



MIRATRAY® IMPLANT

Brugervejledning

Käyttöohje

Bruksanvisning

Instruktioner

MIRATRAY® IMPLANT

Implantataftryksske med folieteknik

Miratrax Implant er en universel éngangs-aftryksske til implantataftrykstagning og anvendes i stedet for en individuel ske. Den kan anvendes til kæber såvel med som uden tænder. Den gennemsigtige specialfolie på skeens bund letter valget af skestørrelse og den korrekte pasform. Miratrax Implant aftryksske skal ikke tilpasses individuelt i implantatstøttens område, da folien gennembrydes under aftrykstagningen. Folien lægger sig tæt omkring støtterne, således at aftryksmaterialet ikke kan sive ud. Dette sikrer et hurtigt, rent og præcist implantataftryk.

Valg af aftryksskeen

Valget af den passende skestørrelse kan enten ske ved almindelig intraoral måling med en måleprobe eller blot ved visuel tilpasning. Der bør være tilstrækkelig plads (mindst 2 – 3 mm) til aftryksmaterialet mellem aftryksskeen og støtterne hhv. alveolarprocesserne. For kæber med tænder skal holdeskruerne og -stifterne vælges, således at de ligger tilstrækkeligt over okklusionsfladerne på de tilgrænsende tænder. Ellers er gennembrydning af folien ikke eller kun delvis mulig.

Forberedelse af aftryksskeen til aftrykstagning

Man skal altid bruge et skeklæbemiddel. For bedre at justere skeen med aftryksmaterialet i munden, kan man ved udvælgelsen af den passende Miratrax Implant aftryksske afmærke støtternes præcise gennembrydningspunkter med en markørpen.

Aftryksmateriale

Til aftrykstagning anbefales et silikone- eller polyetheraftryksmateriale med høj sluthårdhed. Ved forarbejdningen af aftryksmaterialet skal man følge den pågældende producents anbefalinger.

Desinficering af aftrykket

Efter fjernelse af aftrykket fra patientens mund skal dette desinficeres. Efter anbefaling fra DGZMK (det tyske selskab for mund- og kæbelægevidenskab) og ADA anbefales en dypedesinficering i den af producenten angivne tid.

Risikohenvisninger

Skeen må kun bruges med intakt folie. Aftryksmateriale kan sive ud gennem revner i folien, hvilket kan føre til fejlagtige aftryksresultater.

Salgsform

Introduktionssæt hver med tre aftryksskeer (S, M, L) til over- og underkæbe (med og uden tænder)
Refillpakninger (6 stk.) til den pågældende størrelse.

Produktet er beregnet til éngangs brug. Ved genanvendelse er der ingen garanti for produktets funktion og der er stor risiko for infektion.

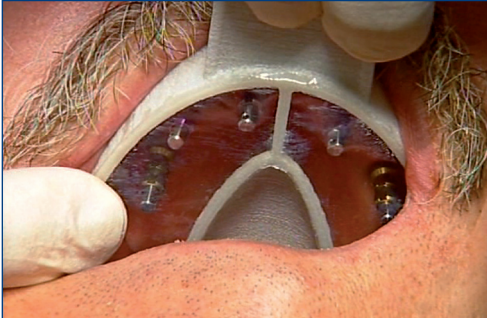


Fig. 1
Aftrykssituationen. Tilpasning af den gennemsigtige Miratray Implant aftryksske. Implantaternes position kan afmærkes.

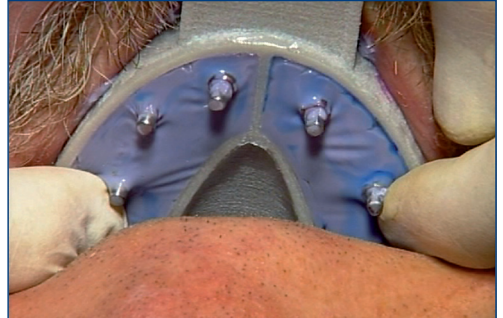


Fig. 2
Gennembrydning af folien med let, konstant tryk.

