

# MAJOR AF COMP

Major AF Comp is a line of multi-layer facings made in composite material specifically developed for the life-like restorations.

Major AF Comp facings may be used for a various range of prosthetic treatments, both by the dentists in clinic and by technicians in laboratory.

Major AF Comp facings are developed to combine with the Major AF Link system, a range of acrylics and light curing composite materials, for the creation and characterization of high aesthetic implant prosthesis.



**DEUTSCH**  
**Das System MAJOR AF**  
 Major AF Comp Multischicht (Multilayer)-Verblendschalen-Linie, bestehend aus Composite-Material, speziell entwickelt für Rekonstruktionen und ästhetische Verblendungen.

**FRANÇAIS**  
**Le Système MAJOR AF**  
 Major AF Comp est une ligne de facettes en composite, spécialement développée pour les reconstructions et les revêtements esthétiques.

**ESPAÑOL**  
**Sistema de MAJOR AF**  
 Major AF Comp es una línea de carillas multicapa de composite diseñadas específicamente para reconstrucciones y soluciones estéticas.

**ITALIANO**  
**Il Sistema MAJOR AF**  
 Major AF Comp è una linea di faccette multistrato in materiale composito progettato specificatamente per ricostruzioni e rivestimenti estetici.

Die Verblendschalen AF finden Anwendung für verschiedene prothetische Arbeiten, direkt beim Zahnarzt oder im zahntechnischen Labor.

Die Major AF Comp Facetten sind in Kombination mit dem Major AF Link-System entwickelt worden, eine Serie von Produkten aus Acryl und lichthärtendem Composite-Material, mit welchem sich prothetische Manufakturen auf Implantaten mit hohem funktionellem und ästhetischem Wert, herstellen und charakterisieren lassen.

Las carillas Major Af Comp se pueden utilizar para diversos tratamientos protésicos, directamente en la consulta del odontólogo o en el laboratorio de prótesis por el técnico dental.

Las carillas Major AF Comp están desarrolladas en combinación con el sistema Major AF Link, una gama de productos fabricados de material acrílico y composite fotopolimerizante, para la creación y caracterización de piezas protésicas sobre implantes de alto valor estético funcional.

SHAD ES - FARBSKALA - TEINTIER GUIA DE COLORES - GAMMA COLORI			
A1	B1	C2	
A2	B2	C3	
A3	B3	D2	
A3,5	B4	D3	
A4			

SHAD ES - FARBSKALA - TEINTIER GUIA DE COLORES - TABELLA COMBINAZIONI				
UPPER	LOWER	A	T	WFA
S2	L1	A33	T13	WM
S4	L1/L3	A33	T13	WM
S6	L1/L3	A33	T13	WM
M2	L1	A33	T13	WM
M4	L7	A33	T13	WM
M6	L3	A33	T13	WM
M8	L3/L7	A33	T13	WM/WL
B2	L7/L5	A33	T13	WL
B4	L5	A33	T13	WL
B6	L5	A33	T13	WL

SALE FORMAT - VEKAUFSFORMAT - CONDITIONNEMENT SE SUMINISTRA EN - FORMATO DI VENDITA			
A1 - D4	T6111	MAJOR AF COMP Anterior Set	x6
A1 - D4	T6112	MAJOR AF COMP Posterior Set	x4

