



## Korpusy kluczy dynamometrycznych bez końcówki wtykowej, maksymalny moment obrotowy: 20 Nm



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	657277 20
GTIN	4045197542489
Klasa artykułu	62E

### Opis

#### Wykonanie:

Solidny, jednoramienny klucz dynamometryczny, nastawiany wg skali mikrometrycznej, z zabezpieczeniem przed niezamierzonym przestawieniem.

Przyrząd podstawowy z 4-kątem wtykowym (bez osadz. narzędzia). Odpowiednie końcówki wymienne nr 657582 – 657950.

**Jednostki miary:** N·m, lbf·ft.

#### Funkcja:

Po osiągnięciu nastawionej wartości wkrętek wyzwała się w sposób słyszalny i odczuwalny, dając sygnał, i potem natychmiast jest gotowy do ponownego użycia.

#### Zastosowanie:

Do małych i średnich serii.

#### Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Klasa dokładności:

± 4% nastawionej wartości.

#### 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: ±3 %

narzędzie wymienne: ze zintegrowaną grzechotką, oczkowe, otwarte

Protokół z badań: Protokół kontroli producenta

Kalibracja: O1

długość całkowita L: 215 mm

zakres momentu obrotowego: 4 - 20 Nm

podziałka skali, 1 kreska =: 0,1 Nm

masa: 400 g

Regulacja wskaźnika na kluczu dynamometrycznym [L<sub>2</sub>]: 31,8 mm  
uchwyt do wymiennych końcówek: 9×12 mm

## Opis techniczny

dokładność pomiaru momentu obrotowego	±3 %
narzędzie wymienne	ze zintegrowaną grzechotką, oczkowe, otwarte
wskaźnik	analogowy
maksymalny moment obrotowy	20 Nm
masa	400 g
podziałka skali, 1 kreska =	0,1 Nm
kierunek dociągania	Dociąganie w prawo i w lewo
uchwyt do wymiennych końcówek	9×12 mm
zakres momentu obrotowego	4 - 20 Nm
Długość dźwigni bez narzędzia wtykowego [L <sub>1</sub> ]	153 mm
metoda pomiarowa	moment obrotowy
Kształt przyłącza	do końcówek wymiennych (gniazdo prostokątne)
Długość dźwigni z kalibracją fabryczną [L <sub>3</sub> ]	184,8 mm
Regulacja wskaźnika na kluczu dynamometrycznym [L <sub>2</sub> ]	31,8 mm
Regulacja załączenia	przestawny,
Ustawienie wartości powodującej zadziałanie	ze skalą regulacji
długość całkowita L	215 mm
Feedback	Wyzwalający
Zasada zadziałania	mechaniczne wyzwolenie na krótkim odcinku
przełączalny odczyt	Nm
przełączalny odczyt	lbf·ft
norma	DIN EN ISO 6789
Kalibracja	O1
Protokół z badań	Protokół kontroli producenta

możliwość protokołowania danych	nie
Technika pomiarowa	mechanicznie
sygnalizacja rozłączenia	Akustyczne
sygnalizacja rozłączenia	dotykowy
Rodzaj produktu	kluczy dynamometrycznych

## Usługi

Znakowanie opis laserowy Typ	018940
Kalibracja kluczy dynamometrycznych maksymalny moment obrotowy 400 Nm	018820 400

## Akcesoria

Grzechotki wtykowe z wypychaczem czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 1-1/4 cal	657580 1-1/4
Grzechotki czworokąt wejściowy 1-3/8 cal	657620 1-3/8
Grzechotki czworokąt wejściowy 1-1/2 cal	657620 1-1/2
Grzechotki wtykowe z wypychaczem czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 1-3/8 cal	657580 1-3/8
Grzechotki wtykowe z wypychaczem czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 1-1/2 cal	657580 1-1/2
Grzechotki czworokąt wejściowy 1-1/4 cal	657620 1-1/4
Grzechotki czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 1-1/2 cal	657630 1-1/2
Grzechotki wtykowe przełączalne, z wypychaczem czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 1-1/4 cal	657582 1-1/4
Grzechotki wtykowe przełączalne, z wypychaczem czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 1-1/2 cal	657582 1-1/2
Grzechotki wtykowe przełączalne, z wypychaczem czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 1-3/8 cal	657582 1-3/8
Grzechotki czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 1-3/8 cal	657630 1-3/8
	657630 1-1/4

Grzechotki czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 1-1/4 cal

---