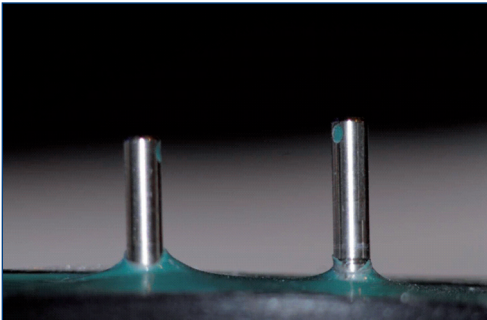


Fig. 3
Låsestifternes rene gennembrydningspunkt.



Fig. 4
Modelfremstillingen.

MIRATRAY® IMPLANT

Kalvoteknologiaa hyödyntävä jäljennöslusikka

Miratray Implant on jäljennöksen ottoon suunniteltu yleiskäyttöinen kertakäyttöjäljennöslusikka, jolla voidaan korvata yksilölliset jäljennöslusikat. Se soveltuu sekä hampaalliseen että hampaattomaan leukaan. Lusikan pohjan läpinäkyvä erikoiskalvo helpottaa koon ja oikean istuvuuden valintaa. Miratray Implant jäljennöslusikan ei tarvitse olla implanttitappien takia yksilöllinen, sillä jäljennöksen oton aikana ne puhkaisevat kalvon. Kalvo asettuu tiiviisti tappien ympärille, joten jäljennösaine ei pääse valumaan. Tämän vuoksi jäljennöksen otto on nopeaa, siistiä ja tarkkaa.

Jäljennöslusikan valinta

Tarvittavan lusikan koko voidaan määrittää normaaliin tapaan suun sisäpuolelta mittausharpin avulla, tai se voidaan arvioida silmämääräisesti. Jäljennöslusikan sekä tukiampaiden tai hammaskuoppalisäkkeiden väliin on jätettävä jäljennösaineelle riittävästi tilaa (vähintään 2 – 3 mm). Jos leuassa on hampaita, on kiinnitysruuvit ja tapit valittava siten, että ne ovat riittävän korkealla viereisten ampaiden purupintaan verrattuna. Muutoin kalvon lävistys ei onnistu lainkaan, tai se onnistuu vain osittain.

Jäljennöslusikan esivalmistelut jäljennöksen ottoa varten

Käytä aina lusikankiinnitysainetta. Tukiampaiden tarkat paikat voidaan merkitä jo sopivaa Miratray Implant jäljennöslusikkaa valittaessa, jolloin jäljennösaineen kanssa on helpompi työskennellä suun sisäpuolella.

Jäljennösaine

Jäljennöksen valmistukseen suositellaan hyvin kovettuvaa silikonista tai polyeetteriä. Jäljennösainetta työstettäessä on noudatettava valmistajan ohjeita.

Jäljennöksen desinfiointi

Jäljennös on desinfioitava sen jälkeen, kun se on poistettu potilaan suusta. DGZMK (Deutsche Gesellschaft für Zahn-, Mund- und Kieferheilkunde) ja ADA (Arbeitsverband Deutscher Apotheker) suosittelevat upotusdesinfiointia valmistajan ohjeiden mukaisesti.

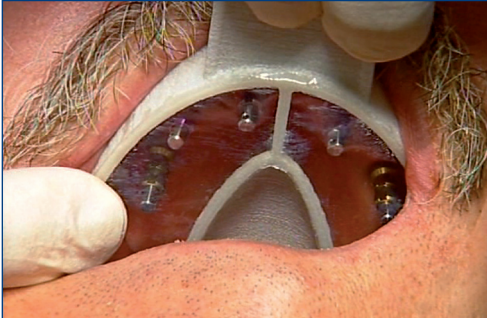
Varoitukset

Käytä lusikkaa vain, kun kalvo on ehjä. Jäljennösaine voi valua kalvon repeämistä, jolloin jäljennöksestä voi tulla väränläinen.

