

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-narzedziowy-12-94cz-l-58687-p-7184.html>

ZESTAW NARZĘDZIOWY 1/2" 94CZ. L 58687

Cena brutto	154,51 zł
Cena netto	125,62 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	58687
Kod producenta	58687
Kod EAN	5906083586873
Producent	Sthor
Ilość elementów [szt.]	94
Rozmiar [cal]	1/2, 1/4
Jednostka	KPL
Rodzaj nasadki	AS-DRIVE

Opis produktu

Zestaw Narzędziowy 1/2" 94cz. Sthor L 58687

Kompletny zestaw narzędziowy 94 elementów z grzechotką 1/2" i nasadkami w dwóch standardach. Zawiera grzechotkę 45-zębową, nasadki 1/2" i 1/4", przedłużki oraz akcesoria montowane w walizce transportowej.

Liczba elementów **94 części**

Napęd grzechotki **1/2" (12,7 mm)**

Mechanizm grzechotki **45 zębów**

Opakowanie **Walizka transportowa**

Charakterystyka zestawu narzędziowego

Grzechotka 45-zębowa 1/2"

Mechanizm 45-zębowy zapewnia kąt skoku 8 stopni, co umożliwi pracę w ograniczonej przestrzeni. Kwadrat 1/2" (12,7 mm) to standard dla nasadek średnich i dużych, stosowany w motoryzacji i naprawach mechanicznych.

Nasadki w dwóch standardach

Zestaw zawiera nasadki 1/2" do większych śrub i nakrętek oraz nasadki 1/4" do prac precyzyjnych. Taki dobór pozwala na obsługę elementów złącznych od drobnych (np. w elektronice) do średnich (np. w samochodach).

Komplet przedłużeń i akcesoriów

Przedłużki zwiększają zasięg narzędzia w trudno dostępnych miejscach. Przegub Cardana umożliwia pracę pod kątem, co jest niezbędne przy montażu i demontażu elementów w ciasnych przestrzeniach montażowych.

Walizka transportowa z organizacją

Wszystkie elementy umieszczone w dedykowanych gniazdach w walizce. Taka organizacja zapobiega utracie części, ułatwia identyfikację brakujących narzędzi i zapewnia wygodny transport między miejscami pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	58687
Marka	Sthor
Liczba elementów	94 części
Napęd głównej grzechotki	1/2" (12,7 mm)
Liczba zębów grzechotki	45 zębów (kąt skoku 8°)
Rodzaje nasadek	1/2" i 1/4"
Typ opakowania	Walizka transportowa z organizacją
Dodatkowe elementy	Przedłużki, przegub Cardana, adaptery

Zastosowanie zestawu narzędziowego 1/2"

- Naprawa i konserwacja samochodów osobowych i dostawczych
- Montaż i demontaż elementów mechanicznych w maszynach
- Prace warsztatowe przy obsłudze sprzętu mechanicznego
- Montaż mebli i konstrukcji wymagających połączeń śrubowych
- Naprawy sprzętu ogrodniczego i narzędzi mechanicznych
- Serwis rowerów i motocykli
- Prace instalacyjne wymagające różnych rozmiarów nasadek
- Obsługa techniczna urządzeń przemysłowych

Jak sprawdzić kompatybilność nasadek?

Rozmiar napędu (1/2" lub 1/4") określa kwadrat mocowania nasadki do grzechotki. Sprawdź rozmiary śrub i nakrętek w obsługiwanym sprzęcie - nasadki metryczne (mm) stosuje się do śrub metrycznych, nasadki calowe (w calach) do śrub calowych. Większość samochodów europejskich używa śrub metrycznych.

Użytkowanie i konserwacja

Grzechotkę należy przełączać między trybami (dokręcanie/odkręcanie) tylko bez obciążenia. Mechanizm 45-zębowy wymaga okresowego smarowania smarem technicznym, szczególnie przy intensywnym użytkowaniu. Nasadki po pracy w warunkach wilgotnych należy osuszyć, aby zapobiec korozji.

Nasadki udarowe (jeśli są w zestawie) można używać z kluczami udarowymi, standardowe nasadki chromowo-wanadowe przeznaczone są wyłącznie do pracy ręcznej z grzechotką. Walizka powinna być przechowywana w suchym miejscu, z zamkniętymi zatrzaskami, aby zapobiec deformacji pianki organizacyjnej.

Przed każdym użyciem warto sprawdzić stan mechanizmu grzechotki - luz lub trudności w przełączaniu mogą wskazywać na zużycie. Nasadki należy dobrać dokładnie do rozmiaru śruby - zbyt luźne nasadki mogą uszkodzić krawędzie nakrętki.