

Link do produktu: <https://max-mar.com/optima-klucz-dynamometryczny-4-20-nm-14-profi-p-1300.html>

## Optima - Klucz dynamometryczny 4-20 Nm 1/4 PROFI



Cena brutto	<b>174,00 zł</b>
Cena netto	<b>141,46 zł</b>
Producent	<b>Optima</b>

### Opis produktu

#### Klucz dynamometryczny 4-20 Nm 1/4 PROFI

Precyzyjny klucz służący do dokręcania połączeń gwintowych z siłą o dokładnie określonym momencie. Wykonany jest ze stali chromowo-wanadowej, co zapewnia jego trwałość i wytrzymałość. Klucz posiada mechaniczny naciąg zapadki dynamometrycznej, która po osiągnięciu żądanej siły dokręcania przeskakuje o jeden ząbek, wydając charakterystyczny dźwięk. Skala momentów umieszczona jest w ręczce klucza, jej regulacja następuje poprzez obrót rękojeścią. Po ustawieniu żądanego momentu należy zablokować klucz zabezpieczeniem na końcu rączki. Klucz posiada certyfikat GS oraz dokładność 3%.

#### Parametry techniczne:

Klucz do zastosowań profesjonalnych.

Mechanizm lewo-prawo wraz z automatyczną blokadą.

Każdy klucz posiada nr seryjny oraz indywidualny certyfikat kalibracji.

Tolerancja +- 3%

Wykończenie - mat.

Końcówka 1/4 cala

Zakres 4-20 Nm

Długość: 325 mm

Waga: 640 g

atest GS, ASME, DIN ISO 6789-2004 B107.14M

#### Zawartość opakowania:

Klucz dynamometryczny

Fabryczny Certyfikat Kalibracji (indywidualny dla każdego klucza, oznaczony numerem seryjnym klucza)

Instrukcja obsługi

Karta gwarancyjna

Walizka