Myyntipakkaus

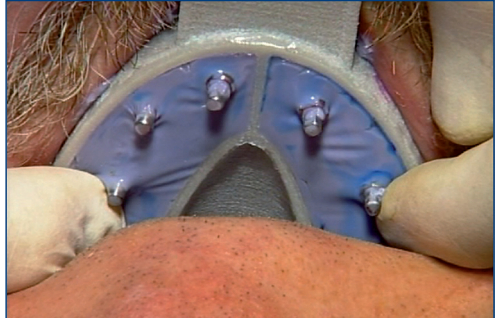
Tutustumispakkaus sisältää kolme jäljennöslusikkaa (S, M, L) sekä ylä- että alaleukaan (hampaalliseen ja hampaattomaan). Jokaiselle koolle on täyttöpakkaus (6 osaa).

Tuote on kertakäyttöinen. Uusiokäytössä tuotteen toimivuutta ei voida taata. Uusiokäyttö aiheuttaa vakavan infektiotaaran.



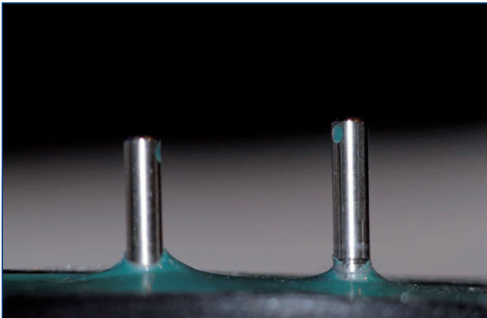
Kuva 1

Tilanne jäljennöksen otosta. Läpinäkyvän Miratray Implant jäljennöslusikan sovitus. Implanttien paikat voidaan merkitä.



Kuva 2

Kalvon lävistys jäljennöslusikkaa kevyesti ja tasaisesti painamalla.



Kuva 3

Kiinnitystappien siistit läpäisykohdat.



Kuva 4

Mallin valmistus.

MIRATRAY® IMPLANT

Implantat - avformingsskje med folieteknikk

Miratrax Implant er en universell engangs avformingsskje for avtrykkstagnung for implantat og brukes i stedet for en individuell skje. Den kan brukes for kjever med og uten tenner. Gjennom den transparente spesialfolien på skjeens bunn underlettes valg av skjestørrelse og korrekt passform. Miratrax Implant avformingsskje må ikke tilpasses individuelt til implantatets sylindertapper fordi folien helt enkelt perforeres ved avtrykkstagnungen. Folien omslutter da tappene nøyaktig slik at det ikke uttreder uønsket avtrykksmateriale. Dette garanterer et hurtig, hygienisk og presist avtrykk for implantatet.

Valg av avformingsskje

Den passende skjestørrelsen kan enten skje gjennom konvensjonell tagning av munnhulens mål med en målesirkel eller gjennom enkel optisk tilpasning. Tilstrekkelig med plass (minst 2 – 3 mm) skal etterlates mellom avformings-skjeen og støttepunktene eller alveolarutkuttene for avtrykksmateriale. Ved kjever med tenner skal holdeskruene og -stiften velges slik at de ligger med tilstrekkelig avstand fra okklusjonsflatene på den tilgrensende tannraden. Ellers er en perforering av folien ikke eller kun delvis mulig.

Forberedelse av avformingsskjeen for avtrykkstagnung.

Et skjelim bør alltid benyttes. For å bedre kunne tilpasse skjeen med avtrykksmateriale i munnen kan de eksakte perforeringsstedene for støttepunktene markeres med en markør ved valg av en passende Miratrax Implant avformingsskje.

Avtrykksmateriale

For avtrykket anbefales et avtrykksmateriale av silikon eller polyeter med høy endelig hardhet. Ved bearbeiding av avtrykksmateriale bør man følge produsentens anvisninger.

