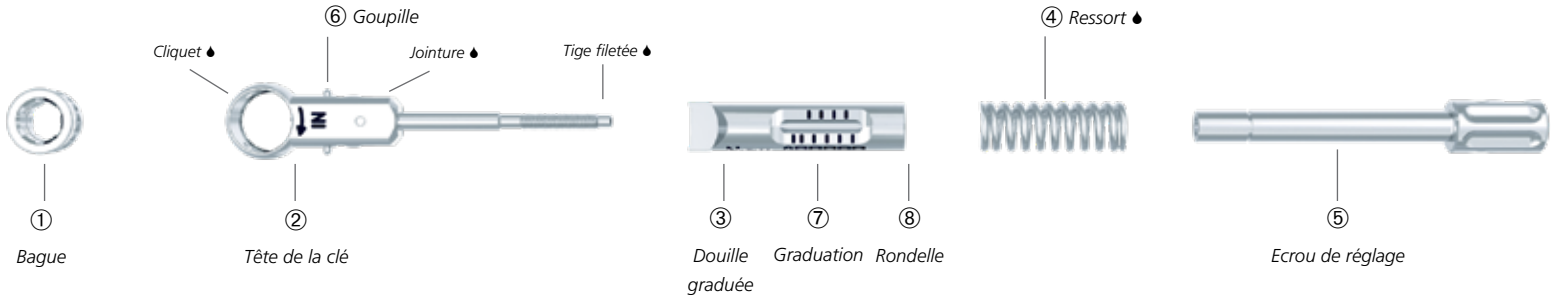
La clé à cliquet dynamométrique.

Effectuer un contrôle de bon fonctionnement une fois l'assemblage terminé et avant toute utilisation.



Démontage.

La clé à cliquet dynamométrique doit être entièrement démontée avant le nettoyage, et ce peu importe le type de nettoyage choisi. Cela peut se faire sans outils. Pour ce faire, il suffit de dévisser complètement l'écrou de réglage ⑤, de retirer le ressort ④ et la tête de la clé ② avec la tige filetée.

En s'y prenant, ne pas perdre la rondelle en plastique ⑧, car cela affecte la précision de l'instrument. (La rondelle en plastique n'a besoin d'être retirée qu'en cas de contamination visible. La rondelle peut être extraite au besoin. Réinsérer le disque après nettoyage.) .

Retrait de la bague

Retirer la goupille ⑥ des deux côtés avec le pouce et l'index dans le sens de la flèche et extraire la bague ①.

Contrôle

Des examens minutieux et des tests de fonctionnement menés avant et après l'utilisation d'un instrument sont le meilleur moyen de savoir si ce dernier ne fonctionne plus et s'il faut l'éliminer. Examiner avec une attention particulière les zones de travail et de fonctionnement (p. ex. le logement de l'adaptateur et le déclenchement du couple) mais aussi les pièces mobiles.

Faites refroidir les pièces à température ambiante. Les pièces présentant des surfaces endommagées, des éclatements, des souillures ainsi que des décolorations ou de la corrosion doivent être éliminées. Eliminez les instruments déformés, émoussées et ne pouvant plus remplir leur fonction ou présentant des dommages quelconques.

Les instruments encore souillés doivent à nouveau être nettoyés et stérilisés.

Entretien

En cas d'usage de plusieurs clés à cliquet dynamométriques, ne confondez pas les composants individuels. Chaque composant individuel a son instrument.

Zone à graisser (💧)

Appliquer une fine couche d'huile d'entretien pour instruments sur les zones marquées du symbole de la goutte.

En s'y prenant, veuillez utiliser uniquement des huiles pour instruments (huile blanche paraffinique sans inhibiteurs de corrosion ou autres adjuvants) homologuées pour la stérilisation à la vapeur, ayant une biocompatibilité reconnue et pouvant supporter la température maximale de stérilisation. N'utilisez que de faibles quantités si possible.

Assembler la clé et effectuer un test de fonctionnement.

Montage.

Afin de garantir un assemblage correct de la clé à cliquet dynamométrique, bien respecter l'ordre suivant : retirer tout d'abord la goupille ⑥ tel que décrit plus haut et insérer la bague ①.

Attention :
Pour prévenir toute confusion, la bague ① ne peut être insérée que d'un seul côté.

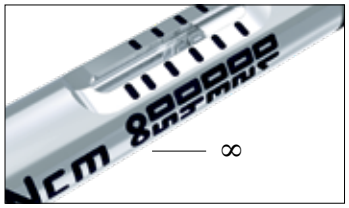
Réinsérer le ressort ④ via l'écrou de réglage ⑤.

Insérer ensuite la tête de la clé ② avec la tige filetée à travers la douille graduée ③ et visser avec l'écrou de réglage ⑤.

Effectuer un contrôle de bon fonctionnement une fois l'assemblage terminé et avant toute utilisation. Un cliquetis régulier et un fonctionnement correct du limiteur de couple sont le signe que l'instrument est opérationnel.

Après l'assemblage et avant la stérilisation, la clé à cliquet dynamométrique doit être dans un état détendu à 10 Ncm au maximum.

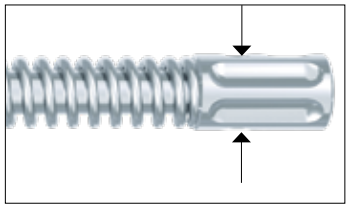
Pour des renseignements supplémentaires sur la préparation complète de la clé à cliquet dynamométrique, consultez la notice "Processing Instructions Instruments and Accessories" (REF 989-801-09) sous www.dentaurum.com



Symbole de la fonction de blocage : ∞

Tête de la clé, assemblée.

Tête de la clé, démontée.


Ne jamais desserrer ces vis car cela détruit la fonction du couple.

La clé à cliquet dynamométrique.

tiologic TWINFIT

Utiliser la clé à cliquet dynamométrique exclusivement pour les actes cliniques.

Au laboratoire, les vis prothétiques sont serrées manuellement de manière dosée.

■ Couples de serrage pour les implants et composants prothétiques*

Insertion de l'implant		max. 40 Ncm (en fonction de la densité osseuse)
Vis de couverture implant tioLogic® TWINFIT		15 Ncm ou manuellement
Vis de couverture pilier 4Base tioLogic® TWINFIT		15 Ncm ou manuellement
Conformateur gingival tioLogic® TWINFIT		15 Ncm ou manuellement
Vis pour pilier d'empreinte		15 Ncm ou manuellement
Vis pour pilier d'empreinte		15 Ncm ou manuellement
Vis de fixation pour empreinte fermée		15 Ncm ou manuellement

■ Couples de serrage pour les implants et composants prothétiques*

Vis pour pilier provisoire tioLogic® TWINFIT		15 Ncm ou manuellement
Vis AnoTite – L 9.0 mm		30 Ncm
Pilier 4Base tioLogic® TWINFIT		35 Ncm
Vis AnoTite – L 6.0 mm		25 Ncm
Pilier à tête sphérique tioLogic® TWINFIT		35 Ncm
Pilier tioLOC tioLogic® TWINFIT		30 Ncm
Vis AnoTite pour canaux d'accès à la vis angulés		25 Ncm

* obtention de la stabilité primaire et de l'ostéointégration

989-501-46 Printed by Dentaurum Germany 2023-08/C/R1

DENTAURUM

www.dentaurum.com