



## Klucz dynamometryczny z końcówką – grzechotka przełączana, maksymalny moment obrotowy: 300 Nm



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	657105 300
GTIN	2050002057593
Klasa artykułu	63A

### Opis

#### Wykonanie:

Klucz jednoramienny o stabilnej, zwartej budowie, nastawiany wg skali, z samowyzwalaczem. Dokładność ta nie zmienia się nawet po dziesiątkach tysięcy dokręceń, ponieważ zużywające się elementy wykonane są z trwałego materiału, a zginany element klucza jest podczas pracy obciążany tylko na krótko. Korpus i uchwyt ze stabilnego, prostokątnego profilu stalowego. Uchwyt powleczony szorstką gumą. Skalę można wzorcować. **Dokręcanie w lewo przez przełożenie wymiennych końcówek.**

**z grzechotką przełączaną. Jednostki miary:** Nm, lbfft.

#### Funkcja:

Po osiągnięciu nastawionej wartości klucz wyzwala się, dając sygnał (słyszalny i odczuwalny), i jest znowu gotowy do dalszej pracy.

Szybkie nastawianie momentu obrotowego za pomocą suwaka ustalającego. Nastawiona wartość zabezpieczana jest przyciskiem blokującym w uchwycie.

#### Zastosowanie:

Ze względu na szybkość zmian momentu obrotowego nadaje się idealnie do napraw i prac krótkoseryjnych.

#### Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### wskazówka:

Zagwarantowana dokładność pomiaru momentu obrotowego następuje dopiero od skalibrowanego zakresu momentu obrotowego wg DIN EN ISO 6789.

kierunek dociągania: dociąganie w prawo i w lewo  
dokładność pomiaru momentu obrotowego:  $\pm 4\%$

narzędzie wymienne: Końcówka wymienna

Protokół z badań: Protokół kontroli producenta

Kalibracja: O1

zakres momentu obrotowego: 60 - 300 Nm

Zakres momentów obrotowych: 50 - 220 lbfft  
 podziałka skali, 1 kreska =: 10 Nm  
 Regulacja wskaźnika na kluczu dynamometrycznym [I<sub>2</sub>]: 25 mm  
 czop lub gniazdo wejściowe czworokątne: 1/2 cal  
 uchwyt do wymiennych końcówek: 14×18 mm

## Opis techniczny

uchwyt do wymiennych końcówek	14×18 mm
możliwość protokołowania danych	nie
Feedback	Wyzwalający
Kształt przyłącza	do końcówek wymiennych (gniazdo prostokątne)
Ustawienie wartości powodującej zadziałanie	ze skalą regulacji
czop lub gniazdo wejściowe czworokątne	1/2 cal
Regulacja załączenia	przestawny,
Seria	MANOSKOP® 730 Quick
maksymalny moment obrotowy	300 Nm
Zakres momentów obrotowych	50 - 220 lbfft
metoda pomiarowa	moment obrotowy
Kalibracja	O1
norma	DIN EN ISO 6789
Technika pomiarowa	mechanicznie
Protokół z badań	Protokół kontroli producenta
narzędzie wymienne	Końcówka wymienna
Długość dźwigni z kalibracją fabryczną [I <sub>3</sub> ]	500 mm
dokładność pomiaru momentu obrotowego	±4 %
Zasada zadziałania	mechaniczne wyzwolenie na krótkim odcinku
przełączalny odczyt	Nm
podziałka skali, 1 kreska =	10 Nm
zakres momentu obrotowego	60 - 300 Nm

wskaźnik	analogowy
Długość dźwigni bez narzędzia wtykowego [L <sub>1</sub> ]	475 mm
sygnalizacja rozłączenia	akustyczne
sygnalizacja rozłączenia	dotykowy
Regulacja wskaźnika na kluczu dynamometrycznym [L <sub>2</sub> ]	25 mm
kierunek dociągania	dociąganie w prawo i w lewo
funkcja łamania	nie
funkcja Slipper	nie
QuickRelease/ funkcja szybkiej wymiany	nie
wskazówka bierna	nie
Rodzaj produktu	kluczy dynamometrycznych

## Usługi

Kalibracja kluczy dynamometrycznych maksymalny moment obrotowy 400 Nm	018820 400
Kalibracja DAkKS Klucz dynamometryczny maksymalny moment obrotowy 1000 Nm	018830 1000
Znakowanie opis laserowy Typ	018940
Kalibracja DAkKS Klucz dynamometryczny maksymalny moment obrotowy 1000 Nm	020020 1000
Kalibracja kluczy dynamometrycznych maksymalny moment obrotowy 400 Nm	020010 400

## Akcesoria

Grzechotki czworokąt wejściowy 2-3/4 cal	657620 2-3/4
Grzechotki czworokąt wejściowy 2-1/2 cal	657620 2-1/2
Grzechotki czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 2-3/4 cal	657630 2-3/4
Końcówki wymienne czworokątne czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 2-1/2 cal	657700 2-1/2
	657582 2-1/2

Grzechotki wtykowe przełączalne, z wypychaczem czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 2-1/2 cal

Grzechotki wtykowe przełączalne czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 2-3/4HD cal

657600 2-3/4HD

Okno skali klucza dynamometrycznego, z lupą Typ 2

657212 2

Uchwyty zamienne do kluczy dynamometrycznych Typ 3

657211 3

Grzechotki czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 2-1/2 cal

657630 2-1/2

Uchwyty zamienne do kluczy dynamometrycznych Typ 4

657211 4

Grzechotki wtykowe przełączalne czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 2-1/2 cal

657600 2-1/2

Zielony suwak do kluczy dynamometrycznych Typ 2

657213 2

Końcówki wymienne czworokątne czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 2-3/4 cal

657700 2-3/4

Grzechotki wtykowe przełączalne czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 2-3/4 cal

657600 2-3/4

Grzechotki wtykowe przełączalne z wypychaczem QuickRelease czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 2-1/2 cal

657590 2-1/2