Desinfeksjon av avtrykket

Etter uttak av avtrykket fra pasientens munn må det desinfiseres. Dertil egner seg i henhold til anbefaling fra DGZMK og ADA en dyppdesinfisering for den tidsperiode som produsenten anbefaler.

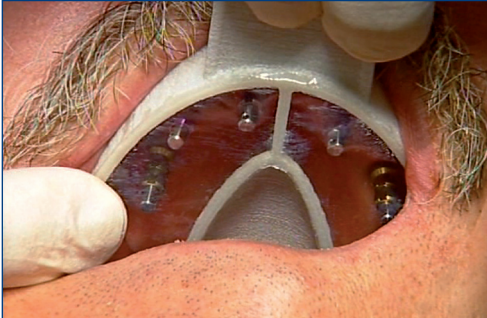
Henvisning om risikoer

Bruk skjeen kun med intakt folie. Gjennom sprekker i folien kan avtrykksmateriale uttrede på et uønsket vis, noe som kan føre til feilaktige avtrykksresultater.

Kommersiell form

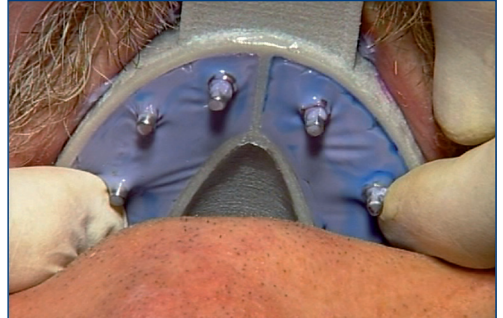
Introduksjonssett med tre skjeer av respektiv størrelse (S, M, L) for over- og underkjeve (med og uten tenner)
Påfyllingsforpakninger (6 st.) for hver størrelse

Produktet er kun for engangsbruk. Ved gjenbruk av produktets funksjon ikke garanteres og infeksjonsfaren er høy.



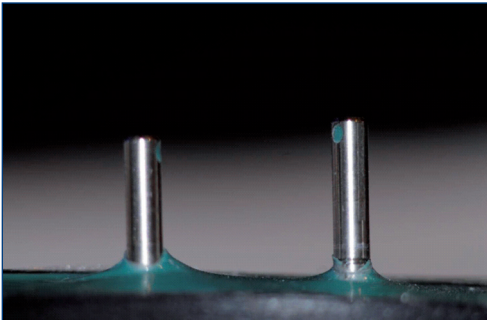
Bilde 1.

Situasjonen ved avtrykkstaging. Prøving av den transparente Miratray Implant avformingsskjeen. Implantatets posisjoner kan markeres.



Bilde 2.

Perforering av folien med lett, stødig trykk.



Bilde 3.

Hygienisk perforering ved sylindertappene.



Bilde 4.

Avbildning av modellen.

MIRATRAY® IMPLANT

Implantat - avtryckssked med folieteknik

Miratrax Implant är en universell engångs - avtryckssked för avtryckstagning för implantat och används i stället för en individuell sked. Den kan användas för käkar med och utan tänder. Genom den transparenta specialfolien på skedens botten underlättas val av skedstorlek och korrekt passform. Miratrax Implant avtryckssked måste inte anpassas individuellt till implantatets cylindertappar, då folien helt enkelt perforeras vid avtryckstagningen. Folien omsluter då tapparna exakt, så att inget avtrycksmaterial oönskat utträder. Detta garanterar ett snabbt, hygieniskt och precist avtryck för implantatet.

Val av avtryckssked

Den passande skedstorleken kan antingen ske genom konventionell tagning av munhålans mått med en mätcirkel eller genom enkel optisk anpassning. Tillräckligt med plats (minst 2 – 3 mm) ska lämnas mellan avtrycksskeden och stödjepunkterna eller alveolarutkotten för avtrycksmaterialet. Vid käkar med tänder ska hållningsskruvarna och -stiften väljas så att de ligger på tillräckligt avstånd från ocklusionsytorna på den angränsande tandraden. Annars är en perforering av folien inte eller endast delvis möjlig.

