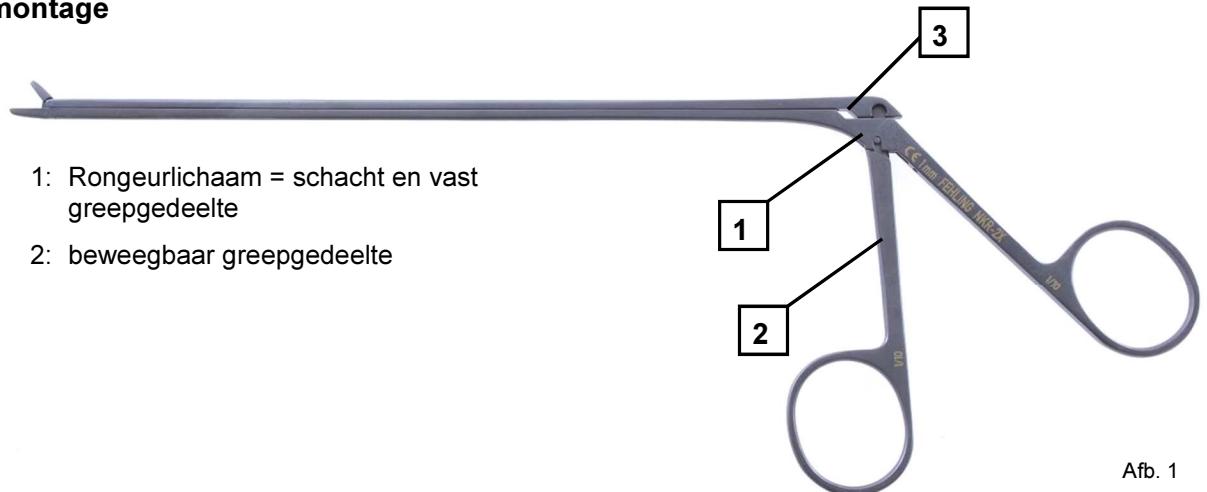


CERAMO® RICHTER X-rongeurs

WAARSCHUWING: alle componenten van de RICHTER X-rongeurs zijn zeer kwetsbaar. Onjuiste montage of demontage kan ertoe leiden dat onderdelen worden verbogen of afbreken. Alle montageschappen moeten met bijzondere zorg en zonder kracht uit te oefenen, worden uitgevoerd.

1 Demontage



- 1: Rongeurlichaam = schacht en vast greepgedeelte
- 2: beweegbaar greepgedeelte

Afb. 1

Neem de gesloten rongeur (bek is gesloten) in beide handen, zoals in afbeelding 2 wordt weergegeven en duw voorzichtig met de duim van uw linkerhand de schuiver uit de geleidingsas.



Afb. 3

Afbeelding 3: duw de schuiver naar achteren totdat de geleidingspen van de beweegbare handgreep (zie witte pijl) loskomt uit zijn uitsparing in de schuiver.



Afbeelding 4: laat de schuiver naar boven glijden en zorg dat hij licht op de geleidingspen van de beweegbare handgreep rust.



Afb. 4

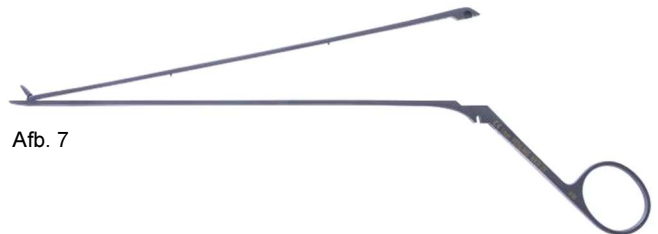
Afbeelding 5: trek de beweegbare handgreep naar beneden toe uit het lichaam van de rongeur.



