Das Champions-System

1. Firmenportrait
2. OP-Tray & Werkzeuge
3. Champions (R)Evolution *Chirurgie*
4. Champions (R)Evolution *Prothetik*
5. Champions Vierkant
6. Champions Kugelkopf
7. PATENT Zirkonimplantat
8. Smart Grinder
9. PlasmaSafe
10. Champions Smile Aligner

CHAMPIONS

So erreichen Sie uns

Montag, Dienstag, Donnerstag:
7:30 bis 18:00 Uhr
Mittwoch:
7:30 bis 16:00 Uhr
Freitag: 7:30 bis 14:00 Uhr

TELEFON:
+49 (0)6734 91 40 80

FAX:
+49 (0)6734 10 53

E-MAIL:
info@champions-implants.com

ONLINE-SHOP:
shop.championsimplants.com

MOBIL CEO ARMIN NEDJAT
+ 49 (0) 151 15 25 36 92

Das Champions-Team
(Mitarbeiterclip, QR-Code scannen)

INHALT

Champions Kugelkopf-Implantate | *Seite 4*

Einbringhilfen | *Seite 7*

Prep-Cap | *Seite 8*

Rescue-Cap | *Seite 9*

Metallmatrizen (MMT) | *Seite 10*

Preci-Clix | *Seite 11*

Labortechnik und Abformung | *Seite 12*

Anleitungen | *Seite 14*

Wenn Sie dieses Zeichen sehen, gibt es zum jeweiligen Produkt einen Infofilm. Den QR-Code bzw. den Link zum Film finden Sie unter „Anleitungen".

Die in diesem Katalog genannten Produkte und Bezeichnungen sind zum Teil marken-, patent- und urheberrechtlich geschützt. Aus dem Fehlen eines besonderen Hinweises bzw. des Zeichens „®" oder „TM" darf nicht geschlossen werden, dass kein rechtlicher Schutz besteht.
Champions®, Champions (R)Evolution®, LOC®, MIMI® und Win!® sind eingetragene Warenzeichen von Dr. Armin Nedjat; MAGICPEN® von der Champions-Implants GmbH; Cleanser® von KometaBio; Docklocs® der Medealis GmbH, LOCATOR® von Zest Dental Solutions; CEREC® der Sirona Dental GmbH; FiBER FORCE® von Bio Composants Médicaux; MEDENTiKA der Straumann GmbH, PlasmaSafe® der Infini-TI Biomedical GmbH, PATENT™ der Zircon Medical Management AG.

Angaben zum Hersteller gemäß MDD/MDR sind auf dem Produktetikett angegeben.

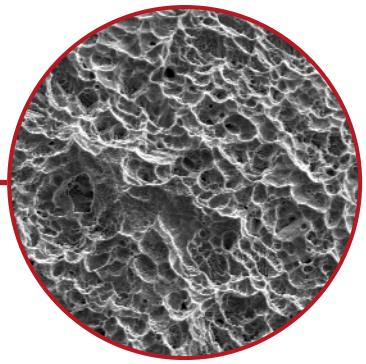
Champions Kugelkopf

CHAMPIONS

Champions Kugelkopf

Einteiliges Schraubimplantat, kann in allen Knochenqualitäten des Ober- und Unterkiefers (D1–D4) zur Fixierung von herausnehmbarem Zahnersatz eingesetzt werden. Im Oberkiefer sollten mindestens drei Pfeiler pro Quadrant, im Unterkiefer mindestens zwei Pfeiler pro Quadrant gesetzt werden. Jede Länge/Durchmesser auch im 4er-Sparset erhältlich
Material: Titan Grad 4 (kaltverformt)

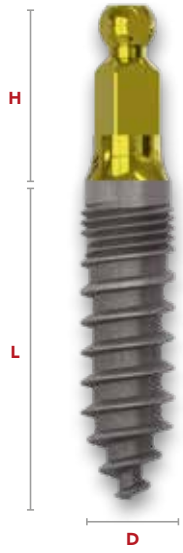
Mikrogewinde



Oberfläche von Champions – eine der Besten!

