



## Asortyment kluczy dynamometrycznych „Safe-Torque A 1 Set” z wejściem czworokątnym 1/4 cala i skalą, maksymalny moment obrotowy: 12Nm



### Dane zamówienia

Numer katalogowy	657772 12
GTIN	4013288223005
Klasa artykułu	63F

### Opis

#### Wykonanie:

Specjalny, poślizgowy mechanizm zwalniający niezawodnie zapobiega niepożądanemu, nadmiernemu dokręceniu. Łatwa regulacja i zabezpieczenie żądanej wartości momentu obrotowego dzięki słyszalnemu i wyczuwalnemu zablokowaniu po osiągnięciu wartości skali. Dzięki precyzyjnemu uzębieniu z 72 zębami możliwy jest niski kąt cofania wynoszący 5°. Z wejściem czworokątnym 1/4 cala.

Asortyment 10-el. z kluczem dynamometrycznym Safe-Torque A 1.

#### Zalety:

**Funkcja Torque Lock:** funkcję momentu obrotowego można wyłączyć, dlatego narzędzia można również używać jako standardowej grzechotki z wysokim momentem wyzwalań oraz do zastosowań wymagających określonego kąta obrotu.

#### Funkcja:

Po osiągnięciu nastawionego momentu obrotowego klucz wyzwala się, dając wyraźnie wyczuwalny sygnał, i natychmiast jest gotowy do ponownego użycia. Specjalny mechanizm zwalniający sprawia, że nastawiona wartość momentu obrotowego **nie zostanie przekroczona.**

#### Norma:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Dane dot. zastos.

#### Legenda do rysunku i równania:

$L_1$  = długość dźwigni bez końcówki wymiennej

$L_2$  = wymiar ustawiony na kluczu dynamometrycznym

$L_3$  = długość dźwigni z kalibracją fabryczną

$L_4$  = wymiar końcówki wymiennej

L = długość całkowita narzędzia

T<sub>1</sub> = moment dokręcania do ustawienia

T<sub>2</sub> = zalecany moment obrotowy

**Zawartość:**

Nasadki kluczy nasadowych 6-kątne, 1/4 cala: po 1 szt. 5,5; 6; 7; 8; 10; 11; 12; 13 mm

Przedłużka z tulejką szybkoskrętną: 1 szt. długość 75 mm

Klucz dynamometryczny Safe-Torque A 1: 1 szt. nr 657770, rozm. 12

Przechowywanie w: Pokrowiec tekstylny

## Opis techniczny

Regulacja załączenia	przestawny
Technika pomiarowa	mechanicznie
Protokół z badań	Protokół kontroli producenta
zakres momentu obrotowego	2 - 12 Nm
Feedback	Wyzwalający
Seria	Safe-Torque
długość całkowita L	244 mm
przełączalny odczyt	Nm
przełączalny odczyt	lbfft
Kalibracja	O3
możliwość protokołowania danych	nie
Ustawienie wartości powodującej zadziałanie	ze skalą regulacji
maksymalny moment obrotowy	12 cNm
oznaczenie producenta	Safe-Torque A 1 Set 1
wskaźnik	analogowy
podziałka skali, 1 kreska =	0,1 Nm
dokładność pomiaru momentu obrotowego	±10 %
sygnalizacja rozłączenia	dotykowy
sygnalizacja rozłączenia	akustyczny
kierunek dociągania	Dociąganie w prawo i w lewo
Zakres momentów obrotowych	2 - 9 lbfft
czop lub gniazdo wejściowe czworokątne	1/4 cal

norma	DIN EN ISO 6789
metoda pomiarowa	Moment obrotowy
Zakres rozwarości kluczy nasadowych 6-kątnych	5,5-13 mm
Kształt przyłącza	czop lub gniazdo wejściowe czworokątne (grzechotka)
Zasada zadziałania	mechaniczne sprzęgło ślizgowe
kształt czopu lub gniazda wyjściowego	Wkrętak do śrub TORX®
nastawiona na stałą wartość momentu obrotowego	nie
Rodzaj produktu	Klucze dynamometryczny

## Usługi

Kalibracja kluczy dynamometrycznych dwustronnych maksymalny moment obrotowy 400/2 Nm	020030 400/2
--	--------------

## Akcesoria

Klucz dynamometryczny „Safe-Torque A 1” z wejściem czworokątnym 1/4 cala i skalą maksymalny moment obrotowy 12 Nm	657770 12
---	-----------