



Klucze dynamometryczne QuickSelect bez końcówki wymiennej, maksymalny moment obrotowy: 400 Nm



Dane zamówienia

Numer katalogowy	657094 400
GTIN	4018754139552
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.

Zalety:

- **ergonomicznie ukształtowany 2-komponentowy uchwyt, odporny na działanie agresywnych cieczy, takich jak paliwa, Skydrol itp.**
- **skala nastawcza w okienku zabezpieczona przed zanieczyszczeniem i uszkodzeniem**
- **szybkie, dokładne i pewne nastawianie: wyciągnąć pokrętło, nastawić wymaganą wartość przez obracanie i zabezpieczyć przez wciśnięcie łatwe obracanie pokrętłem, ponieważ nie trzeba przewyciężać nacisku sprężyny.**

Funkcja:

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

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: $\pm 3\%$

narzędzie wymienne: Końcówka wymienna

Protokół z badań: Protokół kontroli producenta

Kalibracja: O1

długość całkowita L: 607 mm

zakres momentu obrotowego: 80 - 400 Nm

Zakres momentów obrotowych: 60 - 300 lbfft

podziałka skali, 1 kreska =: 2 Nm

masa: 1655 g

Regulacja wskaźnika na kluczu dynamometrycznym [L₂]: 25 mm

Opis techniczny

maksymalny moment obrotowy	400 Nm
masa	1655 g
wskaźnik	analogowy
uchwyt do wymiennych końcówek	14×18 mm
dokładność pomiaru momentu obrotowego	$\pm 3\%$
kierunek dociągania	dociąganie w prawo i w lewo
narzędzie wymienne	Końcówka wymienna
podziałka skali, 1 kreska =	2 Nm
zakres momentu obrotowego	80 - 400 Nm
Zakres momentów obrotowych	60 - 300 lbfft
norma	DIN EN ISO 6789
Długość dźwigni bez narzędzia wtykowego [L ₁]	564 mm
Ustawienie wartości powodującej zadziałanie	ze skalą regulacji
Kształt przyłącza	do końcówek wymiennych (gniazdo prostokątne)
długość całkowita L	607 mm
przełączalny odczyt	Nm
przełączalny odczyt	lbfft

Zasada zadziałania	mechaniczne wyzwolenie na krótkim odcinku
metoda pomiarowa	moment obrotowy
Długość dźwigni z kalibracją fabryczną [L ₃]	589 mm
Regulacja wskaźnika na kluczu dynamometrycznym [L ₂]	25 mm
Regulacja załączenia	przestawny,
Feedback	Wyzwalający
Kalibracja	O1
Protokół z badań	Protokół kontroli producenta
możliwość protokołowania danych	nie
sygnalizacja rozłączenia	Akustyczne
sygnalizacja rozłączenia	dotykowy
Technika pomiarowa	mechanicznie
Seria	MANOSKOP® 730N
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 czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 2-3/4 cal	657600 2-3/4
Grzechotki czworokąt wejściowy 2-1/2 cal	657620 2-1/2
Grzechotki czworokąt wejściowy 2-3/4 cal	657620 2-3/4
Końcówki wymienne czworokątne czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 2-3/4 cal	657700 2-3/4
	657600 2-1/2

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

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

657580 2-1/2

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

657590 2-1/2

Końcówki wymienne czworokątne czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 2-1/2 cal

657700 2-1/2

Grzechotki wtykowe przełączalne czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 2-3/4HD cal

657600 2-3/4HD

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

657582 2-1/2

Grzechotki czop lub gniazdo wejściowe czworokątne 2-3/4 cal

657630 2-3/4

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

657630 2-1/2