

SR Vivodent® S PE

Dientes excepcionalmente estéticos para necesidades sofisticadas.



Carta de formas de dientes.



Making
People
Smile

SR Vivodent® S PE
SR Orthotyp® S PE
SR Vivodent® S DCL
SR Orthotyp® S DCL
SR Ortholingual® S DCL

Dos líneas de dientes – un resultado estético

Diseño excepcional

Cada uno de los moldes anteriores está diseñado específicamente para adaptarse a las características de cada diente concreto:

- Dimensiones naturales
- Curvatura fisiológica
- Superficie de características realistas
- Estratificación específica de forma
- Zonas cervicales acusadas

Los moldes dentales posteriores se han actualizado para presentar un aspecto moderno y cumplir los altos estándares que se exigen a las prótesis y las cualidades estéticas de las piezas actuales. Sin embargo, el funcional diseño oclusal ya comprobado no se ha cambiado.

Expresivos y personalizados

La intensidad del color, el brillo y la translucidez de estas líneas dentales imitan fielmente las propiedades de los dientes naturales, produciendo prótesis dentales que se integran excepcionalmente bien en el entorno oral.

Making People Smile

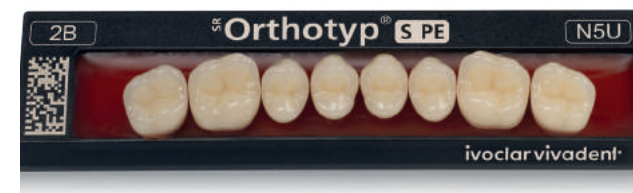
SR Vivodent® S PE



20 colores PE



Los colores PE reflejan las características de los tonos que suelen encontrarse en los pacientes mayores.



16 colores A-D y 4 tonos Bleach

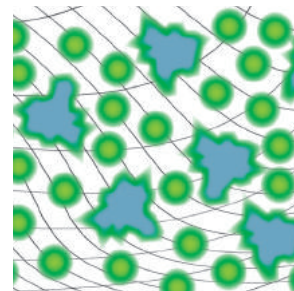


Los colores A – D y Bleach se utilizan con frecuencia en las prótesis combinadas.



Material DCL de elevada reticulación

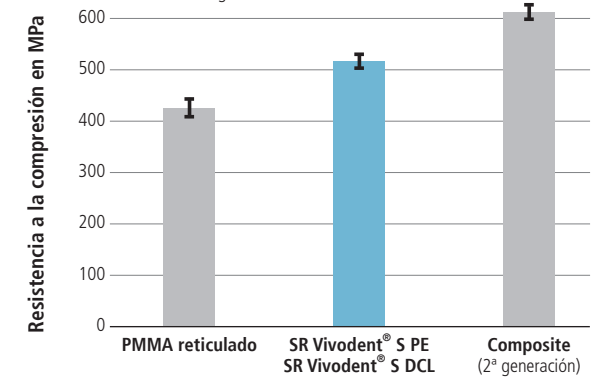
Las nuevas líneas de dientes SR Vivodent® S PE están hechas totalmente de acrílico DCL altamente reticulado (doble reticulación). Este material consiste en una variante especialmente modificada de polimetilmetacrilato en la que tanto el polímero como la matriz están reticulados.



- Matriz de PMMA reticulado
- Capa de difusión
- Relleno de polímero de perlas de PMMA
- Relleno de prepolímero altamente reticulado

El resultado es un material que no solo presenta una mayor resistencia a la compresión sino también una flexibilidad similar a la del PMMA convencional. Por esta razón se puede esperar una mayor longevidad de la prótesis. La buena unión de los dientes protésicos al material de la base de la prótesis es otra ventaja del material DCL.

Resistencia a la compresión de materiales dentales
según la norma EN ISO 9917-1



Fuente: I+D de Ivoclar Vivadent AG, Schaan, 2015

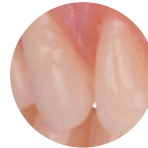


Colores vibrantes

La nueva línea de dientes se presenta en 20 colores en matices vivos. Su característica intensidad, luminosidad y translucidez replican el color natural de los dientes, dando como resultado prótesis que se mimetizan armónicamente con su entorno.

La guía de colores multifuncional está diseñada para cumplir con varias tareas según lo solicitado por el clínico. Permite que el operador determine no sólo el color, sino también el tamaño de los dientes y la línea de cierre de los labios. Esto se ha logrado gracias a la integración del de dos herramientas de medición integradas para medir la papila y otra para medir la distancia nasal, que nos ayudarán a determinar el tamaño del diente.

