

Certain[®] - en externe hex schroefverwijderingskits

Aanbevolen richtlijnen



Certain- en externe hex schroefverwijderingskits

Beschrijving van het apparaat

Kits met schroefverwijderingsinstrumenten van Zimmer Biomet Dental vergemakkelijken de verwijdering van een gebroken schroef uit de inwendige schroefdraad van Certain en externe heximplantaten in het onwaarschijnlijke geval van een schroefbreuk onder het occlusale oppervlak van het implantaat.

Inhoud

De schroefverwijderingskits bevatten:

- (1) Boorgeleiderhandgreep
- (1) Handmatige omkeerboor
- (1) Schroefverwijderingsgereedschap
- (1) Wasschroef/geleiderpin

Bestelinformatie

Kit met Certain-onderdelen - ISRT10N

Artikelnr.	ISRT05N	ISRT06N	USRT07	IWSU30
Beschrijving	Certain-boorgeleiderhandgreep	Certain-schroefverwijderingsinstrument	Handmatige omkeerboor	Certain-wasschroef/geleiderpin



Externe hexonderdelenkit - SRT10N

Artikelnr.	SRT05N	SRT06N	USRT07	WSU30
Beschrijving	Externe hexboorgeleiderhandgreep	Extern hexschroefverwijderingsgereedschap	Handmatige omkeerboor	Externe hex-wasschroef/geleiderpin



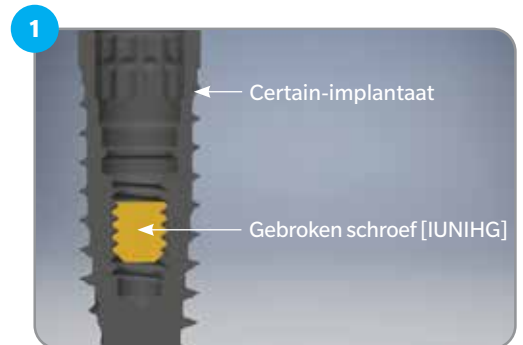
Belangrijke overwegingen

- De schroefverwijderingsinstrumenten in dit document zijn uitsluitend ontworpen voor gebruik met Zimmer Biomet Dental Certain- en externe heximplantaten
- Schroefverwijderingsinstrumenten worden niet-steriel geleverd
- De schroefverwijderingsinstrumenten zijn herbruikbaar tot 15 keer en moeten voorafgaand aan elk gebruik worden gereinigd en gesteriliseerd. Raadpleeg voor de aanbevolen reinigings- en sterilisatieprocedures van schroefverwijderingsinstrumenten Reiniging en sterilisatie van Biomet 3i-kits en -instrumenten (P-ZBDINSTRP), beschikbaar op <http://ifu.biomet3i.com/>
- Schroefverwijderingsgereedschap moet voor elk gebruik worden gecontroleerd op slijtage

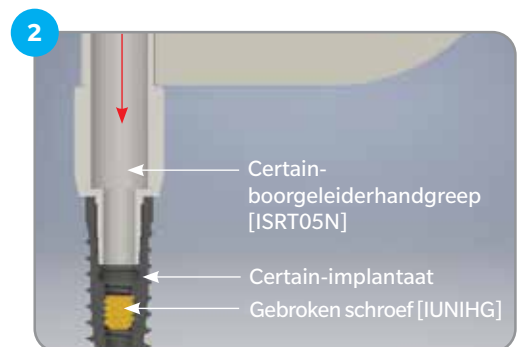
Certain- schroefverwijderingsinstrumenten

Gebruiksaanwijzing

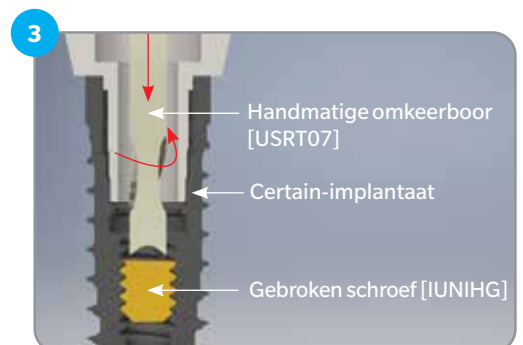
1. Verwijder de abutment en het coronale uiteinde van de gebroken schroef van het implantaat.