(Studie Dr. Duddeck Universitätsklinik Köln)

Titan Grad 4 (KV)
kaltverformt
99 % Titan



LIEFERBARE LÄNGEN UND DURCHMESSER

Durchmesser	Länge	Höhe	REF
2,5 mm	10,0 mm	6,3 mm	1900
	12,0 mm	6,3 mm	2015
	14,0 mm	6,3 mm	2035
	16,0 mm	6,3 mm	2055
3,0 mm	8,0 mm	6,8 mm	1890
	10,0 mm	6,8 mm	1905
	12,0 mm	6,8 mm	2016
	14,0 mm	6,8 mm	2040
	16,0 mm	6,8 mm	2060
4,0 mm	8,0 mm	7,1 mm	1895
	10,0 mm	7,1 mm	2005
	12,0 mm	7,1 mm	2025
	14,0 mm	7,1 mm	2050
	16,0 mm	7,1 mm	2070

Einbringhilfen

Diese Einbringhilfen dienen zur Insertion von Implantaten mit Außensechskantaufnahme (CHAMPIONS Vierkant, CHAMPIONS Kugelkopf sowie CHAMPIONS (R)Evolution Kugelkopf-Abutments).
Material: Edelstahl

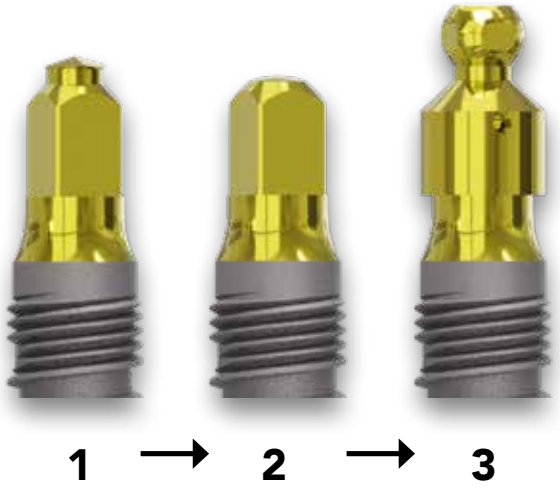
Einbringhilfe	Durchmesser	Länge	REF
WS-Anschluss für Außensechskantaufnahme max. Drehmoment mit Winkelstück ohne Hex: 50 Ncm	4,5 mm	7,0 mm	3039
normal für Außensechskantaufnahme	4,5 mm	13,0 mm	3040
lang für Außensechskantaufnahme	4,5 mm	26,0 mm	3060

Prep-Cap

Prep-Cap Kugelkopf (0°) zum Zementieren von Kronen
Ø 4,5 mm, Höhe: 5,5 mm
Material: Zirkondioxid
REF: 4098

Rescue-Cap

Kugelkopf-Kappe (0°) zum Zementieren bei frakturierter Kugel
Ø 3,3 mm, Höhe: 5 mm
Material: Titan Grad 5
REF: 3118



Kugelkopf-Kappe (0°) zum Zementieren
bei frakturierter Kugel (1)
Zunächst muss der Kugelkopfrest abgeschliffen
werden (2), bevor das Rescue-Cap
aufzementiert werden kann (3).

Metallmatrizen (MMT)

Zum Befestigen von Vollprothesen auf Kugelkopf-Implantaten.
Mit Resilienz

Matrize		Durchmesser	Höhe	REF
MMT rotbraun	Material: Edelstahl	5,1 mm	2,6 mm	3130
MMT blau	Material: Edelstahl	5,1 mm	2,6 mm	31301
O-Ringe für MMT	Schwarz: starke Retention Material: Silikon	–	–	3150
O-Ringe für MMT	Rotbraun: normale Retention Material: Silikon	–	–	3160
O-Ringe für MMT	Blau: schwache Retention Material: Silikon	–	–	3170

Preci-Clix

Zum Befestigen von Vollprothesen auf Kugelkopf-Implantaten.
Ohne Resilienz

Matrize		Durchmesser	Höhe	REF
Preci-Clix Gehäuse	Gehäuse für Preci-Clix Matrize, 6er Pack Material: Titan	4,0 mm	2,7 mm	3146
Preci-Clix rot	Retention ca. 1000g, 6er Pack Material: POM	3,4 mm	2,6 mm	3149
Preci-Clix gelb	Retention ca. 800g, 6er Pack Material: POM	3,4 mm	2,6 mm	3147
Preci-Clix weiß	Retention ca. 600g, 6er Pack Material: POM	3,4 mm	2,6 mm	3148
Preci-Clix Kombipack	2 x rot, 2 x gelb, 2 x weiß Material: POM	3,4 mm	2,6 mm	31490
Preci-Clix-Werkzeug	Werkzeug zum Einsetzen von Preci-Clix Material: Edelstahl			31453