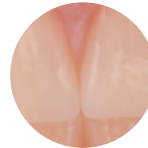
SR Vivodent S PE está diseñado para satisfacer los requisitos esenciales que las prótesis dentales modernas deberían cumplir.



Esmalte de cobertura total que da lugar a la creatividad en la configuración de dientes anteriores.



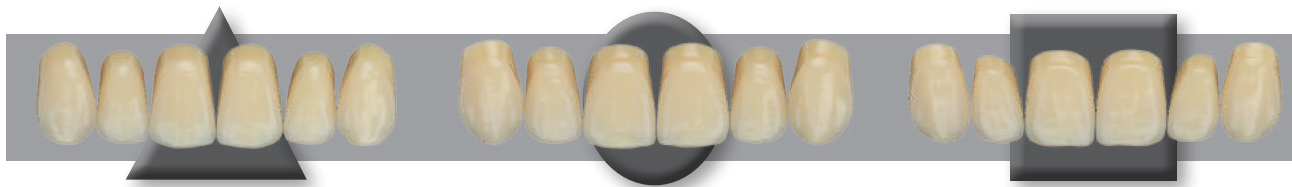
Cuello del diente ancho para que cubra los elementos estructurales.



Cierres inter dentales especialmente diseñados para lograr una mayor estética blanca.

Características únicas reproducidas constantemente

Las formas naturales de los dientes humanos se pueden clasificar en tres formas básicas.



Forma triangular

Este grupo de dientes está caracterizado por coronas estrechas con forma de embudo hacia la zona cervical. Estos moldes tienen una ligera curvatura cervical.

Forma ovoide

Las características de curvatura de este grupo son más evidentes. La curvatura labial es especialmente pronunciada.

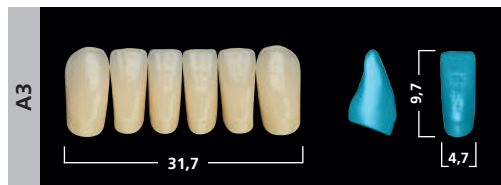
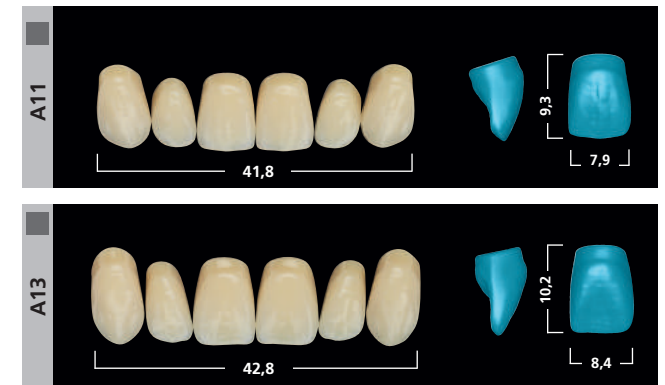
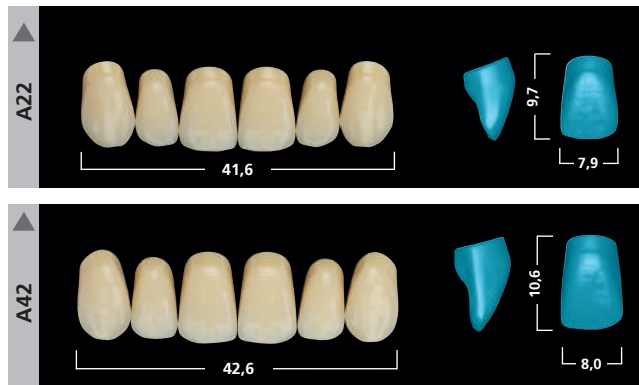
Forma cuadrada

Este grupo está dominado por los incisivos centrales. Los dientes muestran una moderada curvatura labial vertical.

Además, los moldes se agrupan en tamaños S, M y L para garantizar una selección rápida y sencilla del molde de dientes.

