

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/elektryczny-klucz-udarowy-12-450nm1100w-z-kompletem-nasadek-57092-p-9510.html>



ELEKTRYCZNY KLUCZ UDAROWY 1/2" 450Nm/1100W Z KOMPLETEM NASADEK / 57092 /

Cena brutto	203,66 zł
Cena netto	165,58 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	57092
Kod producenta	57092
Kod EAN	5906083025877
Producent	Sthor
Rozmiar	uniwersalny

Opis produktu

Elektryczny klucz udarowy 1/2" 450Nm/1100W z kompletem nasadek Sthor 57092

Elektryczny klucz udarowy z napędem sieciowym przeznaczony do demontażu i montażu śrub oraz nakrętek w warsztacie mechanicznym, przy wymianie opon i pracach konserwacyjnych. Wyposażony w mechanizm udarowy generujący moment obrotowy 450 Nm oraz silnik o mocy 1100 W.

Moment obrotowy 450 Nm

Moc silnika 1100 W

Chwył narzędziowy 1/2" (12,7 mm)

Długość przewodu 4 m

Charakterystyka elektrycznego klucza udarowego

Moment obrotowy 450 Nm

Wartość momentu obrotowego określa siłę dokręcania lub odkręcania. 450 Nm wystarcza do demontażu śrub kół w pojazdach

osobowych i dostawczych, a także do prac przy konstrukcjach stalowych. Mechanizm udarowy generuje krótkie impulsy uderzeniowe, które ułatwiają odkręcanie zakleszczonych połączeń.

Napęd elektryczny 1100 W

Silnik elektryczny o mocy 1100 W zapewnia stałą wydajność niezależną od stanu naładowania baterii. Zasilanie sieciowe eliminuje konieczność przerw na ładowanie, co sprawdza się przy intensywnej pracy warsztatowej. Przewód o długości 4 metrów zapewnia zasięg roboczy bez konieczności stosowania przedłużaczy w większości zastosowań.

Chwyt kwadratowy 1/2"

Standardowy chwyt 1/2" (12,7 mm) umożliwia stosowanie nasadek udarowych dostępnych w handlu. Rozmiar ten stanowi kompromis między uniwersalnością a wytrzymałością - mniejsze chwyt 1/4" i 3/8" stosuje się do delikatniejszych prac, większe 3/4" do przemysłowych zastosowań ciężkich.

Komplet nasadek w zestawie

W zestawie znajdują się cztery nasadki udarowe o rozmiarach 17, 19, 21 i 22 mm - typowe wymiary śrub kół w pojazdach osobowych i dostawczych. Nasadki udarowe charakteryzują się wzmocnioną konstrukcją odporną na obciążenia impulsowe generowane przez mechanizm udaru.

Specyfikacja techniczna

Model	Sthor 57092
Typ narzędzia	Elektryczny klucz udarowy
Moc silnika	1100 W
Moment obrotowy maksymalny	450 Nm
Rozmiar chwytu narzędziowego	1/2" (12,7 mm)
Nasadki w zestawie	17 mm, 19 mm, 21 mm, 22 mm
Długość przewodu zasilającego	4 m
Zasilanie	Sieciowe 230 V
Walizka transportowa	Tak

Zastosowanie klucza udarowego

- Wymiana kół w pojazdach osobowych i dostawczych

-
- Prace serwisowe w warsztacie mechanicznym
 - Demontaż i montaż elementów zawieszenia
 - Prace przy układzie wydechowym
 - Montaż konstrukcji stalowych
 - Prace konserwacyjne przy maszynach i urządzeniach
 - Demontaż połączeń śrubowych w budownictwie
 - Prace przy instalacjach przemysłowych

Użytkowanie i konserwacja

Dobór nasadek udarowych

Należy stosować wyłącznie nasadki udarowe oznaczone jako przeznaczone do kluczy udarowych. Standardowe nasadki krążkowe mogą ulec uszkodzeniu lub pęknięciu pod wpływem obciążeń impulsowych. Nasadki udarowe rozpoznaje się po ciemniejszym wykończeniu i grubszych ściankach.

Weryfikacja momentu dokręcenia

Klucze udarowe nie pozwalają na precyzyjne ustawienie momentu dokręcenia. Po wstępnym dokręceniu kluczem udarowym zaleca się kontrolę momentu za pomocą klucza dynamometrycznego, szczególnie przy śrubach kół. Typowy moment dokręcania śrub kół w pojazdach osobowych wynosi 110-120 Nm.

Przechowywanie i transport

Walizka transportowa zabezpiecza narzędzie przed uszkodzeniami mechanicznymi i ułatwia przechowywanie wraz z nasadkami. Po zakończeniu pracy należy oczyścić chwyt narzędziowy z zanieczyszczeń i sprawdzić stan przewodu zasilającego pod kątem uszkodzeń izolacji.

Produkty uzupełniające

Do pracy z kluczem udarowym przydatne są: rozszerzony zestaw nasadek udarowych 1/2", klucz dynamometryczny do kontroli momentu dokręcenia, przedłużki udarowe, przegub kardana 1/2" oraz wkładki magnetyczne do nasadek ułatwiające montaż śrub.