

# Chiave dinamometrica



## Smontaggio

La vite di registro per la regolazione della coppia viene svitata completamente dal manico della chiave dinamometrica, per consentire il prelievo della molla. Il fine corsa rimane sulla molla.

La vite sulla testa del cricchetto viene allentata esercitando una leggera pressione con la chiave esagonale contenuta nella vite di registro.

Si toglie il coperchio dalla testa del cricchetto e se ne prelevano il cuore e la rondella zigrinata.

La testa e il manico del cricchetto sono attaccati tra loro, la vite è fissata nella testa e può essere prelevata al bisogno.

## Assemblaggio

Per garantire l'ottimale funzionamento del cricchetto dinamometrico, nell'assemblaggio deve essere rispettato il seguente ordine:

inserire innanzitutto la rondella nella testa aperta. Alloggiarla con cura nella sede rotonda ed eventualmente girarla di 180°;

inserire poi il cuore del cricchetto. Anche il cuore ha una posizione predefinita: il dente deve essere posizionato tra i denti della rondella zigrinata.

Le zone di contatto tra i denti della rondella e il cuore del cricchetto vanno leggermente lubrificate.

A questo scopo utilizzare esclusivamente il lubrificante per strumenti „Instrument Lubricant“ (autorizzato USDA H1), fornito insieme al cricchetto. Eventuali tracce di lubrificante all'esterno del cricchetto dovranno essere adeguatamente rimosse;

terminato l'inserimento dei componenti, alloggiare il coperchio sulla testa e tenerlo in posizione mentre si capovolge il cricchetto. Con la chiave esagonale serrare la vite, in modo da fissare il coperchio;

inserire la molla nel manico con il fine corsa blu in avanti e serrare leggermente la vite di registro.

Dopo il montaggio, eseguire un controllo funzionale.

## Sterilizzazione

Per la sterilizzazione il cricchetto deve essere completamente montato.

In caso di tracce di corrosione, i componenti devono essere trattati con una soluzione di nitrato di sodio (0,1%).

Non è ammessa la sterilizzazione ad aria calda perché può accelerare l'usura della molla e modificare la coppia.

Svitare la vite di registro



Aprire la testa della chiave



Asportare il coperchio



Rondella zigrinata



Rondella zigrinata e cuore del cricchetto



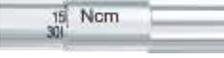
# Chiave dinamometrica

## Tabella – Torque dell'impianto\*

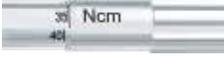
La chiave dinamometrica ha un uso esclusivamente clinico.

In laboratorio le viti protesiche vengono strette direttamente a mano dall'odontotecnico.



Impianto		(in funzione della densità ossea) max. 45 Ncm	
Tappi di chiusura impianti		15 Ncm, o dosato manualmente	
Vite di chiusura abutment per barre		15 Ncm, o dosato manualmente	
Vite di chiusura abutment AngleFix		15 Ncm, o dosato manualmente	
Viti di guarigione		15 Ncm, o dosato manualmente	
Adattatore – mandrino ISO Hexagon/cricchetto		max. 45 Ncm	
Viti per transfer d'impronta		15 Ncm, o dosato manualmente	
Vite per abutment provvisorio		15 Ncm, o dosato manualmente	

\* con stabilità primaria e osteointegrazione

Vite AnoTite L 9.0 mm		30 Ncm	
Abutment per barra		35 Ncm	
Abutment AngleFix 0° GH 1.0 mm		35 Ncm	
Vite AnoTite L 6.0 mm		25 Ncm	
Abutment a sfera		35 Ncm	
Abutment LOCATOR®		30 Ncm	
Titanmagnetics® Insert x-Line		30 Ncm	
Adattatori per SFI-Bar®		35 Ncm	