ISO 22112 : 2017

**EN**  
 SYNTHETIC POLYMER TEETH FOR DENTAL PROTHESIS

**ES**  
 DIENTES DE POLIMERO SINTETICO PARA PROTESIS DENTALES

**FI**  
 SYNTEETTISESTÄ POLYMEERISTÄ TEHDYT HAMPAAT HAMMASPROTEESIJÄ VÄRTEN

**PT**  
 DENTES DE POLÍMERO SINTÉTICO PARA PROTESES DENTÁRIAS

**DE**  
 KUNSTSTOFFZÄHNE AUS METHACRYLAT FÜR PROTHETIK

**IT**  
 DENTI IN POLIMERO SINTETICO PER PROTESI DENTALI

**EL**  
 ΔΟΝΤΙΑ ΑΠΟ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΓΙΑ ΟΔΟΝΤΟΣΤΟΙΧΙΣ

**SV**  
 TÄNDER AV SYNTEISK POLYMER FÖR TÄNDPROTESER

**FR**  
 DENTS EN POLYMERE SYNTHETIQUE POUR PROTHESES

**DK**  
 TÄNDER AF SYNTEISK POLYMER TIL PROTESE

**NL**  
 TANDEN VAN SYNTHETISCHE POLYMEER VOOR GEBITSPROTHESEN

Published 2020 - 03 - 11

Quality System Certification: ISO 9001 - ISO 13485

ISO 22112:2017 Type 1-2

CE 0476

MAJOR

MAJOR Prodotti Dentari S.p.A.  
 Via Einaudi 23 - 10024 - Moncalieri (TO) - Italy  
 Tel +39 011 6400211 - Fax +39 011 6402325  
 info@majordental.com  
 www.majordental.com



# MAJOR AF COMP Mould Chart



# UPPER and LOWER ANTERIORS

## ANTERIOR MOULDS

The anterior teeth include 10 upper and 4 lower moulds, developed according to the most modern aesthetical standards. Available in:

## UPPER ANTERIORS

### SMALL



S2

S4

S6

### MEDIUM



M2

M4

### DEUTSCH Frontzahnformen

Die Frontzahnfacetten-Formen 10 OK und 4 UK Formen, entwickelt nach den Anforderungen der modernsten Standards für Ästhetik. Verfügbar in drei unterschiedlichen Größen:

- OK: S (small-klein) - M (medium-mittel) - B (large-gross)
- UK: L 4 verschiedene Größen

### FRANÇAIS Formes antérieures

Les dents antérieures comprennent 10 formes supérieures et 4 inférieures développées selon les standards esthétiques les plus modernes. Elles sont disponibles en:

- 10 formes supérieures subdivisées en trois grandeurs: S (small) - M (medium) - B (large).
- 4 formes inférieures L

### ESPAÑOL Formas anteriores

Los dientes anteriores comprenden 10 formas superiores y 4 inferiores creadas según los estándares estéticos los más modernos. Están disponibles en:

- 10 formas superiores divididas en tres tamaños diferentes: S (pequeño) - M (mediano) - B (grande).
- 4 formas inferiores L

### ITALIANO Forme anteriori

I denti anteriori comprendono 10 forme superiori e 4 inferiori sviluppate in accordo con i più moderni standards estetici. Sono disponibili in:

- 10 forme superiori suddivise in tre misure diverse: S (small) - M (medium) - B (large)
- 4 forme inferiori L

## LOWER ANTERIORS



L1

L3

L5

L7

# MAJOR AF COMP POSTERIORI

## ANATOMIC POSTERIORI

Anatomic moulds present an accentuated cuspidal inclination. The morphology of anatomic moulds shows permanently "in touch" surfaces with a consequent decrease of lateral thrust and an increased prosthesis stability. The natural appearance of the tooth, characterized by deep sulcuses, enables a better mastication and give the prosthesis a higher mimetic value.



A33

A33

T13

T13

### DEUTSCH Anatomische Backenzahnformen

Die anatomischen Backenzahnformen weisen eine betonte Höckerneigung. Die Morphologie der anatomischen Backenzähne haben eine Kauflächengestaltung welche durch mehrere Kontaktpunkte den lateralen Druck reduziert, und dadurch eine grössere Stabilität der Prothese garantiert. Das natürliche Aussehen des Zahnes, charakterisiert durch seine tiefen Fissuren der Kaufläche, erlauben eine perfekte Mastikation und geben der Prothese eine ausgezeichnete Mimetik.

**Technische Backenzahnformen**  
Die technischen Backenzahnformen, zeichnen sich durch eine präzise geometrische Kauflächengestaltung aus. Die Zähne haben eine geometrische Höckerneigung von mehr als 20°. Mit flachen Gleitebenen (Flächen), welche sich schnell und einfach in eine perfekte Artikulation mit dem Antagonisten bringen lassen.

