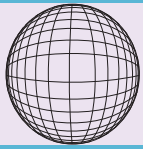


SAKURA



VOLUMIA

CARRARA



VOLUMIA

# Volumia: "Just press and spray".

Overperstechniek voor metalen of zirkoonoxide onderstructuren.



## Eenvoudige verwerking.

Esthetische resultaten met een korte hands-ontijd.



Elephant



dental health products

Esthetische resultaten zonder krimp.



## Sakura Volumia voor de overperstechniek van zirkoonoxide onderstructuren.

Sakura Volumia is één van de twee assortimenten binnen het Volumia-principe. Dit assortiment omvat alle materialen voor het overpersen van zirkoonoxide onderstructuren voor kronen en bruggen. Sakura Volumia kan op zirkoonoxide onderstructuren worden toegepast met een thermische expansie coëfficiënt tussen de 10,0 en 10,6  $\mu\text{m}/\text{m.K.}$  (25-500°C).

### Kleurzekerheid.

Volumia is volledig afgestemd op Lumin® Vacuüm/Vitapan®. Na het overpersen kan met Sakura Interaction opbakkeramiek eventueel de vorm, kleur en functie individueel worden aangepast.

### Sakura Volumia Full-Contour Kit:



Art.nr.: 389999110

16 spuitjes van elk 3,5 g met Sakura Volumia Liner  
Kleuren: A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4

6 buisjes van elk 5 x 2,2 g met Sakura Volumia TD pellets  
Kleuren: TD1, TD2, TD3, TD4, TD5, TD6

9 potjes van elk 3 g met Sakura Shade paints  
Kleuren: SSP1, SSP2, SSP3, SSP4, SSP5, SSP6, SSP7, SSP8, SSP9

1 potje met 3 g Sakura Interaction Glaze

1 stuks 100 g siliconenmoffel compleet

1 stuks 200 g siliconenmoffel compleet

20 disposable plungers,  $\varnothing$  12 mm, standaard

1 brush (penseel)

20 ml pencil (brush) cleaner

20 ml paint liquid

2 gebruiksaanwijzingen



Sakura Volumia TD Pellets

### Sakura Interaction Spray Glaze.

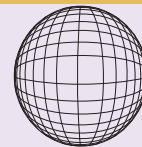
Verhoog uw laboratorium efficiëntie: in vergelijking met poeder bespaart u veel tijd en met dezelfde hoeveelheid materiaal krijgt u een gelijkmatige, dunne laag, ook bij meerdere objecten die in één stap worden bewerkt.



Art.nr.: 384275071



Met Shade paints wordt het natuurlijke uiterlijk van de 16 V-kleuren geoptimaliseerd.



# Volumia: "Just press and spray".

Overperstechniek voor metalen of zirkoonoxide onderstructuren.

## Volumia – voor meer efficiëntie in uw laboratorium.

De Volumia-assortimenten Sakura en Carrara zijn optimaal afgestemd op een efficiëntere procesbenadering in tandtechnische laboratoria. Met de overperstechniek kunnen full-contourrestauraties zonder krimp worden vervaardigd. Eventuele correcties kunnen worden uitgevoerd met Sakura of Carrara Interaction.

## Volumia – de toepassingstabel voor full-contour.

Deze eenvoudige tabel helpt u om bij de geïndiceerde kleur de juiste Liner, pellets en Shade paints te kiezen.

Indication	A1	A2	A3	A3,5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
Liner	A1	A2	A3	A3,5	A4	B1	B2	B3	B4	C1	C2	C3	C4	D2	D3	D4
TD Pellet	TD1	TD1	TD2	TD2	TD3	TD4	TD4	TD5	TD5	TD1	TD2	TD2	TD3	TD1	TD6	TD6
Shade paint	1	2	2	2	2	4	5	4	4	5	6	7	7	3	8	9

De Volumia Transpa Dentin pellets TD1 tot TD6 zijn speciaal ontwikkeld voor de full-contourtechniek.

De Volumia Transpa Dentin pellets, TD1 tot TD6. Even natuurlijk als een gebakken incisaal massa op dentine.

