



DD Shade Guide – **soluția individuală și practică** pentru determinarea optimă a culorii cu materialul pe care **Dvs. l-ați ales!** Puteți realiza pașii de producție a restaurărilor din zirconiu în laboratorul Dvs. și păstra rezultatele sub control, în condițiile și metodele proprii de lucru.

CONȚINUTUL SETULUI



Suport DD Shade Guide (pentru



Stick-uri și agrafe de prindere (în conformitate cu



USB stick cu fișierul STL

PAS 1 : USB STICK

Stick-ul USB conține un fișier STL cu dintele pentru frezat. Copiați fișierul și importați-l manual în directorul de sarcini al software-ului CAM.

PAS 2: PROGRAMUL CAM

Creați discul înscriind în programul CAM coeficientul de contracție în mod obișnuit.

Poziționați dintelu din oxid de zirconiu în discul virtual.

Utilizați discuri albe sau monocrome cu înălțime de 14 mm. În cazul discurilor multistrat (multilayer), pentru un rezultat optim, recomandăm discuri cu înălțime de 18 mm.

Exemplu: Plasarea dintelui de oxid de zirconiu într-un disc multi-strat virtual cu afișarea gradientului de culoare în DD smart CAM 2.0 by workNC Dental.



Atașarea aproximativă a două bare de susținere la mijlocul înălțimii. Bară cu \varnothing 2.0 mm pe corpul dintelui. Conicitate 10° la disc (enlargement). Plasare verticală la 90° față de suprafața vestibulară. Astfel este permis frezei să se apropie liber de butonul de fixare.



Când creați o cheie DD Shade Guide din discurile de oxid de zirconiu DD Multilayer (multistrat), fiți foarte atenți la înălțimea la care poziționați dintelu în programul CAM.

O valoare corectă este de aprox. 2.3 mm de la suprafața discului. Vă rugăm să luați aminte că o poziționare mai ridicată conduce la o luminozitate mai mare. Cu discurile super-translucente DD cubeX²® și DD cube ONE®, acest lucru poate conduce la o deschidere a culorii mijlocului dintelui (corpului).



Notă: Mai multe informații puteți descărca din centrul download, unde găsiți fișierul cu recomandările de poziționare în disc.

www.dentaldirekt.de/en/downloads

PAS 3: FABRICAREA DINTELUI DIN OXID DE ZIRCONIU

VIDEO

Realizarea

Separați dintele din oxid de zirconiu din disc și prelucrați/ finisați barele de susținere în mod obișnuit.

Instrumentele rotative nu pot freza margini de 90°, astfel că rămâne o mică margine. Inelul de pe dinte/ marginea butonului de fixare trebuie prelucrate manual și ușor adâncite.



Sinterizarea

Coroanele sunt asezate pe suprafața incizală (marginea incizală) și pe butonul de fixare (poziție stabilă). Astfel se previne căderea/ răsturnarea în timpul procesului de sinterizare, ceea ce ar putea genera fisuri.



Notă: Urmăriți instrucțiunile de utilizare ale producătorului zirconului. Vă rugăm să consultați instrucțiunile detaliate de sinterizare.

////// dentaldirekt.de/en/downloads



Colorarea

Dacă nu s-au folosit discuri pre-colorate, dinții trebuie colorați cu lichide din gama DD shade concept®.

Sfatul nostru: Puteți da o notă specială prin accentuarea cu lichidele de efect DD Art Elements— nu numai construcțiile albe, ci și pe cele din zirconiu DD multistrat.

De exemplu, folosirea de DD Art Elements blue și/ sau purple oferă un grad ridicat de naturalitate în zona incizală a dinților din oxid de zirconiu.



Notă: Vă rugăm consultați instrucțiunile detaliate ale lichidelor de colorat.

////// dentaldirekt.de/en/downloads

PAS 4: FINISAREA



Pentru a putea garanta o selecție optimă a culorii, este necesar să finalizați dinții din oxid de zirconiu prin arderea de glazură.

Opțional, puteți individualiza dinții conform dorinței cu texturile și machiantele DD contrast®.



Notă: Vă rugăm consultați instrucțiunile detaliate.

www.dentaldirekt.de/en/downloads

PAS 5: ASAMBLAREA CHEII DD SHADE GUIDE



Pentru a asambla cheia, așezați dințele pe fata vestibulară și stick-ul pe suprafața gravată.

Apoi atașați dințele de stick folosind agrafa de fixare. Vă rugăm notați că deschiderea stick-ului este așezată peste butonul de fixare al dințului de oxid de zirconiu.



Pentru a conecta ferm cele două părți, agrafa de fixare este împinsă peste butonul de fixare de pe dințele de oxid de zirconiu. Astfel, dințele se poate rota, pentru a fi flexibil în momentul alegerii culorii.