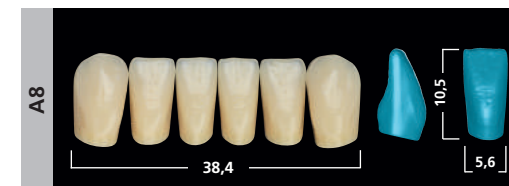
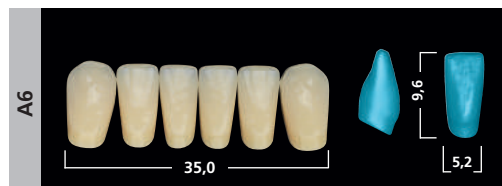
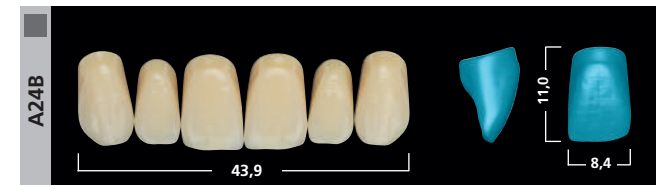
PEQUEÑO

SR Vivodent® S PE | SR Vivodent® S DCL



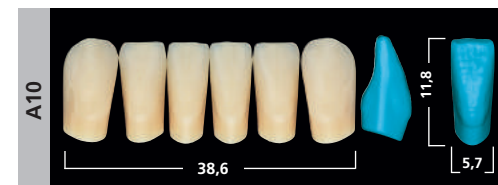
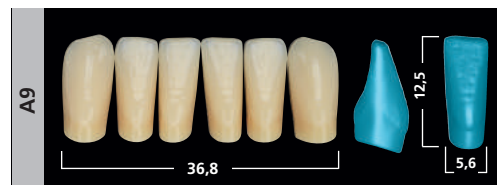
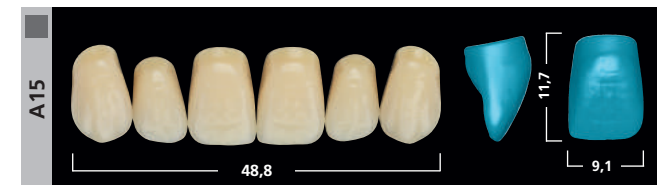
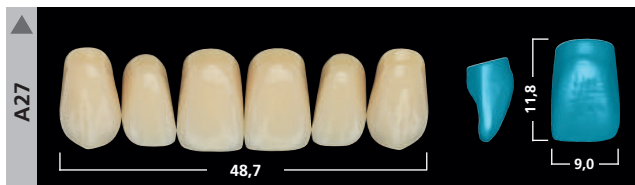
MEDIANO

SR Vivodent® S PE | SR Vivodent® S DCL



GRANDE

SR Vivodent® S PE | SR Vivodent® S DCL



POSTERIORES

SR Orthotyp® S PE | SR Orthotyp® S DCL



SR Ortholingual® S DCL



La gama de productos puede variar dependiendo del país.

INSTRUCCIONES DE PROCESAMIENTO

Tonos

SR Vivodent® S PE:

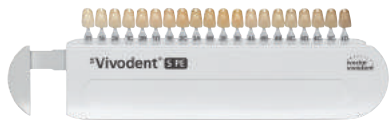
- 20 colores PE (01, 1A, 2A, 1C, 2B, 1D, 1E, 2C, 3A, 5B, 2E, 3E, 4A, 6B, 4B, 6C, 6D, 4C, 3C, 4D)

SR Vivodent® S DCL:

- 16 colores A-D (A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D2, D3, D4)
- 4 Tonos Bleach (BL1, BL2, BL3, BL4)

Gama de colores

El color del diente se determina con la ayuda de una guía de colores según el sistema de colores A-D o PE de Ivoclar Vivadent.



Los dientes de muestra de la guía de colores SR Vivodent S PE y SR Vivodent S DCL poseen la misma estructura de estratificación y materiales que los dientes comercializados anteriormente. Por consiguiente, las desviaciones de color se reducirán al mínimo. La selección de color para el paciente debe realizarse bajo condiciones de luz definidas (temperatura de color de 5.500 K) o con luz de día (preferiblemente luz del norte).

Dientes anteriores

Selección de dientes anteriores

Cuando sea posible, los dientes anteriores deben seleccionarse directamente junto con el paciente en función de las características anatómicas y faciales. Los dientes anteriores se clasifican en triangulares, ovalados y cuadrados. Sin embargo, debe tenerse en cuenta que cada forma tiene su propio carácter distintivo.

• Modelos de dientes triangulares

Este grupo se caracteriza porque las piezas tienen una corona que se estrecha gradualmente a medida que se acerca al cuello. La curvatura vertical es moderada.

• Modelos de dientes ovales

Las piezas de esta categoría tienen una curvatura pronunciada. La curvatura labial es especialmente pronunciada.

