

Vorteile für das Labor

Sicherheit	aufgebaut auf dem seit Jahren bewährten Kugelankerprinzip
Flexibel	<ul style="list-style-type: none"> • mit vier verschiedenen Matrizen • Matrizen sind identisch mit denen des Tima-Systems
Zeitersparnis	durch schnelles Auswechseln der Innenmatrizen
Universell	Matrize auch verwendbar für alle Implantatkugelpfosten mit einem Durchmesser von 2,25 mm
Kostengünstig	Matrize in Kunststoff

Vorteile für die Praxis

Optimierte Funktion	durch geänderte Konstruktion der Matrize und neu entwickelten Kunststoffeinsatz
Geprüfte Materialien	garantieren höchste Biokompatibilität und Sicherheit
Patientenfreundlich	hörbares und sanftes Einklicken gibt Sicherheit
Zeitersparnis	einfaches und schnelles Auswechseln der Innenmatrizen
Optimale Friktion	durch vier Innenmatrizen-Varianten
Sichere Handhabung	beim Auswechseln der Innenmatrizen, dank des einfachen Drehmoment-Steckschlüssels
Neu	abriebfeste, verschleissarme Matrize aus Au-Ag



Beschreibung

Moderne Kugelverankerung mit vier verschiedenen Matrizen zum Anlöten, Angiessen oder Giessen. Vier verschiedene Innenmatrizen (mit Kunststoffeinsätzen, mit Lamellen und mit Ringfeder) lassen sich in Sekundenschnelle in die Retentionskappe ein-/ausschrauben. Die Matrizen sind identisch mit denen des Tima-Systems.

Indikation

Abnehmbare Prothetik auf Wurzelkappen und Implantaten, z. B.

- Hybridprothesen
- Schalt- und Freiidprothesen kombiniert

Anwendungseinschränkung:
Unilaterale Freiidprothesen ohne Transversalverblockung

Werkstoff

Au-Pt
Pd-freie, nicht angiessbare Edelmetall-Legierung

HMA
angiessbare Edelmetall-Legierung

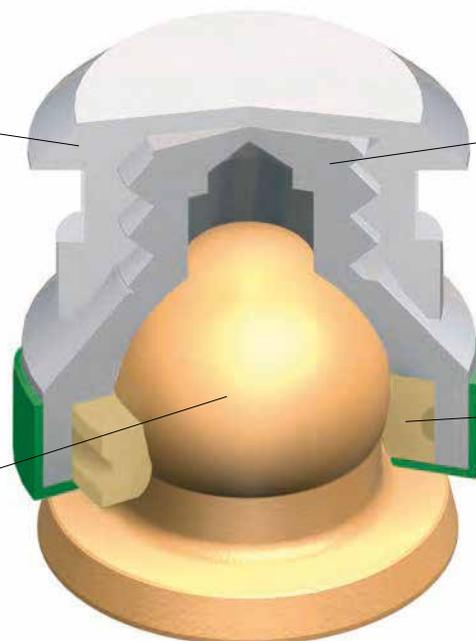
Au-Ag
abriebfeste Edelmetall-Legierung zum Anlöten. Muss ausgehärtet werden!

PMMA
rückstandslos ausbrennbarer Kunststoff, zum Giessen der Matrize mit allen Edelmetall- und Nichtedelmetall-Legierungen mit einer 0,2%-Dehngrenze von mind. 500 N/mm²

Titan
Titan-Legierung Ti 6Al 4V, nicht angiessbar

Verarbeitungsanleitung siehe Beipackzettel

Noch kleinere Retentionskappe für sicheren Halt in



Innenmatrize mit Gewinde und Innensechskant, kann mit dem praktischen Drehmoment-Steckschlüssel sehr schnell ausgewechselt werden

Matrizen-Durchmesser 2,25 mm (identisch mit vielen Implantat-

Neuentwickelter, hochfester Kunststoffeinsatz für dauerhaften Einsatz, geschützt in der Kammer der Innenmatrize

Wichtig:

Bitte beachten Sie die Gebrauchsanleitung
Bitte beachten Sie „Wichtige Hinweise für die Verwendung und Verarbeitung von Attachments“
Informationen unter: www.unor.ch, oder bei Kaladent AG, Unor Labor-Service, Steinackerstrasse 47, CH-8902 Urdorf

Vertrieb:

KALADENT AG | UNOR Labor-Service | Telefon 044 732 34 34 | unor.ch



Innenmatrizen mit Kunststoffinnenringen aus PEEK. PEEK, einem sehr widerstandsfähigen Kunststoff mit hoher Verschleissfestigkeit. Diese Ausführung ist erhältlich in drei verschiedenen Abzugsstärken.
grün = standard, gelb = schwach, rot = stark



Innenmatrizen aus der bewährten Edelmetall-Legierung Au-Pt, wie sie auch bei der Sfera-Kugelverankerungsmatrix Verwendung findet. Die Lamellen sind mit einem Instrument aktivier-/deaktivierbar. Erhältlich sind die Matrizen in 2013833 (standard) und für abgenutzte Patrizen die Version stark, Best.-Nr. 2013834.



Innenmatrize mit Ringfeder aus Stahl. Die Funktion ist identisch mit der Tima-Matrize. Die Feder ist nicht auswechselbar. Bei Bedarf ist die ganze Innenmatrize auszuwechseln.



