



## Réglage au couple souhaité

- 1 - Tirer la bague vers la poignée.
- 2 - Tourner la poignée et arrêter le vernier sur la graduation souhaitée.
- 3 - Lacher la bague qui s'encliquete.

## Serrage

- A - Placer votre clé perpendiculaire à l'axe de serrage.
- B - Placer la main au milieu de la poignée.
- C - Tirer progressivement et perpendiculairement à la clé.
- D - Au déclenchement "Clic" stopper immédiatement votre effort.

## Conseils

- Utiliser le tableau des couples de serrages conseillés situé en fin de notice.
- L'unité de mesure normalisée est le Newton mètre, symbole "**Nm**" :
 

1 mètre kilo = 9,81 Nm ( <i>environ 10 Nm</i> ).	1 lbf.ft = 1,35 Nm	1 lbf.in = 0,1128 Nm	1 ln.Oz = 0,00705 Nm
1 Nm = 0,102 mètre kilo ( <i>environ 100 g/m</i> ).	1 Nm = 0,738 lbf.ft	1 Nm = 8,863 lbf.in	1 Nm = 141,8 ln.Oz
- Ne jamais dépasser le couple maximum de votre clé, en particulier en cas de déblocage et ou de serrage angulaire.
- Pour prolonger la précision de votre outil dynamométrique, il est préférable de le régler au couple minimum avant de le ranger dans sa boîte.

## Maintenance de la précision

- Il est conseillé de faire vérifier votre clé périodiquement (*environ tous les ans ou plus souvent pour une utilisation intensive*) et en cas de chute, par un appareil de contrôle, ou par le laboratoire de métrologie FACOM.

### Vérification de la précision et mise à jour des documents :

- Le laboratoire de métrologie FACOM établit sur demande des constats de vérification ou des certificats d'étalonnage.

**Constat de vérification :** Contrôle et réglage s'il y a lieu à 20, 60 et 100% de la capacité de la clé, dans la tolérance de  $\pm 6\%$ .  
Etablissement d'un constat de vérification daté et numéroté.

**Certificat d'étalonnage :** Contrôle et réglage de la clé sur 6 à 12 points, avec des appareils de contrôle raccordés à l'étalon national de mesure.  
Etablissement d'un certificat officiel daté et numéroté.

Pour de plus amples informations : Consultez votre distributeur.

## Entretien

- Utiliser un chiffon sec pour nettoyer votre clé, n'utiliser ni solvant ni détergent.
- Ne pas démonter votre clé. • Maintenir la clé propre et bien rangée.

### Nastawianie wybranego momentu

- 1 - Wcisnąć odblokowanie w rękojeść.
- 2 - Obrócić korpus i zatrzymać skale na wybranej wartości.
- 3 - Puścić odblokowanie, które działa jak mechanizm zapadkowy.

### Dokręcanie

- A - Umieścić klucz prostopadle do osi dokręcania.
- B - Położyć dlon na środku rękojeści.
- C - Ciągnąć klucz stopniowo, w kierunku prostopadłym.
- D - Po usłyszeniu charakterystycznego dźwięku "klik", należy zaprzestać ciągnięcia klucza.

### Porady

- Stosować tablicę zalecanych momentów dokręcania, dołączoną na końcu dokumentu.
- Jednosa znalezionowaną pomiarów jest niutonometr, symbol "**Nm**" :  
1 kilogramometr - 9,81 Nm (w przybliżeniu 10 Nm)      1 lbf.ft = 1,35 Nm      1 lbf.in = 0,1128 Nm      1 ln.Oz = 0,00705 Nm  
1 Nm = 0,102 kilogramometra (w przybliżeniu 100 gm)      1 Nm = 0,738 lbf.ft      1 Nm = 8,863 lbf.in      1 Nm = 141,8 ln.Oz
- Nie należy nigdy przekraczać maksymalnego momentu Waszego klucza, zwłaszcza w przypadku dokręcania katowego.
- Aby zachować dokładność Waszego klucza dynamometrycznego, zalecane jest ustawienie klucza na minimalny moment na czas przechowywania.

### Utrzymanie dokładności

- Zaleca się okresowe wykonywanie przeglądów klucza (raz do roku lub częściej w przypadku intensywnego używania), a w razie upadku, za pomocą aparatu kontrolnego lub w laboratorium metrologicznym firmy FACOM.

### Sprawdzenie dokładności i aktualnienie dokumentów :

- Laboratorium metrologiczne FACOM wystawia na zadanie klienta świadectwa kontroli lub świadectwa kalibracji.  
**świadectwo kontroli:** Kontrola i regulacja, jeśli to konieczne, dla 20, 60 lub 100% zakresu klucza, w granicach tolerancji:  $\pm 6\%$ .  
świadectwo kontroli jest wystawiane z datą i numerem.
- **świadectwo kalibracji:** Kontrola i regulacja dla 6 do 12 punktów, za pomocą aparatów kontrolnych połączonych z narodowym miernikiem wzorcowym. świadectwo kalibracji jest wystawiane z datą i numerem.

Dokładniejsze informacje uzyskaj Państwo u swojego dystrybutora.

### Konserwacja

- Do czyszczenia klucza należy używać suchej szmatki, nie używać rozpuszczalników ani detergentów.
- Nie należy rozmontowywać klucza.      • Klucz powinien być czysty i odpowiednio przechowywany.

Dla uzyskania wszelkich informacji technicznych dotyczących narzędzi ręcznych,  
należy w Polsce dzwonić pod numer telefonu: 022 642 71 14