

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/pneumatyczny-klucz-udarowy-12-360nm-dssw360-set-metabo-p-212272.html>



Pneumatyczny klucz udarowy 1/2" 360Nm DSSW360 SET Metabo

Cena brutto	383,00 zł
Cena netto	311,38 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 1-2 dni robocze
Numer katalogowy	MET604118500
Kod producenta	604118500
Kod EAN	4007430228987
Producent	METABO

Opis produktu

Pneumatyczny klucz zakrętał udarowy 1/2" 360Nm DSSW360 SET + 10 kluczy nasadowych (10, 11, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24, 27 mm)

Pneumatyczny klucz zakrętał udarowy 1/2" DSSW360 SET od **Metabo** to wysokiej klasy narzędzie pneumatyczne, które zostało zaprojektowane, aby sprostać wymaganiom profesjonalistów w branży motoryzacyjnej oraz na budowach i w warsztatach. Klucz ten znajduje zastosowanie przede wszystkim w pracy z kołami samochodów osobowych, a także przy różnorodnych zadaniach montażowych i naprawczych, zapewniając niezrównaną wydajność i trwałość.

Zakrętał udarowy jest idealny do **przykręcania śrub kół samochodów osobowych**, a także **podczas montażu i napraw**. Dzięki swojej wszechstronności i maksymalnemu momentowi obrotowemu 360 Nm, narzędzie to jest niezastąpione przy wymianie opon, naprawach i montażu, umożliwiając pracę w szerokim zakresie zastosowań.



Zalety:

- **Maksymalny moment obrotowy 360 Nm** oraz możliwość jego 3-stopniowej regulacji zapewniają wysoką efektywność pracy, umożliwiając użytkownikowi dostosowanie siły działania do konkretnego zadania.
- **Ergonomiczny, gumowany uchwyt** oferuje komfort użytkowania i zwiększa bezpieczeństwo pracy, minimalizując ryzyko poślizgu czy utraty kontroli nad narzędziem.
- **Wylot powietrza przez uchwyt** zmniejsza ryzyko zabrudzenia w miejscu pracy, utrzymując czystość i sprzyjając lepszemu środowisku pracy.
- **Przełącznik zmiany kierunku obrotów** (prawo/lewo) znacząco usprawnia pracę, umożliwiając łatwe przełączanie między dokręcaniem a odkręcaniem bez konieczności zmiany ustawień czy narzędzia.

Główne cechy:

- **Wytrzymały mechanizm uderowy** gwarantuje długotrwałą wydajność narzędzia, nawet przy intensywnym użytkowaniu.
- **Kompletny zestaw 10 kluczy nasadowych** (rozmiary od 10 do 27 mm) pozwala na natychmiastowe użycie narzędzia w różnorodnych aplikacjach, bez konieczności dodatkowych zakupów.
- **Wygodna walizka narzędziowa** z tworzywa sztucznego ułatwia transport i przechowywanie klucza oraz akcesoriów, zapewniając ich ochronę i organizację.
- **Kompleksowy zestaw złączek wtykowych** oraz tuleja do węża 10 mm ułatwiają szybki montaż i uruchomienie narzędzia, zapewniając gotowość do pracy niemal od razu po wyjęciu z opakowania.

Dane techniczne:

- **Ciśnienie robocze:** 6.2 bar
- **Pobór sprężonego powietrza:** 6 l/s
- **Gniazdo czworokątne:** 1/2"
- **Maksymalny moment obrotowy:** 410 Nm
- **Maks. moment odkręcenia:** 630 Nm
- **Ciężar:** 2 kg
- **Zakręcanie uderowe:** 2.5 m/s²
- **Poziom ciśnienia dźwięku:** 97 dB(A)
- **Poziom mocy akustycznej (LwA):** 108 dB(A)
- **Współczynnik niepewności pomiarowej K:** 3 dB(A)

Zestaw zawiera:

- Złączki wtykowe EURO, ARO/Orion, ISO 1/4"
- Tuleja do węża 10 mm i obejma zaciskowa zgodna z ISO 11148
- 10 kluczy nasadowych (rozmiary: 10, 11, 13, 14, 17, 19, 21, 22, 24, 27 mm)
- Walizka narzędziowa z tworzywa sztucznego
- Olejarka
- Przedłużka

Pneumatyczny klucz zakrętał udarowy 1/2" DSSW360 SET od **Metabo** to kluczowy element wyposażenia każdego profesjonalisty, który ceni sobie niezawodność, efektywność oraz komfort pracy.

3 lata gwarancji!

Bezpłatnie: 3-letnia gwarancja XXL na wszystkie urządzenia



Metabo ufa własnej jakości i oferuje zamiast zwykłej gwarancji (1 lub 2 lata), bezpłatną 3-letnią gwarancję XXL - wystarczy rejestracja.

Bezpłatnie: 3 lata gwarancji na wszystkie zestawy akumulatorów



Bez względu na to, czy to akumulatory LiHD czy Li-Ion Metabo: udzielamy 3 lata bezpłatnej gwarancji - bez żadnych ograniczeń ilości cykli ładowań.

	 Rzetelne stałe ceny zamiast kosztorysów	 * Pakiet bezpłatnych napraw do 3 lat	 Elastyczna, kompleksowa ochrona skrojona do potrzeb
Okresy gwarancji**			
3 lata gwarancji z rejestracją XXL		✓	✓
3 lata gwarancji na akumulator		✓	✓
6 miesięcy nowej gwarancji po naprawie	✓		
Naprawy i okresy obowiązywania umowy			
bezpłatne naprawy elementów ulegających zużyciu		do 3 lat	indywidualne ustalenia
okres obowiązywania umowy		3 lata	1/2/3 lata
stałe ceny na naprawy elementów podlegających zużyciu	✓		
stałe ceny na naprawy po upływie okresu gwarancji / obowiązywania umowy	✓	✓	✓
naprawa z reguły < 24 h	✓	✓	✓
Pozostałe usługi			
indywidualne doradztwo			✓
konstrukcja umowy wg potrzeb klienta			✓
system identyfikacji urządzenia			✓
urządzenie zastępcze w przypadku uszkodzenia		indywidualne ustalenia	indywidualne ustalenia
program ochrony w przypadku kradzieży		✓	indywidualne ustalenia
Metabo ponosi koszty i ryzyko związane z transportem (w okresie obowiązywania gwarancji/umowy) w przypadku właściwego zabezpieczenia urządzenia na czas przesyłki	✓	✓	✓
możliwość zapisania dokumentacji gwarancyjnej na portalu serwisowym	✓	✓	✓
dostępność części zamiennych przez min. 8 lat	✓	✓	✓
dostępne dla urz. akumulatorowych i sieciowych	✓	✓	✓

* Bezpłatnie dla maszyn akumulatorowych u naszych Partnerów LiHD

** Gwarancja na sprzedany towar konsumpcyjny nie wyłącza, nie ogranicza ani nie zawiesza innych uprawnień Klientów wynikających z obowiązujących przepisów w szczególności uprawnień wynikających z rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.