



kluczy dynamometrycznych z końcówką - czop 4-kątny, maksymalny moment obrotowy: 100 Nm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	657205 100
GTIN	2050002047280
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 wymienną końcówką kwadratową. Jednostki miary: N·m, lbf·ft.

Funkcja:

Regulacja: Szybka regulacja momentu obrotowego przez przesuwany przycisk regulacyjny. Ustawioną wartość blokuje się przyciskiem zatrzymania. 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: 20 - 100 Nm

Zakres momentów obrotowych: 15 - 72,5 lbfft
 podziałka skali, 1 kreska =: 2,5 Nm
 masa: 1020 g
 Regulacja wskaźnika na kluczu dynamometrycznym [L₂]: 17,5 mm
 czop lub gniazdo wejściowe czworokątne: 1/2 cal

Opis techniczny

narzędzie wymienne	Końcówka wymienna
maksymalny moment obrotowy	100 Nm
masa	1020 g
dokładność pomiaru momentu obrotowego	±4 %
uchwyt do wymiennych końcówek	9×12 mm
wskaźnik	analogowy
czop lub gniazdo wejściowe czworokątne	1/2 cal
podziałka skali, 1 kreska =	2,5 Nm
kierunek dociągania	dociąganie w prawo i w lewo
zakres momentu obrotowego	20 - 100 Nm
Zakres momentów obrotowych	15 - 72,5 lbfft
Feedback	Wyzwalający
Regulacja załączenia	przestawny,
Regulacja wskaźnika na kluczu dynamometrycznym [L ₂]	17,5 mm
metoda pomiarowa	moment obrotowy
Kształt przyłącza	do końcówek wymiennych (gniazdo prostokątne)
norma	DIN EN ISO 6789
Długość dźwigni bez narzędzia wtykowego [L ₁]	343 mm
przełączalny odczyt	Nm
Ustawienie wartości powodującej zadziałanie	ze skalą regulacji
Długość dźwigni z kalibracją fabryczną [L ₃]	360,5 mm
Zasada zadziałania	mechaniczne wyzwolenie na krótkim odcinku

Kalibracja	O1
Protokół z badań	Protokół kontroli producenta
możliwość protokołowania danych	nie
Technika pomiarowa	mechanicznie
sygnalizacja rozłączenia	Akustyczne
sygnalizacja rozłączenia	dotykowy
Seria	MANOSKOP® 730 Quick
funkcja łamania	nie
funkcja Slipper	nie
QuickRelease/ funkcja szybkiej wymiany	nie
wskazówka bierna	nie
Rodzaj produktu	kluczy dynamometrycznych

Usługi

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

Akcesoria

Końcówki wymienne czworokątne czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 1-1/2 cal	657700 1-1/2
Końcówki wymienne czworokątne czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 1-3/8 cal	657700 1-3/8
Grzechotki wtykowe przełączalne z wypychaczem QuickRelease czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 1-3/8 cal	657590 1-3/8
Grzechotki wtykowe przełączalne z wypychaczem QuickRelease czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 1-1/4 cal	657590 1-1/4
	657600 1-3/8

Grzechotki wtykowe przełączalne czop lub gniazdo
wejściowe czworokątne 1-3/8 cal

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

657590 1-1/2

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

657600 1-1/4

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

657600 1-1/2

Końcówki wymienne czworokątne czop lub gniazdo
wejściowe czworokątne 1-1/4 cal

657700 1-1/4

Uchwyty zamienne do kluczy dynamometrycznych Typ 3

657211 3

Uchwyty zamienne do kluczy dynamometrycznych Typ 4

657211 4

Okno skali klucza dynamometrycznego, z lupą Typ 2

657212 2

Zielony suwak do kluczy dynamometrycznych Typ 2

657213 2