Componente pentru proteza fixa

Catalog/Manual tehnic
Lista preturi
pentru medici si
tehnicieni dentari

OT Bridge

2022

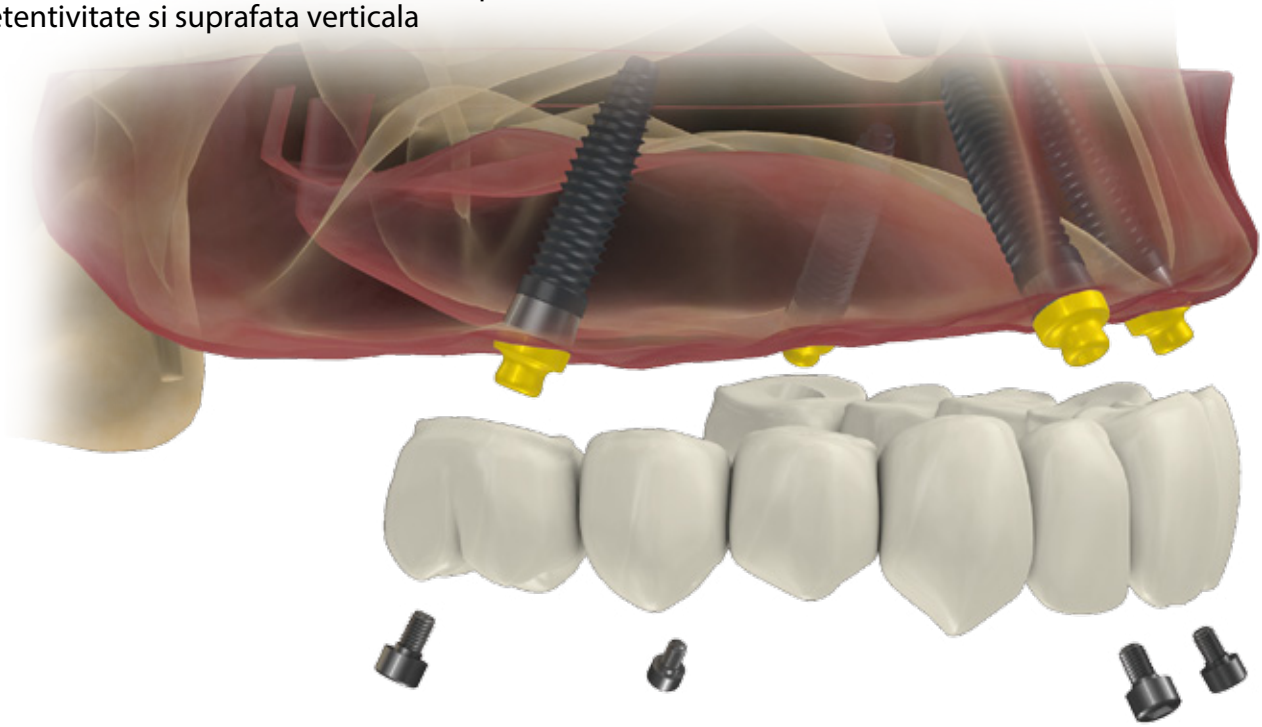
The dental Attachments company

Via ZAGO 10/ABC 40128 - BOLOGNA Tel. (+39) 051 244510 - (+39) 051 244396
Fax (+39) 051 245238 Numero Verde 800-901172
http://www.rhein83.com
marketing@rhein83.it

