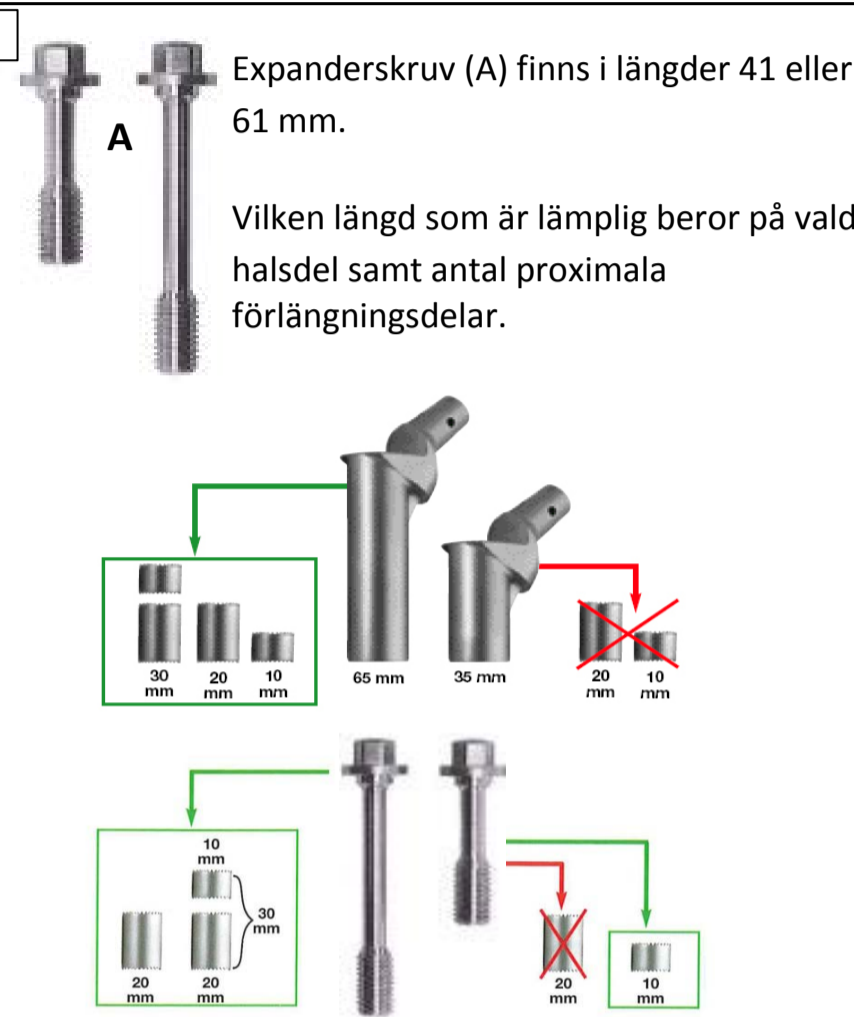


# Användarinstruktion till Instrumentset för MP expanderskruv

MP-revisionsprotes protessystem består av stam, halsdel och, i förekommande fall, proximal förlängningsdel. Systemet låses ihop och fixeras med en expanderskruv.

Denna instruktion beskriver hur man låser protessystemet med expanderskruv.


**1**



Expanderskruv (A) finns i längder 41 eller 61 mm.

Vilken längd som är lämplig beror på vald halsdel samt antal proximala förlängningsdelar.


**2**



Skruva i expanderskruv (A) med skruvmejsel (B) tills det tar stopp.

**OBS!**  
Använd EJ överdrivet stor kraft.

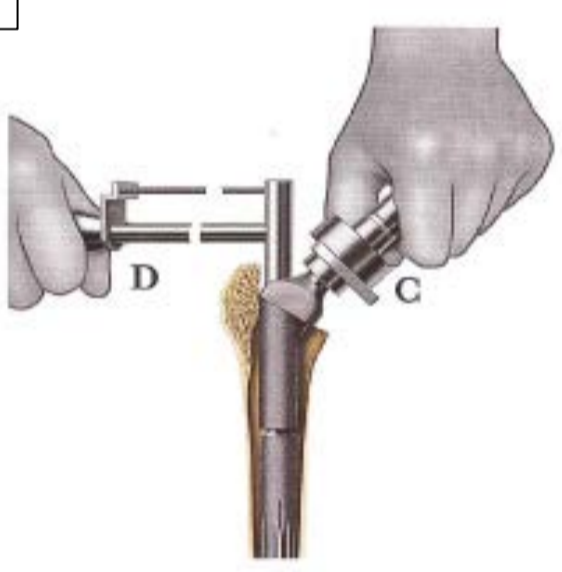
**3**



Fixering av Mothållshandtag  
Skjut in plasthylsa (K) inuti hållare (C) och fäst på halsdelens kona.

Lås fast hållaren på konan med låsarm (H)

**4**

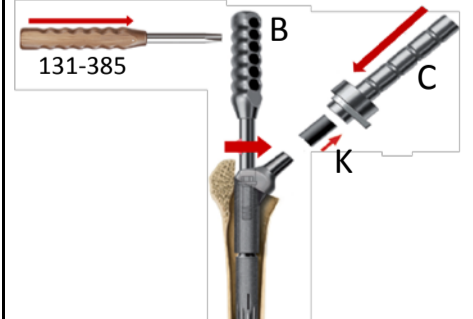


**OBS!**  
Hela detta moment skall genomföras 2 gånger för att uppnå korrekt låsmoment.

Med Momentnyckel (D) skruvas expanderskruv fast tills man når markering 1 på momentnyckelns skala. Samtidigt som låsning sker med momentnyckeln håller man emot med ett kraftigt grepp om mothållshandtag (C) för att säkerställa att halsdelen är fixerad i önskat läge och inte roterar under låsning. Genom att dra momentnyckeln till 1 på skalan uppgår låsmomentet till 14,5 – 16,3 Nm vilket är tillräckligt för att säkerställa funktion och låsning av den elastiska expanderskruv. Upprepa detta moment en gång, genomför alltså totalt 2 gånger.

## VIKTIG INFORMATION.

LINKs expanderskruv får endast användas en gång.  
De får INTE återanvändas om de varit iskruvade i stammen.



För att lossa en fixerad expanderskruv används skruvmejsel (B) tillsammans med kryssmejsel (131-385 som ligger på MPs Grundgaller). Använd mothållshandtag (C) och plasthylsa (K) som mothåll för att minimera risken för överdriven rotation av femur vilket kan leda till fraktur.

Momentnyckeln levereras med ett Kalibreringscertifikat. Momentnyckeln ska bytas ut efter 250 cykler.  
Kontakta LINK SWEDEN AB ,08-544 103 80, för utbyte.