

Genios[®]

Brillant und vollkommen.
Tonangebend in der Prothetik.



Jetzt zusätzlich mit
zwei Bleach-Farben



DENTSPLY

Tonangebend in der Prothetik

Für dieses ehrgeizige Ziel setzen wir alles ein: Intensive Forschung, wertvolle Rohstoffe, moderne Fertigungsverfahren und eine strenge Qualitätskontrolle.

Genios® A & P

Brillant und vollkommen.

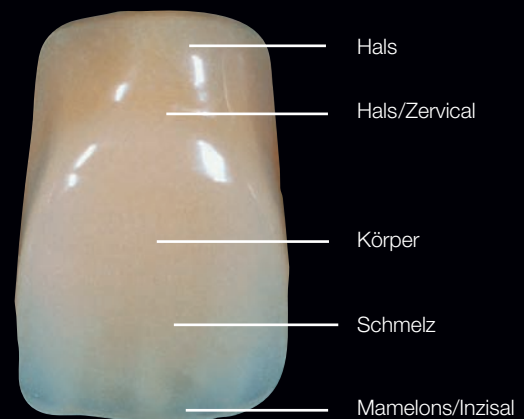


Genios® A Frontzähne

Genios® – das Genie unter den modernen Konfektionszähnen – besticht durch seine brillante Ästhetik und vollkommene Form. Durch die einzigartigen, patentierten, interdentalen Verschlussleisten nach ZTM J. Stück werden die so genannten „interdentalen schwarzen Löcher“ vermieden und die Möglichkeit gegeben, eine natürliche „rote Ästhetik“ anzulegen.

Brillante Ästhetik

Die ästhetische Schichtung in 5 Farbzonen und eine exzellente Oberflächentextur geben diesem Zahn seine beeindruckende Natürlichkeit.



Kombinationstabelle

Genios® A Frontzähne		Genios® P Seitenzähne	
Obere Form	Untere Form	Obere Form	Untere Form
O10	U15, U25	O31	U31
O20	U15, U35	O31	U31
O30	U25, U35, U45	O34, O34R, O34XL, O34XR	U34, U34R, U34XL, U34XR
O40	U25, U35, U45	O34, O34R, O34XL, O34XR	U34, U34R, U34XL, U34XR
O50	U25, U35, U45	O34, O34R, O34XL, O34XR	U34, U34R, U34XL, U34XR
O60	U35, U45	O34, O34R, O34XL, O34XR	U34, U34R, U34XL, U34XR
O70	U45, U55	O34, O34R, O34XL, O34XR O36, O36R, O36XL, O36XR	U34, U34R, U34XL, U34XR U36, U36R, U36XL, U36XR
O80	U45, U55	O34, O34R, O34XL, O34XR O36, O36R, O36XL, O36XR	U34, U34R, U34XL, U34XR U36, U36R, U36XL, U36XR
O90	U55, U65	O36, O36R, O36XL, O36XR	U36, U36R, U36XL, U36XR

Genios® A

Obere Frontzähne

Erhältlich in V-Farben (A1–D4)
und Bleach-Farben (BL1 und BL3)

Form

Form	Breite der gesamten Garnitur in mm	Länge der Zentralen ohne Hals in mm	Breite der Zentralen in mm
O10	44,0	10,0	7,5
O20	45,5	9,5	8,0
O30	45,5	10,5	8,0
O40	47,0	9,5	8,5
O50	47,5	9,5	8,5
O60	47,5	11,5	8,5
O70	48,5	11,5	8,5
O80	49,0	11,0	9,0
O90	52,0	14,0	9,2

Genios® A

Untere Frontzähne

Erhältlich in V-Farben (A1–D4)
und Bleach-Farben (BL1 und BL3)

