

Kit Fissaggio Membrane

Pins and Screw Kit

Descrizione

Il set è ideato per il fissaggio di membrane e/o Mesh in titanio nella rigenerazione degli alveoli (chirurgia pre-protetica).
 Il kit contiene due tipologie di prodotti – chiodi e viti/chiodo – che possono essere utilizzati come alternativa l'uno all'altro.
 Sono realizzati in titanio medicale di grado 5 ELI (Rif. ASTM F.136) con una resistenza al carico di rottura di 850 N/mm².
 La pinza infilata nell'asta cacciavite serve per centrare la testa del chiodo o vite/chiodo e per avere una trattenuta supplementare.
 Il set contiene anche due differenti tipologie di Mesh in titanio: una Mesh forata dalle dimensioni di 25x30 mm e spessore di 0,12 mm, realizzata in titanio medicale di grado 2 con un carico di rottura di 345 N/mm² ed mesh stirata dalle dimensioni 40x30 mm, spessore 0,2 mm realizzata in titanio medicale di grado 1.

Vantaggi

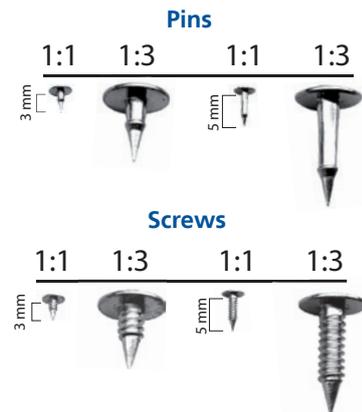
Sia i chiodi che le viti/chiodo presentano una punta estremamente acuminata che garantisce una facile penetrazione ossea.
 Si presentano con una testa a croce che garantisce una perfetta ritenzione sull'asta del cacciavite. Il diametro dello stelo è pari a 1,10 mm ed ambedue sono disponibili nelle lunghezze di 3 e 5 mm; la vite/chiodo presenta inoltre una porzione distale filettata della lunghezza rispettivamente di 2 e 4 mm.
 Il chiodo presenta inoltre una sporgenza pari ad 1,5 giri di filetto posizionata a metà della lunghezza del gambo; ciò consente di ottenere due specifici vantaggi: evita la accidentale fuoriuscita del chiodo stesso ed al contempo ne agevola la rimozione mediante lo svitamento.
 Il set contiene inoltre lo strumentario dedicato.

Description

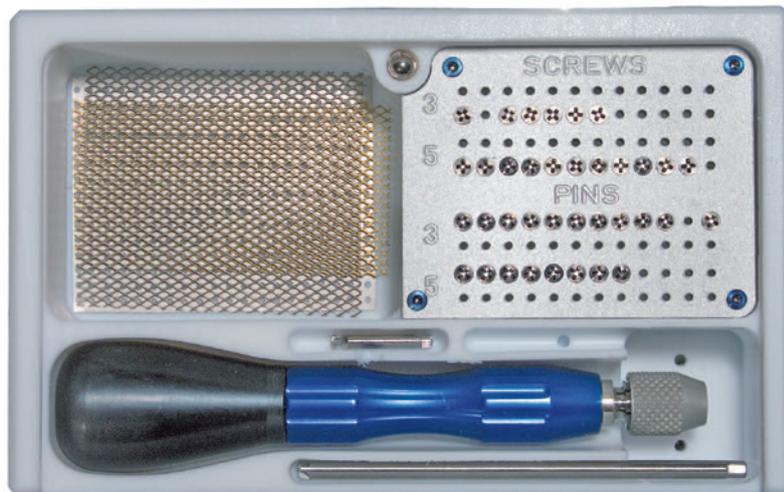
This kit is intended to be use for fixing titanium mesh or membrane when alveolar ridge regeneration surgery is needed (pre-implanting surgery).
This kit includes two different types of product, namely titanium pins and titanium screw/pins, which can be implanted, one as alternative to the other. These products are made in medical grade 5 (Ref. ELI ASTM F 136) titanium with 850 N/mm² breaking load.
The gripper once tucked into the screwdriver blade helps to center the head of the pin or pin/ screw and to obtain an extra retention.
Kit includes also mesh which may vary with following size and composition: 25x30 mm drilled mesh with 0,12 mm thickness, made in medical grade 2 titanium with 345 N/mm² breaking load; 40x30 mm stretching mesh with 0,12 mm thickness, made in medical grade 1 titanium.

Benefits

Both screws and screw/pins carry a very sharp tip that guarantees easy bone insertion.
Cross drive head ensures optimal and efficient screw retention on screwdriver blade. Pins and screw/pins carry a 1,10 mm diameter and both are available in 3 or 5 mm lengths.
Pins carry also a 1,5 thread turn on the central portion that provides the following specific advantages: preventing the pins from accidentally coming out and facilitating the pin's removal, when needed, by simply unscrewing it.
This kit includes also a complete and specifically designed instruments.



Kit Fissaggio Membrane



Codici Code

Caratteristiche

Features

02CH-3	Chiodo Ø 1,1 mm lunghezza 3 mm
02CH-5	Chiodo Ø 1,1 mm lunghezza 5 mm
02CV-3	Vite Chiodo Ø 1,1 mm lunghezza 3 mm
02CV-5	Vite Chiodo Ø 1,1 mm lunghezza 5 mm
0316H-2	Mesh 25 x 30 mm spessore 0,12 mm, titanio grado 2
0316H-43	Mesh 40 x 30 mm spessore 0,2 mm, titanio grado 2

<i>Pin Ø 1,1 mm length 3 mm</i>
<i>Pin Ø 1,1 mm length 5 mm</i>
<i>Screw-pin Ø 1,1 mm, 1,5 mm pin length + 1,5 mm thread length</i>
<i>Screw-pin Ø 1,1 mm, 1,5 mm pin length + 3,5 mm thread length</i>
<i>Mesh 25 x 30 mm thick. mesh 0,12 titanium grade 2</i>
<i>Mesh 40 x 30 mm thick. mesh 0,2 titanium grade 2</i>

Codici Code

Caratteristiche

Features

05AC2-70	Asta a croce L = 70 mm
05AC2-16	Asta a croce per contrangolo L = 16 mm
05PACH = 05PAC2	Pinza bloccavite
05M-E3	Manico girevole ergonomico
05COCV	Scatola teflon, coperchio polisulfone

<i>Cross screwdriver blade length 70 mm</i>
<i>Cross screwdriver blade length 16 mm - contrangle</i>
<i>Screw holding device</i>
<i>Ergonomic screwdriver handle</i>
<i>Teflon container and polysulfone lid</i>