Labortechnik & Abformung

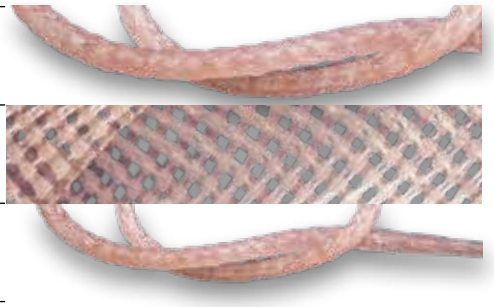
		Durchmesser	Höhe	REF
Laboranalog Kugelkopf	Material: Edelstahl	–	–	REF: 3140
Abformkappe	Indikation: Gingivahöhe > 3 mm Material: Kunststoff	4,5 mm	5,0 mm	3115

Bitte fordern Sie unsere kostenlose Broschüre „Prothetik für herausnehmbaren Zahnersatz auf CHAMPIONS-Implantaten“ an!

Faserverstärkung FiBER FORCE

Lichthärtende Glasfaser und Kunststoffe für das Dentallabor und die Zahnarztpraxis. Metallfreie Faserverstärkung für die Neuherstellung und Reparatur von Prothesen, für die Verstärkung von Acryl-Elementen und zur Reduzierung der Frakturgefahr der Prothetik.

FiBER FORCE®		REF
2 x Lichthärtender Faden, rosa ø 2,2 mm x 150 mm	Für Prothetik-Reparatur, Halt für Implantatprothetik, Verstärkung für Acryl-Prothetik	CI08002
2 x Lichthärtendes Netzgewebe, rosa 80 mm x 53 mm	Für neue Vollprothesen, Implantatgetragene Prothetik, Reparatur von Prothetik	CI08004
Lichthärtender Faden rosa 1:4 ø 1,2 mm x 300 mm	Für Prothetik-Reparatur, Halt für Implantatprothetik, Verstärkung für Acryl-Prothetik	CI08089
Lichthärtender Kunststoff, rosa 3 ml Spritze	Für Netzgewebe-Herstellung, Befestigung des Gerüsts auf das Modell, als Ersatz für Acryl bei einer Reparatur	CI08027
Lichthärtender Kunststoff, zahnfarbig 3 ml Spritze	Für Netzgewebe-Herstellung, Befestigung des Gerüsts auf das Modell, als Ersatz für Acryl bei einer Reparatur	CI08028
CST Starter Set	Selbstragende dreidimensionale Faserstruktur für implantatgestützte Brücke 1 x Hybridgeflecht rosa 1:6 (ø 1,3 mm x 450 mm) 1 x Hybridgeflecht rosa 1:4 (ø 1,2 mm x 300 mm) 3 x Stützpfeiler 1 x Kleber „James-2“ 1 x Lichthärtender Kunststoff, rosa (Spritze)	CI08111
EZ VAC Vakuumeinheit	Einfach zu bedienendes Vakuumformgerät zur Herstellung von FiBER FORCE®-Verstärkungen mit Netzgewebe.	CI13002
Set Vollprothese/Teilprothese	1 x EZ VAC Vakuumeinheit 2 x Lichthärtender Faden, rosa 2 x Lichthärtendes Netzgewebe, rosa 1 x Lichthärtender Kunststoff, rosa	CI17001



Anleitungen

Hier finden Sie filmische Anleitungen bezüglich des Champions Kugelkopf-Systems als QR-Code zum Scannen per Mobiltelefon sowie als Link.

Chirurgie von vier Kugelkopf-Implantaten
Insertion von vier Kugelkopf-Implantaten und Versorgung der Prothetik mit MMTs

https://vimeo.com/366451553

MMTs und FiBER FORCE
Insertion von vier Kugelkopf-Implantaten mit Einarbeitung der MMTs mit FiBER FORCE

https://vimeo.com/378999938

Insertion von vier Kugelkopf-Implantaten
Insertion im schmalen Unterkiefer mit horizontaler Distraktion zur Fixierung der Prothese

https://vimeo.com/329569418

Insertion von vier Kugelkopf-Implantaten

Vier Implantate interforaminal im Unterkiefer

https://vimeo.com/398184586

Animation einer Insertion

Insertion von Kugelkopf-Implantaten in einen Glaskiefer

https://vimeo.com/522696893

Welcome to the future

CHAMPIONS-IMPLANTS GmbH
Im Baumfeld 30 | Champions Platz 1 | D-55237 Flonheim
fon +49 (0)6734 91 40 80 | fax +49 (0)6734 10 53
info@champions-implants.com
champions-implants.com

Produktkatalog Champions Kugelkopf 2
Stand: 16. März 2022, 2:17 PM