• Modelos de dientes cuadrados

Con esta forma angular, los incisivos centrales son los dominantes. La curvatura labial vertical es moderada.

Clínica

El Facial Meter permite una selección rápida y específica del tamaño apropiado del diente anterior.

Paso 1: Mida la distancia interalar con el medidor facial y seleccione el tamaño adecuado del diente P/M/G.

Paso 2: Seleccione entre formas de dientes triangulares, ovaladas y cuadradas dentro de este rango de tamaño.

El Papillameter es el dispositivo ideal para definir la longitud del labio superior y la línea de cierre de los labios. Especialmente para la longitud de los dientes anteriores, la línea de cierre de los labios proporciona uno de los elementos de información más importantes.

Laboratorio

Los siguientes puntos de referencia se determinan con la ayuda de un análisis de modelo:

- Posición de los caninos:
Identifique el primer gran par de arrugas palatinas; el punto medio de la superficie labial de los caninos superiores se alinea a una distancia aprox. de 9 mm.
- Punto de contacto de los incisivos centrales:
La superficie labial de los incisivos centrales está situada a una distancia aprox. de 7 mm desde el centro de la papila incisiva.

La longitud del arco medida a través de estos tres puntos se puede utilizar como referencia para seleccionar de la carta de modelos un conjunto de dientes anteriores con una anchura apropiada.

INSTRUCCIONES DE PROCESAMIENTO

Dientes posteriores

Esta carta de modelos facilita la selección del tamaño de los dientes posteriores para que coincida con los dientes anteriores seleccionados. Ivoclar Vivadent ofrece una variedad de dientes posteriores que proporcionan al clínico la posibilidad de seleccionar la forma de diente que se adapte mejor a las necesidades funcionales y estéticas del paciente.

Concepto oclusal

1. Oclusión clásica

SR Orthotyp S DCL y SR Orthotyp S PE son las opciones clásicas para utilizar en prótesis completas, parciales, híbridas y soportadas por implantes. Se montan conforme a la situación de mordida normal en una relación de uno a dos dientes. De esta manera, los contactos principales en posición céntrica se ubican en las fosas centrales de la mandíbula y en las crestas marginales.

Configuración de uno a dos dientes



Oclusión clásica



2. Oclusión lingualizada

Configurados en una oclusión **lingualizada**, los dientes **DC Ortholingual S DCL** ofrecen una mayor estabilidad en las prótesis removibles soportadas por implantes. Los dientes se colocan en una configuración de un diente por un diente, lo que produce una interacción céntrica de la fosa inferior y las cúspides de trabajo del paladar superior. Las cúspides bucales, sin embargo, están configuradas sin puntos de contacto.

Los dientes Ortholingual también son adecuados para configuraciones de uno por dos dientes en un contexto de mordida normal.

Configuración de un diente por un diente



Oclusión lingualizada



Grosor mínimo de la capa

Hay que asegurarse de que se mantienen la estabilidad de los dientes y el efecto de color correcto.

Por ello, se recomienda respetar el espesor mínimo de la capa.

- Dientes anteriores: mín. 2,5 mm
- Dientes posteriores: Fosa central mín. 2,0 mm, puntas de las cúspides mín. 2,5 mm, área cervical mín. 2,5 mm

Importante

Para garantizar que las prótesis removibles siguen siendo funcionales durante mucho tiempo, deberán cumplirse los siguientes requisitos previos:

- Las prótesis dentales deben planificarse y fabricarse en estrecha colaboración con el dentista.
- El dentista y el técnico dental deben garantizar la oclusión y articulación equilibradas.
- Todos los productos dentales deben utilizarse de acuerdo con las instrucciones del fabricante. En particular, los dientes de la prótesis no deben debilitarse por exceso de pulido.
- Con el fin de asegurar una adhesión fiable a los materiales base de la prótesis, los dientes se limpian con vapor, se hacen rugosos y se humedecen con monómero. También se recomienda usar retenciones mecánicas adicionales cuando se complete la prótesis con un polímero autopolimerizable.
- No se recomienda usar barniz abrillantador o spray de limpieza de prótesis.
- Los dientes no deben entrar en contacto con una llama o calor directo.
- Debe evitarse la producción de calor como resultado de demasiada presión durante el pulido.
- Se recomienda usar una mascarilla y equipo de aspiración para la protección contra el polvo de pulido.
- Las prótesis se deben limpiar con agentes de limpieza comerciales. Debe evitarse el contacto con disolventes.
- Si se conoce alguna alergia a algún componente del producto, no deben usarse dientes artificiales.
- Cuando se utilicen materiales de recubrimiento C&B, deben respetarse las correspondientes instrucciones de uso.
- Recomendamos el uso de gafas protectoras para proteger los ojos contra las virutas del pulido.

