

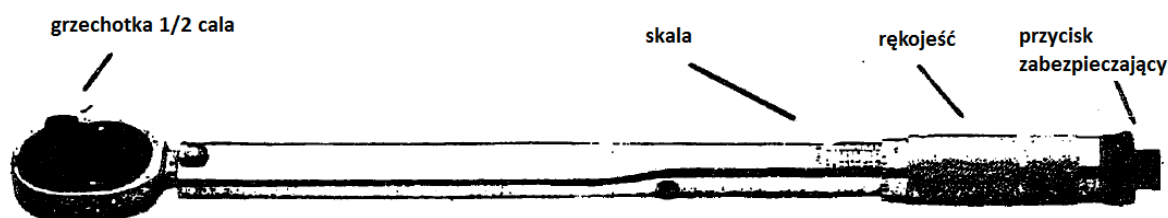
Klucz dynamometryczny

Nr produktu: 800163

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Niniejsze urządzenie zostało skonstruowane ze szczególnym uwzględnieniem potrzeb użytkownika.

Klucz dynamometryczny sygnalizuje w sposób automatyczny za pomocą słyszalnego oraz odczuwalnego sygnału osiągnięcie zadanego momentu obrotowego.



Zakres działania: 2.8 – 21.4 mkp

Każdy klucz dynamometryczny zostaje nasmarowany przed dostawą do klienta. Po dłuższym okresie nieużywania klucza należy go rozruszać w celu przesmarowania mechanizmu.

- po zakończeniu pracy należy z powrotem skrócić rękojeść, aby zluźnić sprężynę
- nie należy skręcać rękojeści dalej niż do minimalnej wartości na skali
- nie należy kręcić rękojeścią, kiedy przycisk zabezpieczający jest zablokowany
- klucz należy czyścić wyłącznie przy pomocy czystej i miękkiej szmatki

Ustawianie wartości momentu obrotowego

- Odblokuj rękojeść kręcąc przyciskiem zabezpieczającym w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- Ustaw odpowiedni moment obrotowy kręcąc rękojeścią. Kreski podziałki na rękojeści muszą się zgadzać z linią środkową skali.
- Zablokuj rękojeść kręcąc przyciskiem zabezpieczającym w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara, aby zapobiec przypadkowym zmianom w ustawieniach.

- Aby zapewnić możliwie jak najbardziej dokładne osiągnięcie zadanego momentu obrotowego, nie należy stosować przedłużek ani połączeń przegubowych.
- Wprowadź w ruch klucz przez równomierne pociąganie lub popychanie rękojeści.
- Osiągnięcie ustalonego momentu obrotowego sygnalizowane jest przez szarpnięcie oraz jednocześnie słyszalne kliknięcie. Oznacza to, że należy zakończyć dokręcanie śruby.

Wskazówka: w przypadku niskiej wartości momentu obrotowego, wyczuwane szarpnięcie i słyszalny sygnał są słabsze.

Kontrola jakości sprzętu

Wszystkie klucze dynamometryczne powinny być poddawane kalibracji przynajmniej dwa razy w roku, a klucze, które są stale w użyciu powinny być kalibrowane co tydzień. W tym celu należy używać wyłącznie odpowiednich urządzeń kontrolnych.

Uwaga: skala nie jest linearna: wartości wzrastają jedna po drugiej w sposób nieregularny. W przypadku wartości pośrednich należy używać tulei regulacyjnej do ustalania wartości dziesiętnych.