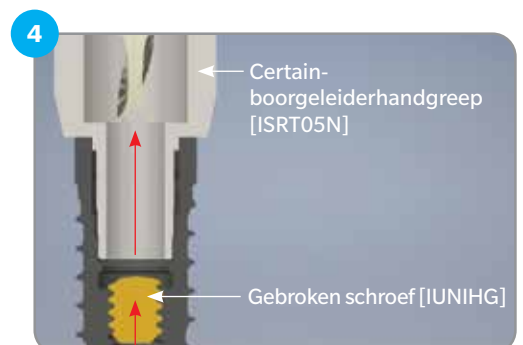
2. Lijn de Certain-boorgeleiderhandgreep [ISRT05N] uit en plaats deze op de plek van de gebroken schroef. Plaats de hendel volledig op het platform van het implantaat met de hex uitgelijnd.



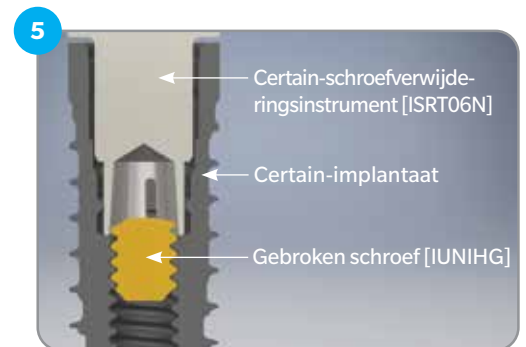
3. Plaats de handmatige omkeerboor [USRT07] in de Certain-boorgeleiderhandgreep [ISRT05N]. Plaats de boorpunten stevig op het oppervlak van de gebroken schroef in het implantaat. Draai de handmatige omkeerboor [USRT07] langzaam (met matige druk op de schroef) een tot twee omwentelingen in de omgekeerde richting (linksom). Om onbedoeld doorslikken te voorkomen, moet flosdraad door het floggat van de omkeerboor worden gehaald.



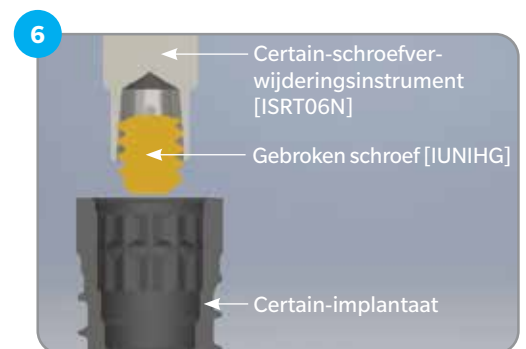
4. Verwijder de handmatige omkeerboor [USRT07] en verwijder vervolgens de Certain-boorgeleiderhandgreep [ISRT05N] van het implantaat.



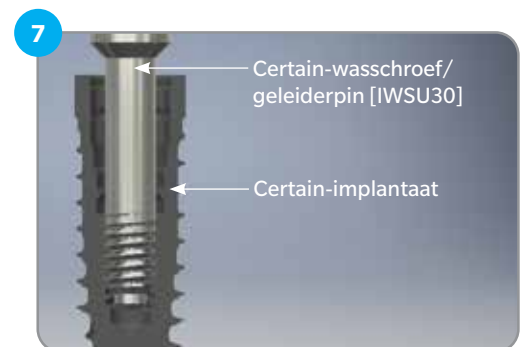
5. Plaats het Certain-schroefverwijderingsinstrument [ISRT06N] in het implantaat en plaats het gereedschap op het bovenste gedeelte van de gebroken schroef. Oefen matige druk uit op de schroef om deze vast te zetten/op te nemen. Draai het gereedschap één tot twee omwentelingen in omgekeerde richting (linksom). De schroef moet loskomen van de inwendige schroefdraad van het implantaat. Om onbedoeld doorslikken te voorkomen, moet flosdraad door het floggat van het verwijderinstrument worden gehaald.



6. Verwijder het Certain-schroefverwijderingsinstrument [ISRT06N] van het implantaat. De gebroken schroef moet in de [ISRT06N] blijven zitten. De schroef kan worden verwijderd door deze uit de gereedschapspunt te trekken. Als het gereedschap de schroef niet raakt, herhaalt u stap 2 - 5 totdat de schroef uit het implantaat is getrokken.



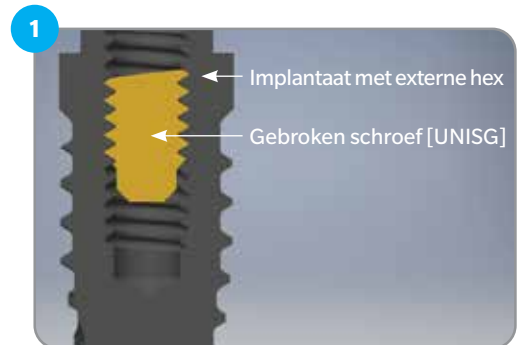
7. Plaats de Certain-wasschroef/geleiderpin [IWSU30] nadat de gebroken schroef is verwijderd om de integriteit van de interne schroefdraad van het implantaat te controleren. Als de wasschroef niet gemakkelijk in het implantaat kan draaien, kan de schroefdraad aanzienlijk zijn beschadigd en moet het implantaat mogelijk worden verwijderd. Als de wasschroef gemakkelijk in het implantaat draait, kunt u verdergaan met het plaatsen van de nieuwe abutment.



