

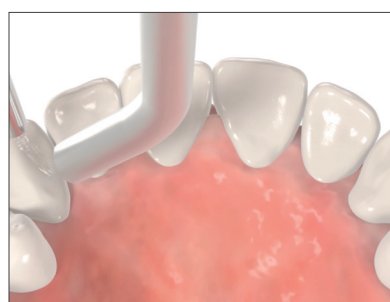
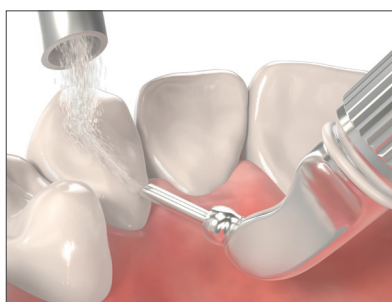
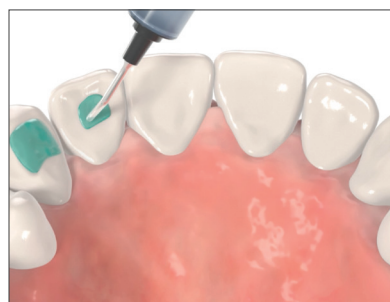
# MEMOTAIN®

## INSTRUCCIONES DE ADHESIÓN

# INSTRUCCIONES DE ADHESIÓN MEMOTAIN®

## INSPECCIÓN DE LA CALIDAD:

Compruebe siempre la precisión de ajuste de MEMOTAIN® en el modelo de trabajo suministrado antes de la inserción. También puede ser de utilidad utilizar nuestro documento de colocación adjunto.



1.

## ARENADO

Antes de insertar el retenedor MEMOTAIN®, las superficies linguales de los dientes deben limpiarse a fondo. Retire en primer lugar la placa con un dispositivo de ultrasonido (no es adecuado utilizar pastas pulidoras).

Consejo: el uso adicional de una arenadora o de Air-Flow® mejora la durabilidad de la superficie de unión.

2.

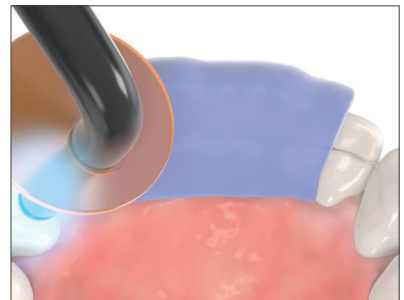
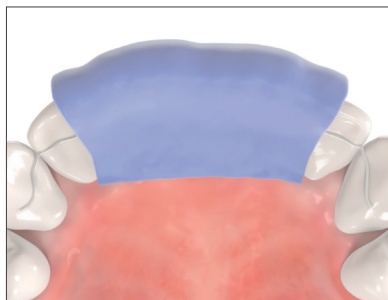
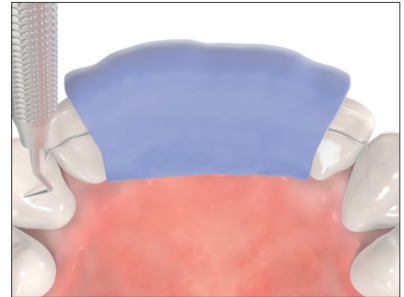
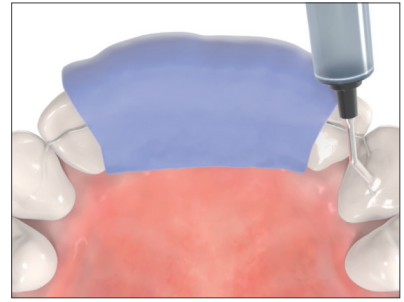
## LIMPIEZA

A continuación, retire la placa con un cepillo pulidor y finalmente efectúe el pulido con la copa de goma.

3.

## GRABADO, ENJUAGUE Y SECADO

Grabe todos los dientes afectados con ácido fosfórico al 37 %. Tenga en cuenta el tiempo de aplicación general indicado por el fabricante. Enjuague el gel de grabado minuciosamente tras el tiempo de aplicación especificado.



4.

#### IMPRIMACIÓN

Asegúrese de mantener secas las superficies linguales durante el proceso de adhesión. El uso de DryField® u otros recursos para proteger la lengua garantiza unos resultados perfectos. Ahora, aplique el adhesivo (imprimación) en las superficies linguales que se van a tratar. Tenga en cuenta el tiempo de aplicación y de curado indicado por el fabricante.

5.

