

FairTwo Implantat 3,5 x 08 mm



Artikelnummer 12 35 08

- Zweiteiliges dentales Implantat mit ausgezeichneter Primärstabilität, resorbierbare Kalziumphosphatbeschichtung zur nachweislich beschleunigten Osseointegration, Platform Switching, Mikrogewinde zur Weichgewebsintegration, konische Innenverbindung, zum Patent angemeldeter Rotationsschutz mit minimalem Spiel
- Vormontiertes Insertionsabutment für die sichere Entnahme und Insertion bis 25 Ncm
- Enthält zusätzlich: Abdeckschraube L im Deckel der Primärverpackung

Eignung / Freigabe

- Einzelzahnersatz,
- mehrgliedrige Brücken,
- zahnloser Kiefer
- Insertionsabutment für Insertion bis 25 Ncm
- Abutmentschraube definitiv mit 20 Ncm
- Eindrehmoment Abdeckschraube max. 5 Ncm

Werkstoff und Eigenschaften

- Implantat, Insertionsabutment und Abdeckschraube: Reintitan medical grade 4,
- Oberfläche gestrahlt (AIO)
- Beschichtung: BONIT®, 2 phasiges Kalziumphosphat,
- Schichtdicke ca. 20 µm, blättert nicht ab, resorbierbar
- Insertionsabutmentschraube: Titan medical grade 5

Verpackung (Verpackungseinheit 1)

- Sterile Primärverpackung: medizinisches Kunststoffröhrchen mit Titanschutzhülle und Deckel
- Sterile Sekundärverpackung: medizinischer Blister mit Sterilisationsindikator für Gammastrahlen (roter Punkt zeigt: ist bestrahlt worden; gelber Punkt zeigt: keine Bestrahlung)
- Karton: enthält zusätzlich Aufkleber für Patientenakte

Aufbereitung

- Das Implantat ist steril verpackt und eine Resterilisation ist nicht möglich
- Das Insertionsabutment ist steril verpackt und eine Aufbereitung ist wie bei Abutments möglich

Verbundene Teile, Zubehör

I. Implantatbettaufbereitung:

- 1) Vorbohrer (Artikel 20 20 19), Pilotbohrer (20 15 16, 20 20 16) oder Pilotbohrer für Schablonen (20 20 20)
- 2) Erweiterungsbohrer Ø 3,5 Länge 08 mm (Artikel 22 35 08)
Optional bei hartem Knochen:
 - 2b)** Gewindeschneider Ø 3,5 (Artikel 23 35 00)
Optional bei weichem Knochen bzw. gewünschter max. Stabilität:
 - 2c)** Formbohrer Ø 3,5 Länge 08 mm (Artikel 21 35 08)
anstatt Erweiterungsbohrer 2)
 - 2d)** Osteotom gerade/gewinkelt Ø 3,5 (Artikel 30 35 11 und 30 35 12)

II. Insertion:

- a) mittels Insertionsabutment bis 25 Ncm
 - 1) Entnahme und Insertion mit Einschraubschlüssel

FairOne friktiv Ø 3,5 (Artikel 90 35 01) oder
Einschraubschlüssel FairOne Ø 3,5 (Artikel 90 35 02)

2) ab 25 Ncm siehe b)

b) ohne Insertionsabutment

- 1) Lösen bzw. Entnahme der Abutmentschraube mit Schraubendreher und optional Konter
- 2) Entnahme Insertionsabutment optional mit Adapterauswerfer und Abutmentauswerfer S
- 3) Insertion mit Einschraubschlüssel FairTwo kurz/lang S (Artikel 90 23 03 / 90 32 03) auf gewünschte Platzierung (crestal, supra- oder sub-crestal möglich)

Instrumente Insertion:

- a) Schraubendreher FairTwo 25 mm (Artikel 90 00 05 für Winkelstück)
- b) Schraubendreher FairTwo 31 mm (Artikel 90 00 06 für Winkelstück)
- c) Minischraubendreher kurz (Artikel 90 00 07 für manuell/Ratsche)
- d) Minischraubendreher lang (Artikel 90 00 08 für manuell/Ratsche)
- e) Minischraubendreher XL (Artikel 90 00 10 für manuell/Ratsche)
- f) Adapterauswerfer FT S+L (Artikel 91 00 00)
- g) Abutmentauswerfer S (Artikel 91 16 00)
- h) Konter Insertionsabutment (Artikel 91 00 01)

III. Abschluss:

a) gedeckt

Abdeckschraube mit max. 5 Ncm eindrehen

b) mit Insertionsabutment

- 1) Abutmentschraube mit 20 Ncm festziehen
- 2) optional provisorisch/definitiv prothetisch versorgen

Weiteres Zubehör:

- Bohrhülse Ø 3,5 (Artikel 23 35 00)
- Führungsstift und Stanze Ø 3,5 (Artikel 30 35 01 und 30 35 02)
- Richtungsindikator S (Artikel 90 16 03)
- Laboranalog S (Artikel 80 16 01)
- Abformpfosten S (offen) (Artikel 42 16 01)
- Abformpfosten geschlossen S (Artikel 42 16 02)
- Einheilkappen Größe S
- Abutments und Locator® Größe S
- Abutmentauswerfer S (Artikel 91 16 00)
- Röntgenschablone 100% und 130% (Artikel 99 01 00 und 99 01 30)
- Implantatpässe (Artikel 99 00 00)

Weiterführende Informationen

- Produktkatalog
- Chirurgiehandbuch
- Prothetikhandbuch
- Bonitdatenblatt