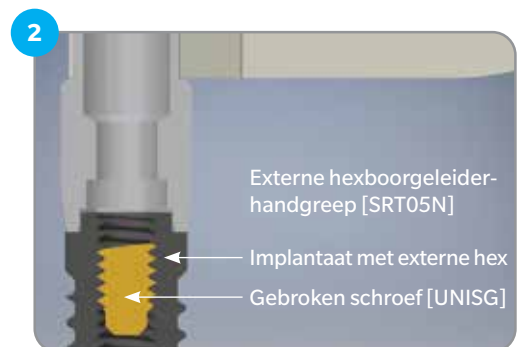
Gereedschap voor het verwijderen van externe hexschroeven

Gebruiksaanwijzing

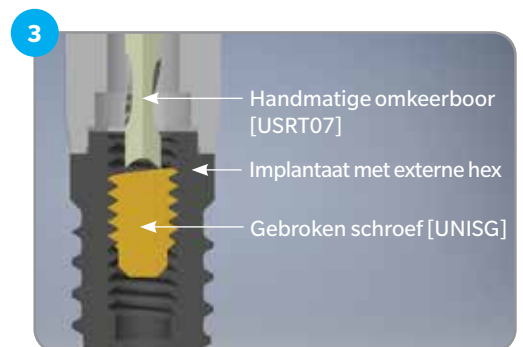
1. Verwijder de abutment en het coronale uiteinde van de gebroken schroef van het implantaat.



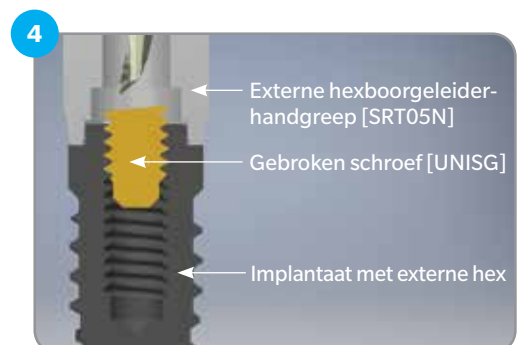
2. Lijn de externe hexboorgeleiderhandgreep [SRT05N] uit en plaats deze op de plek van de gebroken schroef. Plaats de handgreep volledig op het platform van het implantaat met de hex uitgelijnd.



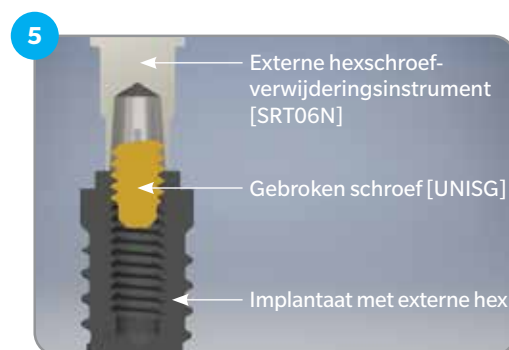
3. Plaats de handmatige omkeerboor [USRT07] in de externe hexboorgeleiderhandgreep [SRT05N]. Plaats de boorpunten stevig op het oppervlak van de gebroken schroef in het implantaat. Draai de handmatige omkeerboor [USRT07] langzaam vier tot vijf omwentelingen in de omgekeerde richting (linksom) (met matige druk op de schroef). Om onbedoeld doorslikken te voorkomen, moet flosdraad door het flogsgat van de omkeerboor worden gehaald.



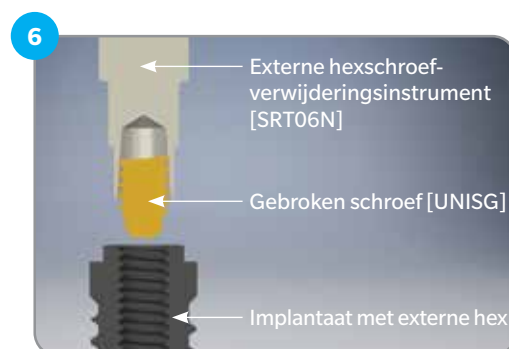
4. Verwijder de handmatige omkeerboor [USRT07] en verwijder vervolgens de externe hexboorgeleiderhandgreep [SRT05N] van het implantaat.



