach nasadek

Oznaczenia calowe w systemie metrycznym

Wymiary 1/2", 3/8" i 1/4" odnoszą się do rozmiaru gniazda (czworokąta) w trzpieniu grzechotki lub nasadki, nie do rozmiaru obsługiwanych śrub. Nasadka 1/2" to gniazdo o wymiarze 12,7 mm, która może obsługiwać nakrętki od około 10 mm do 32 mm w zależności od konkretnego rozmiaru nasadki. Większe gniazdo (1/2") zapewnia wyższy moment obrotowy, niezbędny przy откручиваниu zablokowanych lub mocno dokręconych połączeń.

Przechowywanie i konserwacja

Po zakończeniu pracy należy oczyścić narzędzia z brudu i oleju, a następnie umieścić w odpowiednich gniazdach walizki. Okresowe nasmarowanie mechanizmów grzechotek przedłuża ich żywotność. Walizka powinna być przechowywana w suchym miejscu, aby zapobiec korozji elementów metalowych.