Form

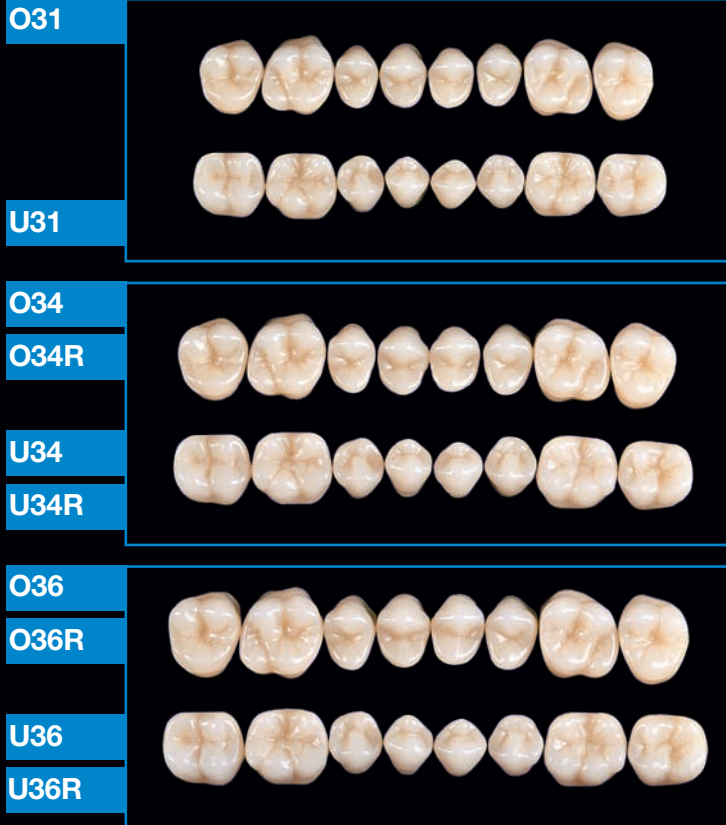
Form	Breite der gesamten Garnitur in mm	Länge der Zentralen ohne Hals in mm	Breite der Zentralen in mm
U15	32,5	8,0	4,5
U25	36,0	9,0	5,0
U35	36,0	8,5	5,3
U45	36,5	9,5	5,5
U55	37,5	10,0	6,0
U65	37,5	11,5	6,0

Genios® P

Seitenzähne

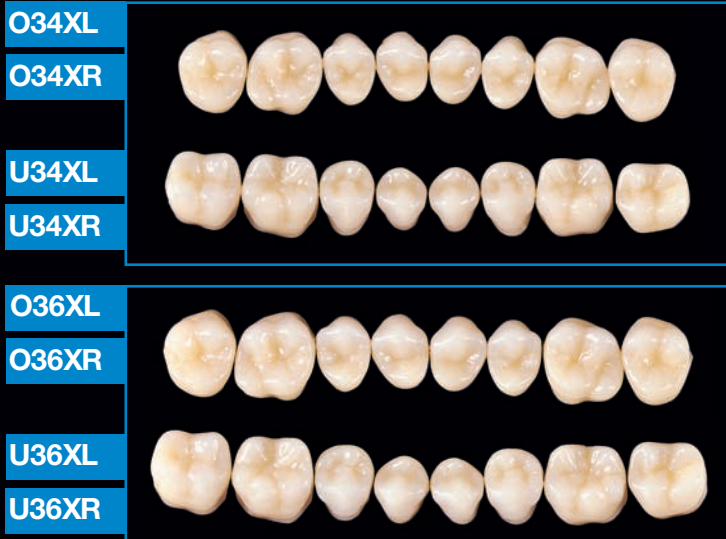
Erhältlich in V-Farben (A1–D4)
und Bleach-Farben (BL1 und BL3)

Form



XL/XR-Variante

mit vergrößerten Prämolaren,
die Größe der Molaren bleibt unverändert.

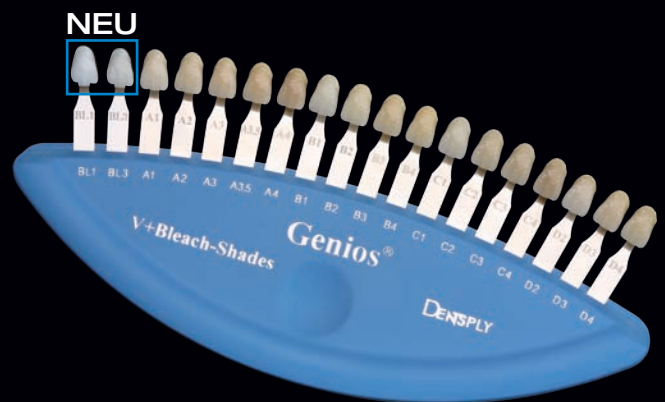


Formenübersicht Genios® P

	Normale Formen	R-Formen *
	31	–
	34	34R
	36	36R
Vergrößerte Prämolaren	34XL	34XR
	36XL	36XR

* Die R-Formen entsprechen in den Abmessungen genau den normalen Formen, sie sind nur im basalen Bereich reduziert.

