



Klucze dynamometryczne bez skali, maksymalny moment obrotowy: 5Nm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	657320 5
GTIN	4580135821658
Klasa artykułu	66F

Opis

Wykonanie:

Jednoramienny klucz dynamometryczny bez skali. Nastawianie klucza za pomocą kontrolnego przyrządu do kluczy dynamometrycznych. Z radełkowanym uchwytem z metalu. System szybkiej wymiany narzędzi z czopem (Ø 6 mm).

Funkcja:

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

Zastosowanie:

Do kontrolowanego dociągania śrub itp. wg nastawionego momentu obrotowego w produkcji seryjnej.

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_1 = moment dokręcania do ustawienia

T_2 = zalecany moment obrotowy

wskazówka:

Odpowiedni przyrząd nastawczy nr 657325.

Zagwarantowana dokładność pomiaru momentu obrotowego następuje dopiero od skalibrowanego zakresu momentu obrotowego wg DIN EN ISO 6789. Odpowiednie nasadki nr 657322 i nr 657323.

Opis techniczny

norma	DIN EN ISO 6789
metoda pomiarowa	Moment obrotowy
długość całkowita L	133 mm
możliwość protokołowania danych	nie
Długość dźwigni z kalibracją fabryczną [I ₃]	114 mm
Seria	CSP
zakres momentu obrotowego	1 - 5 Nm
uchwyt do wymiennych końcówek	Ø 6 mm
masa	60 g
Zakres momentów obrotowych	8,8 - 44,2 lbf·in
maksymalny moment obrotowy	5 Nm
Zasada zadziałania	mechaniczne wyzwolenie na krótkim odcinku
Regulacja wskaźnika na kluczu dynamometrycznym [I ₂]	25 mm
Regulacja załączenia	przestawny,
Kształt przyłącza	do końcówek nasadowych (chwyt z czopem)
kierunek dociągania	dociąganie w prawo
Feedback	Wyzwalający
dokładność pomiaru momentu obrotowego	±3 %
Kalibracja	O6
Kalibracja	O7
Długość dźwigni bez narzędzia wtykowego [I ₁]	89 mm
Technika pomiarowa	mechanicznie
sygnalizacja rozłączenia	dotykowy
sygnalizacja rozłączenia	dotykowy
Ustawienie wartości powodującej zadziałanie	bez skali regulacji (wymagany przyrząd kontrolny)
przełączalny odczyt	Nm

funkcja łamania	nie
funkcja Slipper	nie
wskazówka bierna	nie
Rodzaj produktu	kluczy dynamometrycznych

Usługi

Nastawieniekluczy dynamometrycznych bez skali Typ SET	020080 SET
Kalibracja i nastawieniekluczy dynamometrycznych bez skali maksymalny moment obrotowy 400 Nm	020090 400