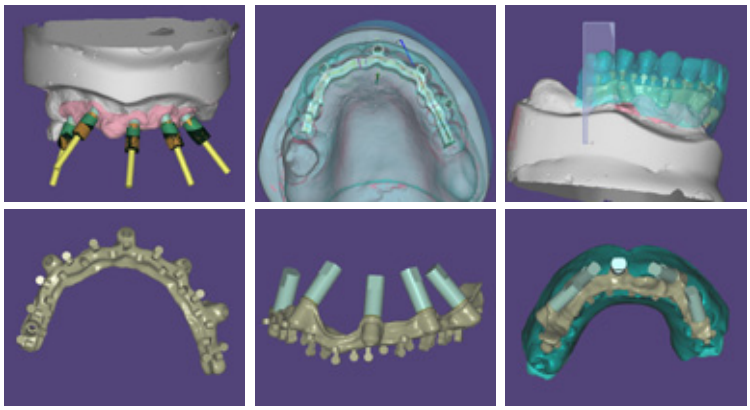
OT Bridge

The fixed prosthesis by Rhein83

Pacientul cu edentatie partiala sau totala resimte un puternic disconfort fizic si social. In zilele noastre, rolul medicului si altehnicianului dentar este de o importanta deosebita. lucrand in echipa, ii dau pacientului "zambetul si functia"; aceasta schimba literalmente viata individului permitandu-i o adevarata intinerire estetica si un beneficiu psihologic. Protezistul trebuie sa evalueze intr-un mod realist cea mai buna terapie in functie de caracteristicile pacientului. Sarcina protezistului este de a studia proiectul protezic cel mai adecvat, evaluand costurile beneficiile si asteptarile pacientului. RHEIN 83, de-a lungul celor 35 de ani de activitate a investit resurse si energie in cautarea unor protocoale de lucru simple, repetabile si de incredere care sa faca usoara viata de zi cu zi a medicului si tehnicianului dentar si mai ales fara variabile neasteptate. Proteza removibila pe implante este un tratament testat si de incredere care deseori este prima alegere pentru profesionist. Proteza fixa insurubata este o solutie in cazul edentulismului care schimba complet perspectiva pacientului. Proiectul "OT BRIDGE" s-a nascutsi s-a dezvoltat in Departamentul de Cercetare si Dezvoltare, in cooperare cu cateva dintre cele mai prestigioase Universitati din Italia; sistemul de atasare cu inaltime mica OT Equator, nascut in 2007, este o evolutie a binecunoscutului sistem sferic OT Cap si minimizeaza dimensiunea verticala pastrand aceeasi retentivitate si suprafata verticala



Siastemul OT EQUATOR este o realitate globala si o realitate bine stabilita in protocoalele pentru proteze removibile. Astazi, cercetarile noastre permit folosirea sa in tratamentul cu proteze fixe. Aceasta este posibil datorita sistemului Seeger, o noutate si o revolutie in "proteze fixe pe implante" care permite reducerea numarului de gauri pentru suruburi in zone estetice. Componenta subecuatoriala , un inel din plastic, interschimbabil cu locasul in bontul cilindric "extragrade"; acest inel elastic din plastic este unul din elementele originale ale acestui produs si reprezinta un sistem alternativ la protezele insurubate si cimentate.



Bontul OT Equator are o gaura infundata filetata care nu comunica cu implantul: aceasta impiedica orice infiltrare bacteriana spre implant. Principalul avantaj mecanic al sistemului este multifunctionalitatea sa in depasirea problemelor cauzate de divergenta implantelor, chiar in cazuri extreme de peste 80° fara a recurge la componente ca MUA sau fara a folosi tehnicile care consuma timp ca frezarea bonturilor.

Photo courtesy by L.Cattin, E.Giunchi

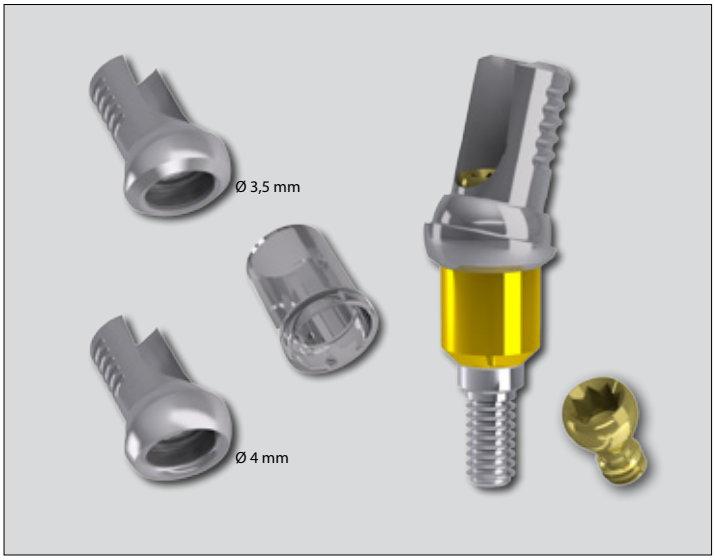
Adevarata revolutie oferita de sistemul OT Equator este versatilitatea; se poate folosi acelasi bont protetic, indiferent daca este vorba de o proteza fixa sau mobilizabila. Economia de materiale, scule si timp de lucru sunt lucrurile esentiale atat pentru medic cat si pentru tehnician; mai mult, OT Equator este disponibil digital in cele mai importante soft-uri CAD-CAM.

Bonturi din titan cu gaura strapunsa pentru surub si cilindru calcinabil

Bonturile din titan cu gaura strapunsa pentru surub se folosesc la toate protezele unde divergenta nu creeaza probleme estetice pentru accesul surubului de fixare

Bont din titan inclinat la 15°cu gaura de surub nestrapunsa si cilindru calcinabil

Bonturile Extragrade din titan cu gaura pentru surub nestrapunsa se folosesc pentru a crea o proteza fixa "Seeger Bridge" chiar pentru implante foarte divergente , folosind , prn inelul Seeger , inclinarea bonturilor ca o zona de ancorare, obtinand astfel o retentie "snap"



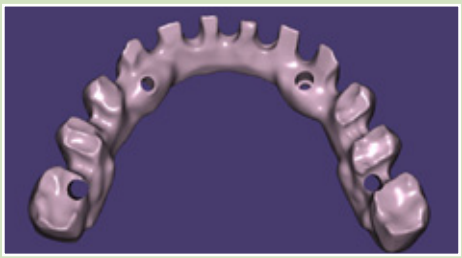
OT BRIDGE SOLUTII DIGITALE

SOLUTIA **A**

Modelul scanat cu bonturile din titan cu gaura strapunsa pentru proiectare CAD

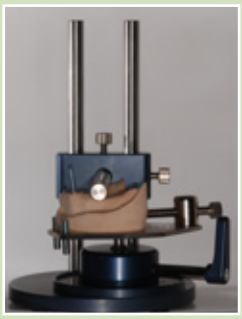
SOLUTIA **B**

Modelul scanat cu bonturile de scanare pentru flux digital. Tesitura din varf se potriveste cu partea plata de pe bontul Extragrade si care trebuie pozitionata spre partea cea mai inclinata data de axa inclinata a implantului.