### FRANÇAIS Postérieures anatomiques

Les formes anatomiques ont une inclinaison cuspidale accentuée. La morphologie des dents anatomiques affiche en permanence un contact avec une diminution importante de la poussée latérale, qui donne une plus grande stabilité à la prothèse. L'aspect naturel de la dent, caractérisée par les sillons profonds, permet une meilleure mastication et apporte à la prothèse une plus haute valeur mimétique.

**Postérieures techniques**  
Les formes techniques se caractérisent par un plan occlusal équilibré, suivant les règles géométriques. La dent présente une cuspidation avec un design d'inclinaison géométrique supérieure à 20°. Les plans de glisse-ment plats, qui s'articulent avec l'antagoniste permet un engrènement facile et rapide.

### ESPAÑOL Posteriores anatómicos

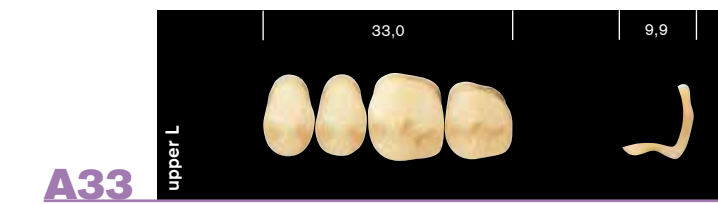
Las formas posteriores presentan una inclinación cuspidal acentuada. La morfología de las formas anatómicas remarca las superficies siempre en contacto, con consiguiente disminución de la fuerza lateral y mayor estabilidad de la protesis. El aspecto natural del diente, caracterizado con sulcos profundos, permite una mejor masticación y ofrece a la protesis un valor mimético más alto.

**Posteriores técnicos**  
Las formas técnicas se caracterizan por un plano oclusal equilibrado según reglas precisas de tipo geométrico. El diente posee una cuspidación a dibujo geométrico inclinado (superior a 20°) con planos de deslizamiento de tipo plano, con los cuales se articula con su antagonista, permitiendo un engranaje fácil y rápido.

### ITALIANO Posteriori anatomici

Le forme anatomiche presentano un'inclinazione cuspidale accentuata. La morfologia delle forme anatomiche mostra superfici sempre in contatto con una conseguente diminuzione della spinta laterale ed una maggiore stabilità della protesi. L'aspetto naturale del dente, caratterizzato da profondi solchi, permette una masticazione migliore e dà alla protesi un valore mimetico più alto.

**Posteriori tecnici**  
Le forme tecniche si caratterizzano per un tavolato oclusale equilibrato secondo precise regole geometriche. Il dente presenta una cuspidazione a disegno geometrico inclinato (superiore a 20°) con piani di scorrimento di tipo piatto, con i quali si articola nel suo antagonista, consentendo un ingranamento facile e veloce.



A33

A33

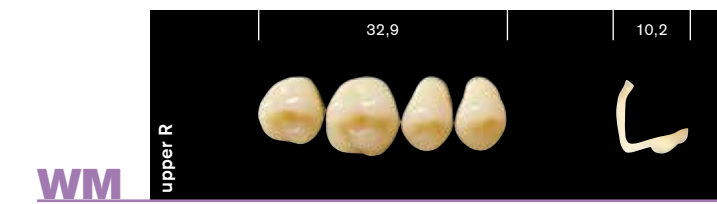
T13

T13

# WFA POSTERIORI

## WFA POSTERIORI

The new MAJOR AF COMP tooth follows the mounting philosophy according to Prof. Albert Gerber, the palatal cusp of the upper 5th, 6th and 7th tooth occludes in the respective fossa of the lower 5th, 6th and 7th tooth; in the 4th tooth this occlusion is reversed, the vestibular cusp of the lower tooth occludes in the fossa of the upper 4th tooth. The term **WFA (Wide Functional Area)** indicates the type of occlusion done



WM

WM

WL

WL

### DEUTSCH WFA Backenzahnfacetten

Die neuen MAJOR AF COMP Backenzähne folgen der Aufstellphilosophie von Professor Albert Gerber. Der palatinale Höcker des 5., 6. und 7. OK Zahnes okkludiert in der respektiven Fossa des 5., 6. und 7. UK Zahnes. Im 4. ist die Okklusion umgedreht. Der vestibuläre Höcker des UK Zahnes okkludiert in der Fossa des 4. OK Zahnes. **WFA** zeigt den Typ während der Kaubewegung ausgeführten Okklusion an. Es ist nicht nur ein Kontaktpunkt sondern eine Zone von ca. 2 mm. Die Kauflächen sind nach dem Prinzip des Mörsers und Pistill ausgelegt. Die weite Fossa erlaubt weite Kontaktpunktmöglichkeiten ohne In-differenzen. Aufgrund der hohen Präzision von MAJOR AF COMP reduziert sich ein Einschleifen auf ein Minimum.