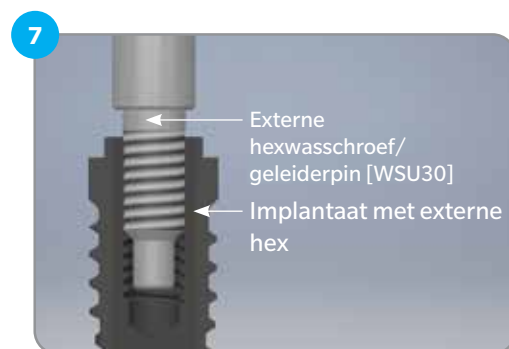
5. Plaats het externe hexschroefverwijderingsinstrument [SRT06N] in het implantaat en plaats het gereedschap op het bovenste gedeelte van de gebroken schroef. Oefen matige druk uit op de schroef om deze vast te zetten/op te nemen. Draai het gereedschap één tot twee omwentelingen in omgekeerde richting (linksom). De schroef moet loskomen van de inwendige schroefdraad van het implantaat. Om onbedoeld doorslikken te voorkomen, moet flosdraad door het floggat van het verwijderinstrument worden gehaald.



6. Verwijder het externe hexschroefverwijderingsinstrument [SRT06N] van het implantaat. De gebroken schroef moet in de [SRT06N] blijven zitten. De schroef kan worden verwijderd door deze uit de gereedschapspunt te trekken. Als het gereedschap de schroef niet raakt, herhaalt u stap 2 - 5 totdat de schroef uit het implantaat is getrokken.



7. Plaats de externe hexwasschroef/geleiderpin [WSU30] nadat de gebroken schroef is verwijderd om de integriteit van de interne schroefdraad van het implantaat te controleren. Als de wasschroef niet gemakkelijk in het implantaat kan draaien, kan de schroefdraad aanzienlijk zijn beschadigd en moet het implantaat mogelijk worden verwijderd. Als de wasschroef gemakkelijk in het implantaat draait, kunt u verdergaan met het plaatsen van de nieuwe abutment.



Disclaimer:

Dit instrument is niet gegarandeerd in staat om alle gebroken abutmentschroeven te verwijderen en dient met uiterste voorzichtigheid te worden gebruikt. De beslissing om dit instrument te gebruiken is geheel naar eigen inzicht van de behandelaar. Voor technische ondersteuning of meer informatie kunt u contact opnemen met Zimmer Biomet Dental op 1-800-342-5454.

Let op: volgens de federale wetgeving mag dit apparaat uitsluitend worden verkocht door of in opdracht van een gediplomeerde tandarts.



Stuur ons een e-mail via 3i.salesbenelux@zimmerbiomet.com of ga naar zimmerbiometdental.com

Zimmer Biomet Dental
Global Headquarters
4555 Riverside Drive
Palm Beach Gardens, FL 33410, USA
Tel: +1-561-776-6700
Fax: +1-561-776-1272

Biomet 3i Belgium N.V.
Is. Meyskensstraat 224
1780 Wemmel
Belgium
Phone: 0800 503 11
Fax: 0800 50 312
3i.salesbenelux@zimmerbiomet.com

Biomet 3i Netherlands B.V.
Toermalijnring 600
3316 LC Dordrecht
Netherlands
Phone: 078 62 92 800
Fax: 078 62 92 801
3i.salesbenelux@zimmerbiomet.com

Alle handelsmerken waarnaar in dit document wordt verwezen, zijn eigendom van Zimmer Biomet, tenzij anders aangegeven. Alle producten worden vervaardigd door een of meer van de tandheelkundige dochterondernemingen van Zimmer Biomet Holdings, Inc. en worden verkocht en gedistribueerd door Zimmer Biomet Dental en door Zimmer Biomet Dental geautoriseerde marketingpartners. Raadpleeg het etiket en/of de gebruiksaanwijzing van het individuele product voor aanvullende productinformatie. De vrijgave en beschikbaarheid van producten kan gelimiteerd zijn tot bepaalde landen/regio's. Dit materiaal is alleen bedoeld voor artsen en bevat geen medisch advies of aanbevelingen. Distributie naar andere ontvangers is verboden. Dit materiaal mag niet worden gekopieerd of herdrukt zonder uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Zimmer Biomet Dental. ZBINST0021NL REV A 12/19 ©2019 Zimmer Biomet. Alle rechten voorbehouden.