Innenmatrizen mit „weicheren“ Kunststoffringen für einen sanften Gleitsitz.
grün = standard, gelb = schwach, rot = stark



Die Patrize aus Au-Pt wird auf eine Wurzelkappe aufgelötet. (Härte: 290 Vickers)



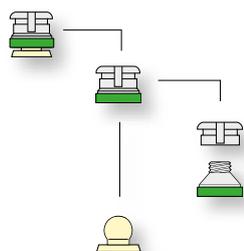
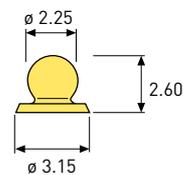
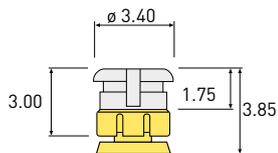
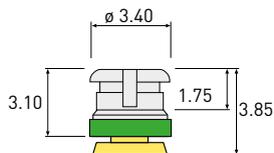
Neue, abriebfestere Patrize aus Au-Ag zum Auflöten auf eine Wurzelkappe. (Härte nach dem Aushärtemodus: 345 Vickers)



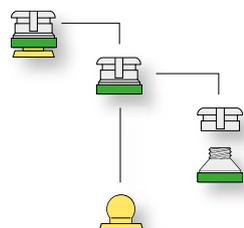
Edelmetallpatrize aus der angießbaren Legierung HMA. (Härte: 240 Vickers)



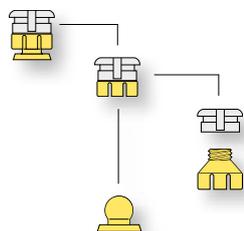
Kunststoffpatrize zum Giessen in Edel- oder Nichtedelmetallen mit einer 0,2%-Dehngrenze von mind. 500 N/mm²



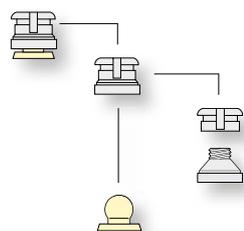
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Werkstoff	Spezifisches
2013808	Verankerung komplett	Titan / Au-Ag	mit abriebresistenter Patrizie aus Au-Ag
2013824	Matrizie komplett	Titan	mit Titan / Kunststoff-Innenmatrizie
2013836	Retentionskappe	Titan	
2013844	Innenmatrizie standard	Titan	grün, Abzugskraft ca. 800 g*
2012691	Patrizie	Au-Ag	zum Anlöten, muss ausgehärtet werden



2013802	Verankerung komplett	Titan / Au-Pt	mit Titan / Kunststoff-Innenmatrizie
2013824	Matrizie komplett	Titan	mit Titan / Kunststoff-Innenmatrizie*
2013836	Retentionskappe	Titan	
2013844	Innenmatrizie standard	Titan	grün, Abzugskraft 800 g*
2012611	Patrizie	Au-Pt	zum Anlöten



2013804	Verankerung komplett	Titan / Au-Pt	mit Edelmetall-Innenmatrizie
2013825	Matrizie komplett	Titan / Au-Pt	mit Edelmetall-Innenmatrizie
2013836	Retentionskappe	Titan	
2013833	Innenmatrizie	Au-Pt	
2012611	Patrizie	Au-Pt	zum Anlöten



2013805	Verankerung komplett	Titan / Au-Ag	mit abriebresistenter Patrizie aus Au-Ag
2013827	Matrizie komplett	Titan	mit Ringfeder
2013836	Retentionskappe	Titan	
2013847	Innenmatrizie	Titan	mit Ringfeder
2012691	Patrizie	Au-Ag	zum Anlöten, muss ausgehärtet werden

*brauchen keine Montage-Innenmatrizie



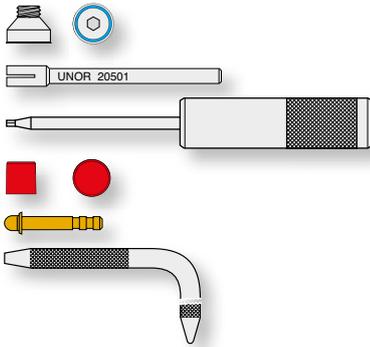
Bestell-Nr.	Bezeichnung	Werkstoff	Spezifisches
2012613	Patrize	PMMA	Kunststoff grün, ausbrennbar
2012614	Patrize	HMA	zum Angiessen
2013846	Innenmatrize schwach	Titan	gelb, Abzugskraft ca. 600 g*
2013845	Innenmatrize stark	Titan	rot, Abzugskraft ca. 1200 g*
2013834	Innenmatrize stark	Au-Pt	Edelmetall, für stark abgenutzte Patrizen

*brauchen keine Montage-Innenmatrize



2013841	Innenmatrize standard	Titan	grün, Abzugskraft ca. 800 g
2013842	Innenmatrize schwach	Titan	gelb, Abzugskraft ca. 600 g
2013843	Innenmatrize stark	Titan	rot, Abzugskraft ca. 1200 g

Hilfsinstrumente



Best.-Nr.	Bezeichnung	Spezifisches
2023841	Montage-Innenmatrize	blau (für 2013841, 2013842, 2013843)
2020501	Parallelhalter	für Patrizen
2023831	Drehmoment-Steckschlüssel	mit Inbus, für Innenmatrize
2023826	Platzhalter	Kunststoff, rot
2022611	Modellachse	
2020571	Aktivator / Deaktivator	für Innenmatrizen Au-Pt