



kluczy dynamometrycznych bez końcówki wymiennej, maksymalny moment obrotowy: 100 Nm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	657215 100
GTIN	4018754266203
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.**

Bez nasadek (wersja standardowa); odpowiednie nasadki zob. nr 657582 – 657950. **Jednostki miary:** N·m, lbf·ft.

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

długość całkowita L: 370 mm

zakres momentu obrotowego: 20 - 100 Nm

Zakres momentów obrotowych: 15 - 72,5 lbfft

podziałka skali, 1 kreska =: 2,5 Nm

masa: 940 g

Regulacja wskaźnika na kluczu dynamometrycznym [L₂]: 17,5 mm

Opis techniczny

kierunek dociągania	dociąganie w prawo i w lewo
uchwyt do wymiennych końcówek	9×12 mm
masa	940 g
wskaźnik	analogowy
dokładność pomiaru momentu obrotowego	±4 %
podziałka skali, 1 kreska =	2,5 Nm
narzędzie wymienne	Końcówka wymienna
maksymalny moment obrotowy	100 Nm
zakres momentu obrotowego	20 - 100 Nm
Zakres momentów obrotowych	15 - 72,5 lbfft
Długość dźwigni z kalibracją fabryczną [L ₃]	360,5 mm
norma	DIN EN ISO 6789
długość całkowita L	370 mm
Zasada zadziałania	mechaniczne wyzwolenie na krótkim odcinku
Regulacja wskaźnika na kluczu dynamometrycznym [L ₂]	17,5 mm
przełączalny odczyt	Nm
Długość dźwigni bez narzędzia wtykowego [L ₁]	343 mm
Regulacja załączenia	przestawny,
Kształt przyłącza	do końcówek wymiennych (gniazdo prostokątne)
Ustawienie wartości powodującej zadziałanie	ze skalą regulacji
metoda pomiarowa	moment obrotowy
Feedback	Wyzwalający

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
Rodzaj produktu	kluczy dynamometrycznych

Usługi

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

Akcesoria

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

Grzechotki wtykowe przełączalne z wypychaczem QuickRelease czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 1-3/8 cal	657590 1-3/8
Grzechotki wtykowe przełączalne czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 1-3/8 cal	657600 1-3/8
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