## Volumia – twee assortimenten, één werkwijze.

Bij de overperstechniek met Sakura Volumia en Carrara Volumia is de voorbereiding van de onderstructuur gelijk aan die bij de opbaktechniek. De verwerking en kleuring is bij beide assortimenten gelijk. Het is zeer efficiënt om voor verschillende onderstructuren dezelfde werkwijze te hanteren.

## Volumia – gemakkelijk te leren, eenvoudig toe te passen, kortere bewerkingstijd.

Uw porseleintechnicus kan nu meer tijd besteden aan veeleisende werkstukken, zodat uw personeels capaciteit beter wordt benut.

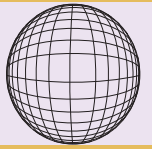
## Volumia – Shade paints voor het chromatiseren.

Shade paints voor het aanbrengen van chroma aan het oppervlak van het materiaal.





CARRARA



VOLUMIA

## Carrara Volumia voor het overpersen van metalen onderstructuren.

Dentaal keramiek voor het overpersen van metalen kroon- en brugonderstructuren voor kronen en bruggen vervaardigd uit:

- **Carrara Pdf** Au 75.0, Pt 9.0, Ag 12.5, Rh 1.0, Zn 2.0, rest Ta, Ir.  
Diepgele universele bio-legering die voldoet aan de hoogste eisen.
- **Cera E** Au 0.1, Pd 39.9, Ag 51.8, Sn 1.0, Zn 4.0, In 3.0, rest Ru.  
Witte opbaklegering in de middelste prijscategorie.
- **Vi-Comp LFC** Co 33.5, Cr 29.5, Fe 29.5 Mo 5.0, Si 1.0, Mn 1.0.  
Kobalt-chroomlegering voor laagsmeltend keramiek met een hoge thermische expansie coëfficiënt.



Carrara Volumia TD Pellets

## Carrara Volumia Full-Contour-Kit:

16 spuitjes van elk 3,5 g met Carrara Volumia Liner  
Kleuren: A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4

6 buisjes van elk 5 x 2,2 g met Carrara Volumia TD pellets  
Kleuren: TD1, TD2, TD3, TD4, TD5, TD6

9 potjes van elk 3 g met Carrara Shade paints  
Kleuren: CSP1, CSP2, CSP3, CSP4, CSP5, CSP6, CSP7, CSP8, CSP9

1 potje met 3 g Carrara Interaction Glaze

1 stuks 100 g siliconenmoffel compleet  
1 stuks 200 g siliconenmoffel compleet  
20 disposable plungers, Ø 12 mm, standaard  
1 brush (penseel)  
20 ml pencil (brush) cleaner  
20 ml paint liquid  
2 gebruiksaanwijzingen



Art.nr.: 339999110

## Carrara Interaction Spray Glaze.

Voor meer efficiëntie in uw laboratorium: in vergelijking met poeder bespaart u veel tijd en met dezelfde hoeveelheid materiaal krijgt u een gelijkmatige, dunne laag, ook wanneer meerdere objecten in één stap worden bewerkt.



Art.nr.: 484275071

Shade paints voor het aanbrengen van kleureffecten, anomalieën en het inkleuren van fissuren.



\*



# Volumia: "Just press and spray".

Overperstechniek voor metalen of zirkoonoxide onderstructuren.

## Volumia – de kortste weg naar succes.

Metalen en zirkoonoxide onderstructuren voor kronen en bruggen kunnen met behulp van de overperstechniek gemakkelijk en zonder grote inspanningen kwalitatief en betrouwbaar overperst worden.



### 1. Fluorescerende Liner op de onderstructuur aanbrengen.

Breng de juiste kleur Liner aan.

De combinatie van de onderstructuur met de fluorescerende Liner vormt de basis voor een esthetisch eindresultaat.



### 2. Wasmodellatie in occlusie.

Modelleer een full-contouronderstructuur in was. Breng na de occlusiecontrole perskanalen aan om het model te overpersen in inbedmassa.

Max. wasgewicht (gewicht zonder onderstructuur) 1,4 g met een minimale dikte van 0,8 mm (wasmodellatie).



