

**Gebruiksaanwijzing universele instelbare draaimomentsleutel (Ratsche).  
Nummer 960001/10-45 Ncm (onderdeel van ICX Implantaatsysteem van Medentis Medical GmbH).**

**1. Voorschriften voor gebruik.**

Instelbare draaimomentsleutel voor het in- en uitdraaien van schroeven met vastgestelde draaimomenten voor dentaal gebruik. In geblokkeerde stand kunnen grotere draaimomenten/krachten overdragen worden bijv. bij het indraaien/inbrengen van implantaten en bij het losdraaien van vastzittende verkeerd verschroefde schroeven. De draaimomentsleutel mag alleen gebruikt worden door bevoegde tandheelkundig opgeleide personen.

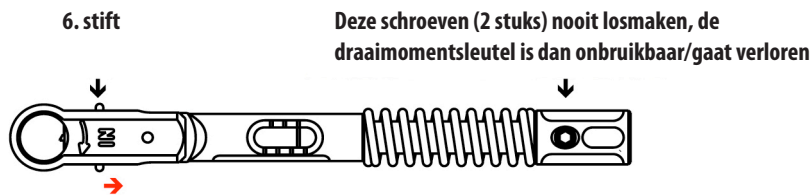
**2. Aanwijzingen voor gebruik.**

Instellingen prothetische draaimomentfunctie: het gewenste draaimoment kan met de stelmoer (5) traploos over de veer (4) ingesteld worden. De instelling is op de schaal (7) van de schalenhuls (3) af te lezen (zie fig. 3).

Instellingen chirurgische blokkeerfunctie: het basisdeel /de stelmoer (5) doordraaien tot het afleesteken -oo-.

Opmerking: niet te vast draaien! In neutrale positie opbergen!

Fig. 1



**3. Instrumenten/gereedschap wisselen:** stift (6) in de pijlrichting met behulp van de duim en wijsvinger naar achteren trekken en het gereedschap eruit halen/erin doen. Na de wissel de stift (6) weer terug laten springen (zie fig. 1).

**4. Onderhoud van de draaimomentsleutel.**

De onderdelen van de momentsleutel na gebruik demonteren in 5 delen (zie fig. 2). Daarvoor is geen gereedschap nodig.

De onderdelen met een zachte borstel onder stromend water voorreinigen. Bloedresten en andere verklevingen niet laten indrogen.

De voorgereinigde onderdelen reinigen en desinfecteren volgens de "Algemene reinigingsvoorschriften".

De onderdelen laten drogen en de met het druppelteken gekenmerkte delen (♦) licht benevelen met hoekstukonderhoudsolie (zie fig. 2).

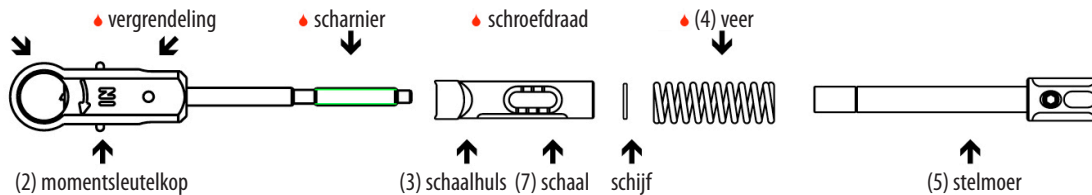
Daarna de onderdelen in elkaar zetten en controleren op functionaliteit.

In ontspannen toestand verpakken (instelling ca.10 Ncm) en klaar maken voor sterilisatie volgens de "Algemene reinigingsvoorschriften".

Beschadigde momentsleutels niet meer gebruiken maar ter reparatie/onderzoek terugsturen naar de fabrikant.

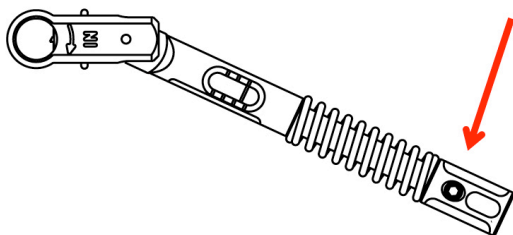
Wij bevelen een jaarlijkse kalibrering aan door de fabrikant.

Fig. 2



**5. Het juiste gebruik van de momentsleutel:**

Fig. 3



Het drukpunt voor de exacte bediening van de draaimomentsleutel bevindt zich uitsluitend aan de kop van de stelmoer (5). Zie rode pijl bij fig. 3.

Bij het bereiken van het ingestelde draaimoment knikt de schalenhuls (3) om de as in de sleutelkop (2). Dit moment is goed te voelen en te horen.

**Opmerking:** na het bereiken van het juiste draaimoment, niet meer verder drukken, de momentsleutel kan hierdoor beschadigen.

Bij het loslaten van de stelmoer(5) komt de momentsleutel weer terug in de uitgangspositie.

Fabrikant ICX Implantaatsysteem: medentis medical GmbH, Gartenstr. 12, 53507 Dernau, Tel 0049 (0) 2643 902000-0, Fax 0049 (0)2643 / 902000-20, www.medentis.de, info@medentis.de



Nederlandse vertegenwoordiging: ICX Implants, Boodtlaan 10, 1796 BE De Koog, Texel, Tel 0222-769011, www.icx-implants.nl, info@icx-implants.nl

Fabrikant momentsleutel: Josef Ganter Feinmechanik Inh. R. Müller GmbH, Niederreschacherstrasse 24, 78083 Dauchingen, Tel 0049 (0) 7720/4474, Fax 0049 (0) 7720/61264, www.josefganter.de, info@josefganter.de