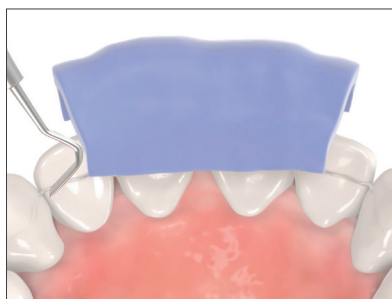
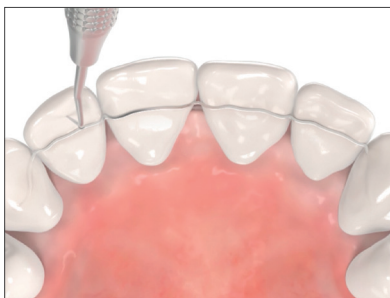
#### TRANSFERENCIA

Coloque el capuchón de transferencia MEMOTAIN® en la boca del paciente. Guíe con cuidado el capuchón de transferencia sobre los filos de corte y compruebe el ajuste general tras la aplicación.

6.

#### ADHESIÓN Y FOTOPOLIMERIZACIÓN DE LOS DIENTES DE ANCLAJE

Aplique la resina compuesta en los dientes de anclaje y dele forma con una sonda fina. Las superficies de unión deberán ser amplias y lisas. Así, el grosor de la capa nunca deberá ser inferior a 1 mm. A continuación, endurezca las superficies de unión con una lámpara de fotopolimerización.



7.

### EXTRACCIÓN DEL CAPUCHÓN DE TRANSFERENCIA

Para retirar perfectamente la placa de transferencia, acople un instrumento adecuado de manera que MEMOTAIN® quede fijado (adaptador de ligadura, espátula de Heidemann o sonda) mientras retira con cuidado el capuchón de transferencia.

8.

### ADHESIÓN Y FOTOPOLIMERIZACIÓN DE LOS DIENTES REMANENTES

Repita el paso 6 para los dientes remanentes. Tenga cuidado y compruebe si hay algún posible contacto prematuro en el maxilar superior.

✓

### ¡EL RETENEDOR MEMOTAIN® PERFECTAMENTE AJUSTADO!

Finalmente, y si fuera necesario, utilice una sonda para comprobar si la resina compuesta ha encerrado el retenedor de manera uniforme por todos lados. Además, si los retenedores se han adherido correctamente, puede comprobar si aún hay contactos en la superficie de unión y, si es necesario, puede eliminarlos puliéndolos.

## ESTIMADO/A PROFESIONAL:

Nos complace que haya decidido utilizar MEMOTAIN®. Queremos ofrecerle instrucciones de adhesión paso a paso para conseguir una transferencia clínicamente correcta del retenedor MEMOTAIN®.

**Información relativa al maxilar superior:** después de fijar MEMOTAIN®, use una lámina de oclusión para comprobar si hay contactos prematuros en las superficies de unión y retírelos.

**¿Qué tipos de composites se recomiendan?** Para adherir un retenedor MEMOTAIN®, pueden utilizarse tanto composites con alto nivel de relleno como con bajo nivel de relleno. Es importante garantizar que la transición de la superficie de unión al diente natural sea lo más suave posible.

**Composites con bajo nivel de relleno (fluidas):** estas resinas compuestas proporcionan al paciente una superficie considerablemente suave y cómoda.

**Composites con alto nivel de relleno:** aunque estas resinas compuestas son más resistentes a la abrasión que las fluidas debido a la mayor proporción de material de relleno, la lengua percibe las resinas compuestas con alto nivel de relleno como más ásperas. Esta sensación de aspereza puede reducirse aplicando posteriormente una capa de adhesivo.

**Información adicional:** al elaborar un retenedor lingual, tenga en cuenta que debería retirar con cuidado las superficies de unión anteriores antes de tomar la impresión.

Atentamente,

  
Dr. Pascal Schumacher



MI  
CONSEJO

### RECOMENDACIÓN DE MATERIALES DE DR. PASCAL SCHUMACHER (en orden de utilización)

- **Arenadora:** Micro Etcher de AD Systems
- **Óxido de aluminio:** 50 µm de RØNVIG Dental (importante para superficies cerámicas y metálicas)
- **Gel de grabado:** ácido fosfórico al 37 % de Henry Schein (REF 5722603)
- **Ácido fluorhídrico:** Porcelain etch de Ultradent REF/UP 405 (para superficies cerámicas)
- **Adhesivo (imprimación):** Assure® Plus de Reliance Orthodontics (para todas las superficies)
- **Resina compuesta:** Venus Diamond Flow de Kulzer



## SCHEU IBERIA - Su socio en ortodoncia digital

Distribuido por:

**SCHEU IBERIA SL**

Av. de las Nieves, 4  
28935 Móstoles, Madrid

España

Tel.: +34 910 866 852

info@scheu-iberia.es

[www.scheu-iberia.es](http://www.scheu-iberia.es)

Fabricado por:

**CA DIGITAL GmbH**

Walder Straße 53  
40724 Hilden · Germany

Tel.: +49 2104 80041-00

Fax: +49 2104 80041-99

info@ca-digit.com

[www.ca-digit.com](http://www.ca-digit.com)