Förberedelse av avtrycksskeden för avtryckstagning

Ett skedadhesiv bör alltid användas. För att bättre kunna anpassa skeden med avtrycksmaterialet i munnen kan de exakta perforeringsställena för stödjepunkterna markeras med en marker vid urval av en passande Miratrax Implant avtryckssked.

Avtrycksmaterial

För avtrycket rekommenderas ett avtrycksmaterial av silikon - eller polyeter med hög slutlig hårdhet. Vid bearbetning av avtrycksmaterialet bör man iaktta tillverkarens anvisningar.

Desinfektion av avtrycket

Efter uttag av avtrycket ur patientens mun måste det desinficeras. Här för lämpar sig enligt rekommendation av DGZMK och ADA en doppdesinfektion för den tid som tillverkaren rekommenderar.

Hänvisning om risker

Använd skeden enbart med intakt folie. Genom sprickor i folien kan avtrycksmaterial utträda på ett oönskat sätt, vilket kan leda till felaktiga avtrycksresultat.

Kommersiell form

Introduktionsset med tre skedar av respektive storlek (S, M, L) för över - och underkäke (med och utan tänder) Påfyllningsförpackningar (6 st.) för varje storlek.

Produkten är endast avsedd för engångsbruk. Vid en återanvändning kan produktens funktion ej garanteras och infektionsrisken är hög.

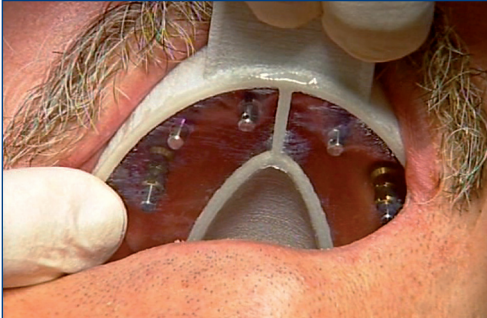


Bild 1.

Situasjonen ved avtrykkstaging. Prøving av den transparente Miratray Implant avformingsskjeen. Implantatets posisjoner kan markeres.

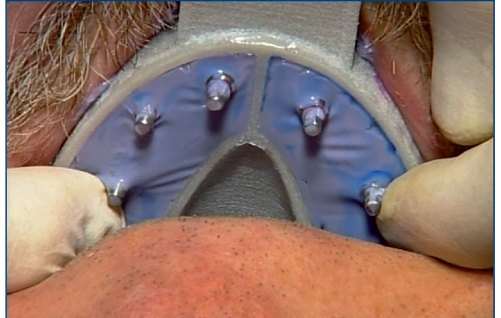


Bild 2.

Perforering av folien med lett, stødig trykk.

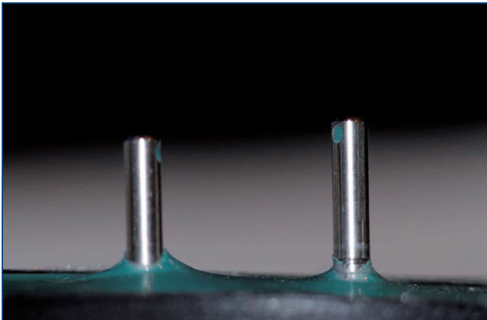


Bild 3.

Hygienisk perforering ved sylindertappene.



Bild 4.

Avbildning av modellen.

Notizen/notes



HÄGER & WERKEN GmbH & Co. KG
Ackerstraße 1
47269 Duisburg, Germany
T +49 (203) 99 26 9-0
F +49 (203) 29 92 83
www.hagerwerken.de



2015030603-DK/FIN/N/S