



# ACRYSMART

DENTES ARTIFICIELLES EN RÉSINA  
*DENTS ARTIFICIELLES EN RÉSINE ACRYLIQUE*



[ruthinium.it](http://ruthinium.it)

# ACRYSMART

**As**  
Acry Smart

ESTHÉTIQUE. FONCTIONNALITÉ. DURETÉ.  
ESTÉTICA. FUNCIONALIDAD. DURACIÓN.

**4** DENTES EN RÉSINE ACRYLIQUE (PMMA)  
DIENTES DE RESINA ACRÍLICA (PMMA)

**COUCHES  
CAPAS**



**MADE IN  
ITALY**

CONÇU ET  
FABRIQUÉ EN ITALIE  
DISEÑADO Y FABRICADO  
EN ITALIA

**VERSATILE  
VERSÁTIL**

ADAPTABLE AUX DIFFÉRENTES PHILOSOPHIES DE TRAVAIL  
ADAPTABLE A LAS DIFERENTES FILOSOFÍAS DE TRABAJO

**INNOVANT  
INNOVADOR**

CONCEPTION ET UTILISATION  
DE LA DENT  
DISEÑO Y USO DEL DIENTE



#### Dents antérieures:

avec leur design innovant du bord incisal, elles garantissent au patient l'efficacité de la mastication et une surface de contact prolongée dans le temps, que ce soit par la technique de balance bilatérale ou dans l'occlusion anatomique.

#### Frente:

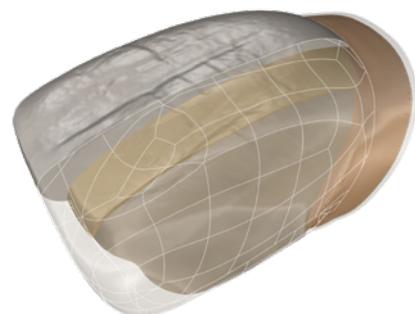
con su innovador diseño de borde incisal garantizar al paciente la eficacia masticatoria y una superficie de contacto prolongada en el tiempo, tanto por la técnica de equilibrio bilateral y en oclusión orgánica.

#### 4 couches de naturel

Les dents présentent une légère texture avec des caractéristiques morphologiques qui, combinées à la stratification, donnent une un aspect naturel, tant au niveau de la forme que des nuances de couleur.

#### 4 capas de naturalidad

Los dientes presentan una textura ligera con características morfológicas que, combinadas con la estratificación aspecto natural tanto en la forma como en los tonos de color.



# ACRYSMART

**Le système innovant de dents artificielles en résine qui fera évoluer votre idée de la profession vers l'avenir.** Encore plus versatile, résistant et esthétiquement naturel, pour des résultats optimaux à chaque fois.

*AcrySmart es el innovador sistema de dientes artificiales de resina que llevará en el futuro vuestra idea de profesión. Aún más versátil, resistente y estéticamente natural, para unos resultados siempre excelentes.*



## SMART

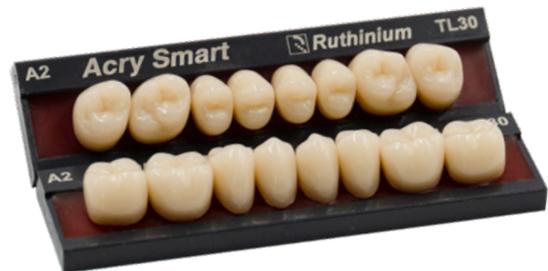
Nouveau dans le concept d'utilisation.  
*Innovador en diseño y uso.*

**AcrySmart diatoriques:** offrent la possibilité de fabriquer des prothèses en utilisant des dents postérieures à inclinaison cuspidienne variable.

Ont été réalisées avec trois morphologies occlusales différentes de manière à ce que le prothésiste dentaire puisse bénéficier d'un design plus ou moins jeune et intègre des surfaces d'occlusion fonctionnelles.

**Diatoric AcrySmart:** *Ofrecen la posibilidad de realizar prótesis con el uso de dientes posteriores con inclinación variable de las cúspides.*

*Se han realizado con tres morfologías oclusales diferentes para que el protésico dental pueda aprovechar un diseño más o menos juvenil e intacto de las superficies de oclusión funcionales.*



Ont une morphologie périphérique étudiée pour permettre une individualisation de l'axe coronaire capable d'autoriser le montage au milieu de la crête, même dans des situations défavorables.

