

Link do produktu: <https://wmprojack.pl/klucz-dynamometryczny-z-blokada-12-171821mm-nakladki-przedluzka-p-898.html>



KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY Z BLOKADĄ 1/2" 17/18/21mm + NAKŁADKI + PRZEDŁUŻKA

Cena	99,99 zł
Numer katalogowy	KLUCZ.3/5904665712122
Kod EAN	5904665712122

Opis produktu

KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY 1/2 " + NAKŁADKI + PRZEDŁUŻKA

- **JEDNO NARZĘDZIE = WIELE MOŻLIWOŚCI** – sprawdzi się między innymi do dokręcani oraz odkręcania różnego rodzaju połączeń śrubowych. Klucz wielofunkcyjny z grzechotką można wykorzystać do śrub czworokątnych, sześciokątnych, nakrętek motocyklowych i haczyków. Dzięki obrotowej konstrukcji, korzystanie z narzędzia jest wygodniejsze.
- **DODATKOWE AKCESORIA** – klucz posiada **3 dodatkowe nakładki 17/19/21 mm** z tymi nakrętkami dopasujesz rozmiar śruby, wykonywanej pracy. W zestawie **dodatkowo jest przedłużka pozioma**.
- **BLOKADA "LOCK - UNLOCK"** – łatwa regulacja momentu siły pozwala na precyzyjne zastosowanie klucza. Nasadkę blokujemy w kierunku "LOCK" zwalniamy blokadę "UNLOCK".
- **W BEZPIECZNYM ETUI** – w zestawie znajduje się nie tylko klucz wielofunkcyjny z grzechotką, ale również pasujące do niego, wygodne etui, dzięki czemu narzędzie będzie dobrze zabezpieczone, gdy nie jest używane.
- **SPECYFIKACJA** – materiał: stal, chrom, klucz prawo / lewo; główka z grzechotką; minimalny moment obrotowy: 28 (N.m); maksymalny moment obrotowy: 210 (N.m); do zakręcania i odkręcania połączeń śrubowych: tak; uniwersalny: tak, do śrub czworokątnych, sześciokątnych, haczyków, nakrętek motocyklowych itp; dynamometryczny: tak; nakładki: 17, 19, 21 mm; wymiary: (długość/szerokość): 47 x 4,5 cm; wymiary etui: 50 x 9 x 5,5 cm; waga klucza: 1,266 kg; waga w opakowaniu: 2,031kg.



SPECYFIKACJA

- materiał: stal, chrom
- klucz prawo / lewo
- główka z grzechotką
- minimalny moment obrotowy: 28 (N.m)
- maksymalny moment obrotowy: 210 (N.m)
- do zakręcania i odkręcania połączeń śrubowych: tak
- uniwersalny: tak
- do śrub czworokątnych, sześciokątnych, haczyków, nakrętek motocyklowych itp
- dynamometryczny: tak
- rozmiar: 1/2"
- nakładki: 17, 19, 21 mm
- wymiary: (długość/szerokość): 47 x 4,5 cm
- wymiary etui: 50 x 9 x 5,5 cm
- waga klucza: 1,266 kg
- waga w opakowaniu: 2,031kg

W ZESTAWIE

- klucz
- 3 nakładki 17,19,21 mm
- przedłużka



Klucz dynamometryczny z nakładkami oraz przedłużką został wyprodukowany z myślą o najbardziej wymagających pracach. Precyzyjnie dobrane materiały, wysoka dokładność wykonania oraz odporność na odkształcenia i pęknięcia decydują o jego niezawodności. Narzędzie, jakim jest klucz dynamometryczny, będzie idealne do odkręcania i zakręcania połączeń śrubowych różnego rodzaju. Wielofunkcyjny klucz z grzechotką sprawdzi się przy pracach wymagających precyzji i staranności, a także przy codziennych pracach ze śrubami czworokątnymi, sześciokątnymi, nakrętkami motocyklowymi oraz haczykami.

ZALETY

-
- 3 nakładki w zestawie
 - 1 przedłużka
 - duży zakres momentu obrotowego 28-240 N.m
 - dla amatorów i profesjonalistów
 - możliwość precyzyjnego dobrania momentu siły
 - wykonany ze stopu stali chromowej odpornej na zastosowanie dużych sił
 - grzechotka obracająca się w dwóch kierunkach
 - uniwersalne zastosowanie
 - 1/2 "

PRECYZYJNY KLUCZ DYNAMOMETRYCZNY

Narzędzie, jakim jest klucz dynamometryczny, będzie idealne do odkręcania i zakręcania połączeń śrubowych różnego rodzaju. Wielofunkcyjny klucz z grzechotką sprawdzi się przy pracach wymagających precyzji i staranności, a także przy codziennych pracach ze śrubami czworokątnymi, sześciokątnymi, nakrętkami motocyklowymi oraz haczykami.





DODATKOWE NAKŁADKI

- 17mm
- 19mm
- 21 mm
- + przedłużka pozioma

SPOSÓB UŻYCIA / BLOKADA

1. Wybierz odpowiednią wartość na skali Nm lub kgs.
2. Dokręć pokrętło na końcu rękojeści klucza w kierunku pozycji "LOCK".
3. Wybierz kierunek obrotu grzechotki klucza.
4. Możesz rozpocząć dokręcanie.
5. Pamiętaj, aby zawsze po zakończonej pracy zwolnić blokadę klucza, i ustawić go w jałowej pozycji "0" wplynie to pozytywnie na jego żywotność.



SIŁA I PRECYZJA

Gdy konieczna jest niezwykła precyzja podczas dokręcania śrub, sięgnij po klucz dynamometryczny. Ten sprzęt ułatwi Ci wiele czynności naprawczych. Dzięki niemu idealnie dobierzesz odpowiednie parametry pracy do konkretnego elementu i zyskasz pewność, że śruby są dokręcone precyzyjnie.

PRAWO / LEWOSTRONNY

Kierunek obrotowy grzechotki klucza wybierasz sam. Możliwość przełożenia strony jest bardzo przydatną funkcją podczas prac naprawczych.



GŁOWICA

Klucz składa się z głowicy z kwadratowym trzpieniem i ramienia przenoszącego siłę. Głowica służy do mocowania nasadek.

PRAKTYCZNE ETUI W ZESTAWIE

Klucz z akcesoriami posiada praktyczne etui, dzięki czemu zawsze będzie mieć swoje miejsce, a także będzie dobrze

zabezpieczony w czasie, gdy nikt z niego nie korzysta.



ZNANA I CENIONA MARKA BIGSTREN

Naszej marce BIGSTREN zaufało już tysiące użytkowników na świecie. Dlatego nie czekaj z zakupem do ostatniej chwili i KUP JUŻ DZIŚ!

Kod produktu:19964