



## CAD CAM DISC Nano



### New DISC PMMA Hot Curing Monobody multilayer effect

DISCO CAD CAM certificado para coronas y puentes temporales

Único en su tipo, diferente a los pods de PMMA existentes en el mercado, una mezcla de esmalte y dentinas transparentes proporciona un efecto Multicapa altamente estético.

Elaborado con polvo extrafino enriquecido con microesferas compuestas altamente reticuladas, PMMA termopolimerizable en caliente, la única nanotecnología con microesferas compuestas.

Polimerizado exclusivamente en caliente bajo presión con una máquina especial de termoprensa hidráulica.

Caliente **110°C** a **160Bar**. Control, Polimerización y presión, progresivo electrónico computarizado.

Vantaggi: Del Disco in PMMA Nanotecnologia a microfere

Las garantías de compacidad con las microesferas y el particular proceso de polimerización en caliente bajo presión con máquinas de control computarizado, devuelven lo siguiente

#### Ventajas:

- Duración definitiva en el tiempo
- La elasticidad absorbe los golpes.
- Resistente a la placa
- Ausencia de monómero residual.
- 100% estabilidad del color
- Efecto translúcido natural
- Excelente unión con resinas Rosa para paladares de PMMA calcinable
- Económico



#### Propiedades mecánicas según ISO 1567 microTemp HT-Plus CAD CAM Disc nano

Densidad	1,35 g/cm <sup>3</sup>
Fuerza flexible	98,4 Mpa
Módulo de flexión en Mpa	2850 Mpa
Absorción de agua en µg/mm <sup>3</sup> max	13
Solubilidad en µg/mm <sup>3</sup> max	0.15



#### Colores disponibles

CE  
Class I



#### Monobody multilayer effect

MA2 MA3 MA3.5 CLO (Trasparente)