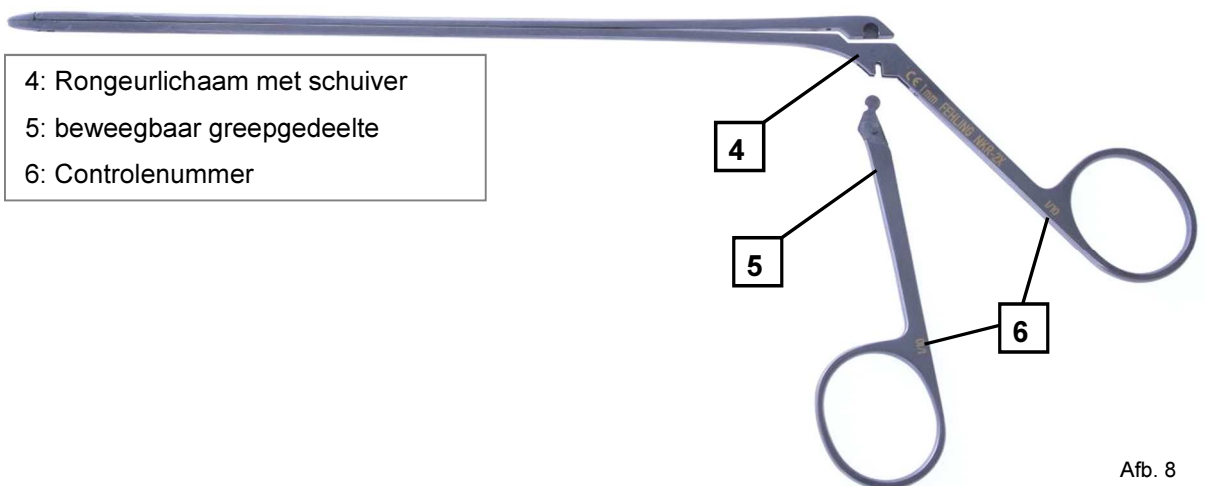
Afbeelding 6: trek de schuif tot aan de aanslag in de richting van de vaste handgreep, totdat de bek volledig is geopend. De verbindingsspenen van de schuiver worden hierbij uit hun uitsparingen in de schacht getrokken en de schuiver kan hierdoor vrij in zijn as bewegen.



Afbeelding 7: klap de schuiver naar boven om voldoende afstand tussen de schuiver en de schacht te verkrijgen. Reinig de rongeur in deze positie. LET OP: de schuiver is middels het gewricht van de bek stevig met de schacht verbonden. Het zijdelings bewegen van de schuiver in de geopende positie leidt tot vervorming of breuk van het gewricht.



2 Montage



Afbeelding 8 geeft de twee componenten van een RICHTER X-rongeur weer: het lichaam van de rongeur en de beweegbare handgreep. De twee componenten zijn elk voorzien van een identiek controlenummer, bijv. 1/10. Alleen instrumentonderdelen met hetzelfde controlenummer mogen voor montage worden gecombineerd. De montage verloopt als volgt:

Neem de rongeur zoals in afbeelding 9 is weergegeven in beide handen en klap de schuiver naar beneden, in de richting van de schacht. Trek tegelijkertijd de schuiver in de richting van de vaste handgreep, zodat de bek van de rongeur volledig wordt geopend.



Afbeelding 10: druk de schuiver op de schacht. Let op: de geleidingspennen van de schuiver dienen in de desbetreffende uitsparingen in de schacht te vallen (zie afbeeldingen 10 a en b). Duw vervolgens de schuiver tot aan de aanslag in de richting van de bek - de bek wordt gesloten.



Afbeelding 11: laat de schuiver licht op de schacht rusten en breng de beweegbare handgreep van onderaf in het rongeurlichaam, totdat de begrenzingspen van de beweegbare handgreep (zie witte markeringspijl) in diens uitsparing in het rongeurlichaam valt.



Afbeelding 12: duw de schuiver voorzichtig uit de geleidingsas en beweeg hem hierbij naar beneden in de richting van de schacht, totdat de geleidingspen van de beweegbare handgreep in zijn uitsparing in de schuiver vastklikt.



Controleer tot slot of de rongeur op de bedoelde manier kan worden bewogen. Als dat het geval is, is de montage afgerond. Om te zorgen dat de rongeur zich gemakkelijk kan bewegen, moeten de gewrichtsdelen en glijvlakken voor het steriliseren worden ingestreekt met een goedgekeurde, geschikte instrumentolie.