### FRANÇAIS WFA Facettes postérieures

Les nouvelles dents MAJOR AF COMP suivent la philosophie de montage selon le Prof. Albert Gerber, la cuspide palatine du 5°, 6° et 7° supérieur occluse en la respectiva fossa del 5°, 6° et 7° inferior; en el 4° esta occlusion es invertida, la cuspide vestibular inferior occluse en la fossa del 4° superior. El término **WFA (Wide Functional Area)** indica el tipo de oclusión efectuada durante la masticación, no hay un solo punto de contacto interesado, sino que hay una amplia zona funcional de alrededor de 2 mm. La superficie oclusal respeta el concepto de mortero y pestillo. Les surfaces occlusales respectent le concept de mortier et pilon. L'important sillon ainsi conçu permet un large éventail de contacts occlusaux sans interférences. Les dents MAJOR AF COMP ont une précision telle, que le meulage sélectif est réduit au minimum.

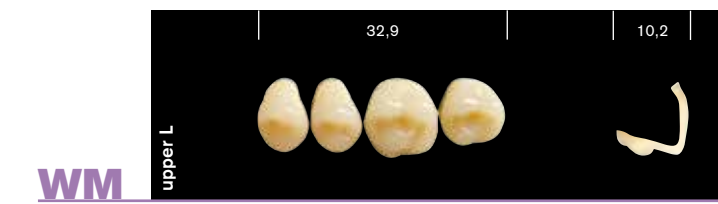
### ESPAÑOL WFA Carillas posteriores

El nuevo diente MAJOR AF COMP sigue la filosofía de montaje según el Profesor Albert Gerber, la cuspide palatina del 5°, 6° y 7° superior occluye en la respectiva fossa del 5°, 6° y 7° inferior; en el 4° esta occlusion es invertida, la cuspide vestibular inferior occluye en la fossa del 4° superior. El término **WFA (Wide Functional Area)** indica el tipo de oclusión efectuada durante la masticación, no hay un solo punto de contacto interesado, sino que hay una amplia zona funcional de alrededor de 2 mm. La superficie oclusal respeta el concepto de mortero y pestillo. La amplia fosa así concebida permite un amplio contacto oclusal sin interferencias. Los dientes MAJOR AF COMP tienen una precisión tal, que dejan un mínimo y eventual talado selectivo por parte del operador.

### ITALIANO WFA Faccette posteriori

Il nuovo dente MAJOR AF COMP segue la filosofia di montaggio secondo il Prof. Albert Gerber, la cuspide palatina del 5°, 6° e 7° superiore occlude nella rispettiva fossa del 5° 6° e 7° inferiore; nel 4° questa occlusione è invertita, la cuspide vestibolare dell'inferiore occlude nella fossa del 4° superiore. Il termine **WFA (Wide Functional Area)** indica il tipo di oclusione effettuata durante la masticazione, non è un solo punto di contatto ad essere interessato ma un'ampia zona funzionale di circa 2 mm. I tavolati oclusali rispettano il concetto di mortajo e pestello. L'ampia fossa così concepita permette un ampio spettro di contatti oclusali senza interferenze. I denti MAJOR AF COMP hanno una precisione tale da rendere minimo un eventuale molaggio selettivo da parte dell'operatore.

during the mastication, when not only one point of contact is affected but a large functional area of around 2 mm. The occlusal tables respect the concept mortar and pestle. The wide fossa allows a large spectrum of occlusal contacts without interferences. MAJOR AF COMP teeth have such an high precision to reduce to the minimum any possible selective grinding made by the operator.



WM

WM

WL

WL