TABLA DE COMBINACIONES

	Anteriores		Posteriores		
	SR Vivodent® S PE S DCL		SR Orthotyp® S PE S DCL (22°)	SR Ortholingual® S DCL (15°)	
	Superiores	Inferiores	Superiores/inferiores	Superiores/inferiores	
PEQUEÑO	▲	A22 A42	A3, A4, A5 A3, A4, A5	N3U/N3L, N4U/N4L N3U/N3L, N4U/N4L	LU3/LL3 LU3/LL3
	●	A44	A3, A4, A5	N3U/N3L, N4U/N4L	LU3/LL3
	■	A11 A13	A3, A4, A5 A3, A4, A5, A6	N3U/N3L, N4U/N4L N3U/N3L, N4U/N4L	LU3/LL3 LU3/LL3
MEDIANO	▲	A25 A26	A6, A7, A8 A7, A8	N4U/N4L, N5U/N5L N4U/N4L, N5U/N5L	LU5/LL5 LU5/LL5
	●	A54	A7, A8	N4U/N4L, N5U/N5L	LU5/LL5
	■	A12 A24B A66	A6, A7, A8 A6, A7, A8 A6, A7, A8	N4U/N4L, N5U/N5L N4U/N4L, N5U/N5L N4U/N4L, N5U/N5L	LU5/LL5 LU5/LL5 LU5/LL5
	▲	A27 A68	A9, A10 A9, A10	N5U/N5L, N6U/N6L N5U/N5L, N6U/N6L	LU6/LL6 LU6/LL6
GRANDE	●	A14	A8, A9	N5U/N5L, N6U/N6L N5U/N5L, N6U/N6L	LU6/LL6 LU6/LL6
	■	A15 A17	A10 A9, A10	N5U/N5L, N6U/N6L N5U/N5L, N6U/N6L	LU6/LL6 LU6/LL6

Centro de formación Ivoclar Vivadent



Contar con un alto estándar de conocimientos es señal de profesionalidad. Ivoclar Vivadent le ayuda a lograr este objetivo transmitiéndole tanto el conocimiento sobre lo último en productos como los conocimientos técnicos relativos a la aplicación práctica y las técnicas de trabajo. El ICDE de Ivoclar Vivadent ofrece continuamente cursos de formación básicos y avanzados a la medida de sus necesidades.

Esta tabla de combinación se recomienda como pauta. En caso de condiciones anatómicas particulares, son posibles las desviaciones. La gama de productos puede variar dependiendo del país.

PRÓTESIS REMOVIBLES

SR Vivodent S PE forma parte de la categoría de productos denominada "prótesis removible". Los productos de esta categoría cubren el procedimiento involucrado en la fabricación de prótesis removibles, desde la planificación del tratamiento y toma de impresión hasta el cuidado posterior. Estos productos están óptimamente coordinados entre sí y permiten un exitoso procesamiento y aplicación.



Virtual®

PREPARAR



UTS®

REGISTRAR



Stratos®

COLOCAR



Dientes

PROCESAR



Denture base material

ACABAR



Cervitec®

MANTENER

ESTOS SON OTROS PRODUCTOS DE ESTA CATEGORÍA

Stratos

Articuladores probados y testados.



Calidad y precisión convincente

Simulación de los movimientos de la mandíbula para asegurar restauraciones de alta calidad tanto fijas como removibles.

Material para prótesis removible

Fiable y fácil de utilizar



Impresionante variedad y precisión

- Pre dosificado o convencional, según el uso conveniente
- Disponible para inyección, empaquetado y técnica de vertido
- Cumple con las diferentes necesidades en cuanto a resistencia



CE 0123

EN ISO 22112:2017
Ni las descripciones ni los datos son garantía de ninguna característica
© Ivoclar Vivadent AG, Schaan/Liechtenstein

Fecha de preparación de la información:
2018-12-18
ES

Ivoclar Vivadent Marketing Ltd.

Av. Carrera 9 N-115-060f. 501
Edificio Tierra Firme
Bogotá, Colombia
+571 7449492
+5720579 164
www.ivoclarvivadent.com
info.co@ivoclarvivadent.com



Visita nuestra
página WEB con
cursos gratuitos
Ivoclar Vivadent
Academy

ivoclar
vivadent®