### 3. Inbedden in Carrara Universal DL.

Voor het inbedden wordt de 'Speed'-procedure van Carrara Universal DL toegepast zodat er snel overperst kan worden.

De inbedmassa kan ook voor het gieten van de onderstructuren worden gebruikt.



### 4. Bewerken van het overperste werkstuk.

Separeer de perskanalen met een dimantschijf en werk het gehele oppervlak licht af.



### 5. Glazuren met Spray Glaze.

Na het eventueel aanbrengen van Shade paints kan er eenvoudigweg een glazuurlaag met Spray Glaze opgesprayd en gebakken worden. Het eindresultaat is qua kleur en transparantie gelijkwaardig aan opgebakken restauraties.

# Volumia – de voordelen van overperskeramiek.

## Pers omzetvolume in uw laboratorium.

De Volumia-overperstechniek is een modern en efficiënt alternatief naast de laagopbouwtechniek met dentaal keramiek. Kroon- en brugonderstructuren van metaal of zirkoonoxide kunnen met behulp van de overperstechniek gemakkelijk, zonder grote inspanningen en met een betrouwbare kwaliteit van keramiek worden voorzien. Het laboratorium heeft hiermee een materiaal waarbij de vorm en de functie van de restauratie centraal staan.

### Kwaliteit



Optimale occlusiecontrole

**Pasklare functionaliteit.**  
Vorm en functie zijn van uitstekende kwaliteit, het product kan zonder krimpen direct worden vervaardigd.

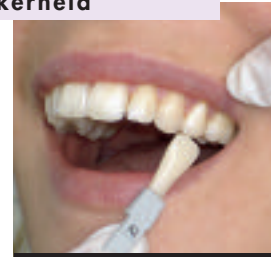
### Efficiëntie



Een minimale hands-ontijd

**Minder tijdsinvestering, lagere kosten.**  
Maximaal resultaat in de kortst mogelijke tijd per eenheid. Een esthetisch overtuigend eindresultaat.

### Zekerheid



Eenvoudige kleuroverdracht

**Consistente kleurreproductie.**  
Eenvoudige kleuroverdracht is voldoende voor een betrouwbare kleurreproductie in het laboratorium. Aangezien bij de Volumia-overperstechniek geen lagen worden toegepast, heeft men altijd dezelfde gewenste kleur.

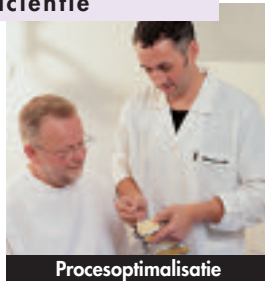
### Kwaliteit



Esthetische restauraties \*

**Volumia 'leeft'**  
De combinatie van een fluorescerende Liner en de Transpa Dentin Press-pellets (TD 1-6) creëert de illusie van een dentinekern in de restauratie.

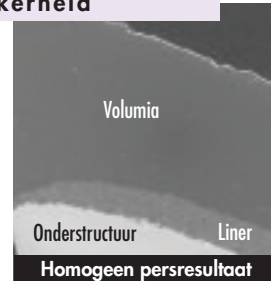
### Efficiëntie



Procesoptimalisatie

**Optimale inzet van uw werknemers.**  
Elk specialisme wordt benut: Of men concentreert zich op zowel vorm als functie of alle vrijheid kan worden benut bij de kleurkeuzes binnen de Interaction opbaktechniek.

### Zekerheid



Homogeen persresultaat

**Pasklare oplossing.**  
Voor het overpersen van schouderchamferpreparatie of knife-edgepreparatie: Volumia biedt de zekerheid van scherp uitlopende en homogene persresultaten.

## Overtuig uzelf.

## Vraag nu de Introduction Kit A2 aan!

\* Foto's: Z.T.M. Jochen Peters, Neuss - Duitsland

## Wij ondersteunen uw succes.

Elephant Dental B.V.  
Verlengde Lageweg 10  
1628 PM Hoom  
Tel. +31 229 25 90 00  
Fax +31 229 25 90 99  
E-mail info@elephant.nl  
www.elephant-dental.com

### Introduction-Kit A2



Sakura Art.nr. 380095102  
Carrara Art.nr. 330095102

Elephant



dental health products