*Tienen una morfología periférica diseñada para permitir una individualización del eje coronal capaz de permitir su instalación en el centro de la cresta incluso en situaciones desfavorables.*



## FÁCIL / EASY

Ergonomique, efficace et agréable.  
*Effective for custom assembly.*

**AcrySmart** permet un montage rapide de la prothèse grâce au design particulier du contour des dents postérieures: le prothésiste dentaire est aidé, quelle que soit la technique de montage qu'il choisit d'employer.

Facilite le montage, que ce soit pour le concept dent à dent ou pour la méthode une dent pour deux dents.

Grâce aux différents degrés des angles cuspidiens de ses dents postérieures, permet une résolution facile des situations vraiment compliquées.

**AcrySmart** permite un montaje rápido de la prótesis gracias al particular diseño periférico de los dientes posteriores: el protésico dental es ayudado con cualquier técnica de montaje que elija realizar.

*Facilita el montaje tanto para el concepto de diente a diente como para el método de diente a dos dientes. Gracias a las diferentes gradaciones de los ángulos de las cúspides de los dientes posteriores, permite una fácil resolución de casos decididamente complicados.*

Assemblage dent à dent  
*Ensamblaje diente a diente*



Assemblage dent à 2 dents  
*Ensamblaje de 2 dientes*





## FONCTIONNEL / FUNCTIONAL

Fonctionnalité dans l'esthétique.  
*Funcionalidad en estética.*

**Les dents antérieures AcrySmart permettent une individualisation totale des dynamiques fonctionnelles tout en préservant une esthétique optimale.**

**Los dientes anteriores AcrySmart permiten la identificación total de la dinámica funcional mientras mantienen una estética superior.**



**Incisives:** la majeure partie des dents antérieures artificielles présente un bord incisal aux dimensions très réduites. En conséquence, les patients porteurs de prothèses réalisées avec des dents traditionnelles ont un parcours protrusif en occlusion balancée très réduit. Les incisives AcrySmart doublent la dimension du bord incisal en faisant en sorte que les patients aient un long appui antérieur pendant le mouvement lui-même.

**Incisivos:** La mayoría de los dientes anteriores artificiales tienen bordes incisales pequeños. En consecuencia, los pacientes portadores de prótesis realizadas con dientes tradicionales tienen un recorrido protrusivo en equilibrio muy reducido. Los incisivos AcrySmart duplican el tamaño del borde incisal asegurando que los pacientes tengan un soporte anterior largo durante el movimiento en sí.



**Canines supérieures:** elles présentent une différence marquée par rapport aux canines artificielles traditionnelles, puisque le design de la surface disto-occlusale est très convexe et permet un meilleur mouvement de contact, que ce soit dans le sens latéral ou dans le sens protrusif.

**Caninos superiores:** presentan una marcada diferencia con los dientes caninos artificiales tradicionales ya que el diseño de la superficie distal-oclusal es muy convexo y permite un mejor movimiento de contacto tanto lateral como protrusivo.



## DURABLE / DURABLE

Occlusion inchangée au cours du temps.  
*Occlusion unchanged over time.*

**AcrySmart** Les surfaces occlusales des dents postérieures AcrySmart ont été conçues à partir du nouveau concept de vaste tripodisation. Avec la surface périmétrale des dents diatoriques, sont légèrement plus grandes dans le sens vestibulo-lingual que les dents traditionnelles.

**AcrySmart** tiene superficies oclusales de los dientes posteriores concebidas siguiendo el nuevo concepto de tripodización amplia. Con su superficie perimetral de los dientes posteriores, es ligeramente más grande en la dirección bucal-lingual que los dientes tradicionales.



**AcrySmart** est indiquée, que ce soit pour le montage en normocclusion ou pour le montage crossbite. avec sa configuration particulière des sillons de développement des dents postérieures, présente une efficacité de broyage supérieure et cette exigence est maintenue dans le temps, même en présence d'usure des versants cuspidiens.

**AcrySmart** está indicado tanto para montaje en normoclusión como para montaje en mordida cruzada. Con su particular configuración de los surcos de desarrollo de los dientes posteriores, tiene una eficiencia de tallado superior y este requerimiento se mantiene en el tiempo aún en presencia de desgaste de las cúspides laterales.