Exakte Farbbestimmung



Mit original Genios®-Farbring in V-Farben (A1–D4) und Bleach-Farben (BL1 und BL3). Bestell-Nr. D 01 027 510

Normale Formen/XL-Varianten



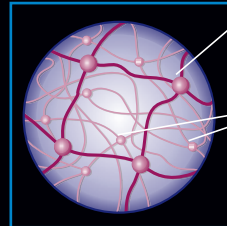
Genios® P 34



Genios® P 34XL

Die vergrößerten Prämolaren erleichtern die Herstellung von partiellem Zahnersatz. Auch in R-Formen erhältlich.

INPEN®-Struktur:
Homogene dreidimensionale Struktur sowie Verknüpfung von primären und sekundären Molekularketten



Verknüpfung von primären Ketten

Verknüpfung von sekundären Ketten



Genios® P Seitenzähne

Die von Michael H. Polz nach dem original biomechanischen Okklusionskonzept gestalteten Kauflächen der Genios® P Seitenzähne können sowohl in der Zahn-zu-Zweizahn- als auch in der Zahn-zu-Zahn-Beziehung aufgestellt werden.

Es stehen zwei verschiedene Grundtypen zur Auswahl:



Die maximierte Version ist ideal für stark atrophierte Kieferkämme. Sie bietet mehr Substanz und ermöglicht dadurch die perfekte Anlage der „roten Ästhetik“.



Die optimierte Version ist ideal bei partiellen Versorgungen und bei eingeschränkten Platzverhältnissen. Der Schleifaufwand wird minimiert, was ein rationelles, zeitsparendes Arbeiten ermöglicht.

Beide Grundtypen sind sowohl mit normalen als auch mit vergrößerten Prämolaren erhältlich.

INPEN® – Qualitätskunststoff

Das qualitativ hochwertige INPEN®-Material (interpenetriertes Polymer-Netzwerk) bildet die chemische Grundlage für die Genios®-Zähne. Hochvernetzte Copolymere verleihen diesem Werkstoff seine überlegenen Materialeigenschaften:

- Ausgezeichnete Abrasionsfestigkeit
- Äußerst geringe Plaqueaffinität
- Sehr gute Farbstabilität
- Hervorragende Craquelébeständigkeit
- Optimale Verbundfestigkeit
- Sicherheit für Labor/Zahnarzt/Patient



Das Resultat: eine hohe Qualität und eine lange Lebensdauer der Zähne.



Perfekt aufeinander abgestimmte Materialien

Um eine besonders hohe Verarbeitungssicherheit garantieren zu können, bieten wir ein perfekt auf die Zahnlinien abgestimmtes Prothetik-Komplettsystem.

Selectaplus/Selectaplus H

Kalt- bzw. Heißpolymerisat zur Herstellung von totalen und partiellen Prothesen, Reparaturen und Unterfütterungen. Beide Kunststoffe zeichnen sich besonders durch die hohe Bruchfestigkeit, Farbstabilität und Plaquesresistenz aus.

StarLoy L

Laserfähige Cobalt-Chrom-Legierung zur Anfertigung von Modellgussprothesen. StarLoy L hat ein niedriges Schmelzintervall, eine sehr gute Gussqualität und ist extra federhart.

SilberStar

Einbettmasse für Modellguss mit optimalem Fließverhalten und stabiler Modelloberfläche.

ReproStar

Additionsvernetztes Zweikomponenten-silikon, für alle Dubliertechniken geeignet. Es garantiert eine formstabile Wiedergabe und hohe Reißfestigkeit.

Triad Löffelplatten

Zur einfachen Anfertigung stabiler, fester, individueller Abformlöffel. Keine Wartezeit notwendig.

Isolant

Flüssigkeit zur Isolierung von Gipsmodellen und Küvetten für die Anfertigung von Prothesen und bei Reparaturen.

Pinnacle Modelling Wax

Modellierwachs zur Aufstellung und zum Ausmodellieren partieller und totaler Prothesen sowie zur Ergänzung von Bisschablonen.

CE 0086 ISO 3336

Hersteller:

DENTSPLY Trubyte
York, PA 17405-0872
U.S.A.

Vertrieb durch:

DeguDent GmbH
Rodenbacher Chaussee 4
63457 Hanau-Wolfgang · Germany
www.dentsply-degudent.de

DENTSPLY