

Distrattori
Cranio - maxillo - facciali
Cranio - maxillofacial distractors

Descrizione

Apparecchio intraorale per la distrazione controllata e misurabile del corpo della mandibola. Progettato in collaborazione con il Prof. Sesenna e Dott. Brevi, Università degli Studi di Parma.

- Bidirezionalità attivabile durante la distrazione e fino al consolidamento del rigenerato osseo;
- Iuxtaosseo con aste di attivazione intraorali, una per l'avanzamento e l'altra per l'orientamento verticale;
- Disponibile in tre versioni con ampiezza di distrazione fino a 15 mm, 20 mm e 28 mm; spessore 4 mm.

Vantaggi

- Di facile posizionamento, perché l'ampiezza della placca consente di mettere le viti dove è più favorevole.
- Facilità di adattamento alla conformazione ossea. Si adatta a tutte le mandibole.
- Possibilità di togliere, ritagliandola, la parte di placca che non serve.
- A distrazione ultimata si rimuove la bussolina intraorale e, in attesa del consolidamento del rigenerato osseo, il distrattore rimane tutto sotto mucosa.
- Da impiantare con viti di Ø 2,0 Cizeta Surgical e relativo strumentario.

Description

Intraoral device for the controlled and measurable distraction of the mandibular body. Designed in cooperation with the University of Parma, Prof. Sesenna and Dr. Brevi.

- *Distraction can be bi-directionally oriented up to the consolidation of the bone regenerate;*
- *Iuxtaosseous with intraoral activation bars, one for advancement and the other for vertical orientation;*
- *Available in three patterns with distraction range up to 15 mm, 20 mm and 28 mm; device thickness 4 mm.*

Benefits

- *Easily positioned, since the plate's width allows screws to be placed in the most favourable position.*
- *Easily adapted to bone conformation. It adapts to all mandible conformation.*
- *The part of plate in excess can be removed by cutting it.*
- *At the end of distraction the intraoral thimble is removed and, waiting for the consolidation of the regenerate bone, the distractor remains entirely under the mucous membrane.*
- *To be implanted with Ø 2,0 Cizeta Surgical screws and related instruments.*