## VERSATILE / FLEXIBLE

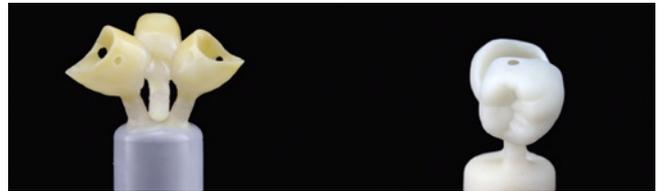
Adaptable aux diverses philosophies de travail.  
*Adaptable a diferentes filosofias de trabajo.*

**AcrySmart** permet de réaliser une prothèse mobile ou un Toronto bridge avec son propre concept gnathologique ou avec celui de l'auteur choisi et surtout de pouvoir transformer le matériau PMMA selon ses propres préférences (par ex en céramique pressée) Grâce à sa structure moléculaire particulière, permet au prothésiste dentaire de transformer les dents en résine utilisées pour le montage directement en disilicate ou en vitrocéramique.

La transformation d'AcrySmart en vitrocéramique ou en disilicate de lithium avec revêtement Kera Casting Fast Ruthinium permet d'obtenir des surfaces parfaitement lisses et compactes.

**AcrySmart** te permite crear una prótesis móvil o un puente de Toronto con tu propio concepto gnatólogico y sobre todo poder transformar el PMMA según tus preferencias. Gracias a la particular estructura molecular, permite al protésico dental transformar los dientes de resina directamente en disilicato o vitrocerámica.

La transformación de AcrySmart en vitrocerámica o disilicato de litio con recubrimiento Kera Kasting Fast Ruthinium permite obtener superficies perfectamente lisas y compactas.



## INCISIVES SUPÉRIEURS / INCISIVOS SUPERIORES



Rectangulaire/  
Rectangular



Triangulaire/  
Triangular



Oval/  
Oval

## POSITION DE L'ÉQUATEUR / POSICIÓN DEL ECUADOR



TOP



REGULAR



BOTTOM



SUPER  
BOTTOM



## CODE PRODUIT/ CÓDIGO PRODUCTO

0120090	ACRY SMART 6 UPPER
0120091	ACRY SMART 6 LOWER
0120092	ACRY SMART 8 UPPER
0120093	ACRY SMART 8 LOWER
0120094	ACRY SMART SET 28



## TEINTIER / ESCALA DE COLORES

	ACRYSMART	ACRYSMART V
WHITE	1A	A1
WHITE PINK	2A	A2
WHITE LIGHT YELLOW	2B	A3
PINK YELLOW	1D	A3,5
YELLOW	3A	
BROWN		A4
WHITE GREY		C1 - B2 - D2
GREY	4A	D3 - C3

## INCISIVES INFÉRIEURS / INCISIVOS INFERIORES



## ANGLE CUSPIDALE / ESQUINA CÚSPIDA



Les trois différentes inclinaisons cuspidiennes, elles permettent un montage individualisé en fonction du type de mouvement mandibulaire du patient.

Las tres inclinaciones diferentes de las cúspides permiten una montaje personalizado al tipo de movimiento mandíbula del paciente.

## MOLAIRES INFÉRIEURES ET SUPÉRIEURES / DIADORES SUPERIOR E INFERIOR



## TABLE D'ARTICULATION\* / TABLA DE ARTICULACIÓN\*

TS1	T11		TM30	TM35	TM40
TS3	T13	T15	TL30	TL35	TL40
TS4	T11		TM30	TM35	TM40
TS6	T12		TL30	TL35	TL40
TS7	T11		TM30	TM35	TM40
TS8	T11		TL30	TL35	TL40
TS10	T11	T12	TL30	TL35	TL40
TS11	T12	T15	TL30	TL35	TL40
TS12	T11		TM30	TM35	TM40
TS14	T13	T16	TL30	TL35	TL40
TC15	T14		TS30	TM30	TS35
			TM35	TM40	
TC18	T14	T17	TS30	TM30	TS35
			TM35	TM40	
TC20	T12	T17	TM30	TM35	TM40
TC25	T13	T15	TL30	TL35	TL40
TC35	T15		TL30	TL35	TL40

**MD** **CE**  
CLASS IIA 0476



\*Les combinaisons sont indicatives. Le type d'assemblage et le cas clinique peuvent nécessiter des combinaisons différentes.  
\*Las combinaciones son indicativas. El tipo de montaje y el caso clínico pueden requerir combinaciones diferentes.

# ACRYSMART

Ap. 2023.04-rev.00

Follow Us



info@ruthinium.it | +39 0425 51628  
ruthinium.it | shop.ruthinium.com