Structura digitala proiectata CAD, gata de a fi realizata. Bonturile din titan Extragrade vor fi cimentate in gauri.

BONTURI DIN TITAN CU SI FARA SURUB + CILINDRU CALCINABIL



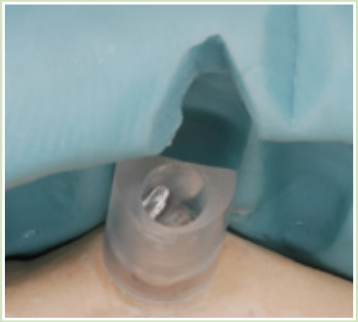
Analiza modelului cu paralelometrul RHEIN83

Analiza divergentei implanturilor.

Analiza dimensiunilor dintilor in urma set-up -ului. Proiectul va cuprinde bonturi din titan cu suruburi, cilindri calcinabili si bonturi calcinabile inclinate la 15° fara surub.

Surub lung pe analog OT Equator pentru a controla unde va fi pozitionata gaura pentru surub.

Bont din titan Extragrade inclinat la 15° fara surub. Inelul Seeger alb trebuie pozitionat cu deschiderea in dreptul tesiturii de pe Extragrade.



In cazul unei inclinari excesive a implantului, sugeram folosirea unui bont Extragrade inclinat la 15° fara surub si cu cilindru calcinabil pentru lipire. Bontul va fi fixat doar prin inelul Seeger. Procentul de bonturi fara surub de fixare trebuie limitat la 25% din total. (Aici 1 din 4)

Este important sa pozitionam suprafata plata a bontului de titan catre inclinatia maxima a implantului; suprafata plata corespunde degajarii din bont care va permite protezei sa treaca peste zona retentiva datorata inclinarii implantului.

Deschiderea inelului Seeger trebuie pozitionata catre partea plata a bontului, pozitie care este obligatorie si datorita zonei mai ridicate, antirotationale, din canal.

Cilindrul calcinabil permite constructia unei structuri care ulterior va fi turnata. Apoi bontul Extragrade va fi lipit in mod pasiv.

Structura calcinabila trebuie sa fie cat mai pasiva posibil. Pasivitatea este facilitata de folosirea conectorilor gingivali care pot fi adaptati, taiati si modelati, incercand sa lasam un spatiu liber cat mai mic i(spre 0) intre ei si cilindrii calcinabili.

Structura calcinabila gata de a fi turnata

Inainte de cimentare, trebuie testata potrivirea pe bonturi. Este important sa se cimenteze elementele unul cate unul. Se recomanda folosirea cimntului compozit de la Rhein83 OT Cem

Puneti bontul Extragrade pe bontul OT Equator, **fiind siguri ca se pozitioneaza partea plata a bontului Extragrade inspre partea cu inclinare maxima datorata inclinarii implantului.** Se recomanda protejarea gaurii surubului cu un pin de ceara.

Cimentul trebuie pus pe partea externa a bontului Extragrade si in interiorul cilindrului turnat. Pinul de ceara va sigila si va proteja gaura pentru surubul de blocare.

Alternativa: insurubati bontul Extragrade si ungeti surubul cu vaselina, mentinand bontul Extragrade in pozitia exacta; respectati timpul de setare a l cimentului compozit, asa cum este dat in instructiuni.

Lucrarea lustruita, asamblata, gata de a fi acoperita cu un material estetic. Observati inelele Seeger inserate in locasurile din bonturile Extragrade.

BONT CALCINABIL CU GAURA STRAPUNSA PENTRU SURUB SI CU INEL SEEGER

BONT CALCINABIL FARA GAURA STRAPUNSA PENTRU SURUB SI CU INEL SEEGER

BONT OT EQUATOR

CONECTOR CALCINABIL

FREZA SPECIALA
pentru lustruirea canalului pt. Seeger din bont

MANER PENTRU INSERAREA TRANSFERURILOR MINI

SURUB DIN TITAN H11,5mm
pentru bont Extragrade

SURUB DIN TITAN H6mm
pentru bont Extragrade

SURUB DIN TITAN H2mm
pentru bont Extragrade

SEEGER ALB CU TIJA
retentie standard

SEEGER ROZ CU TIJA
retentie soft

SURUBELNITA LUNGA CU CAP PATRAT + HOLDER
SI PENTRU CHEIE DINAMOMETRICA

SURUBELNITA CU CAP PATRAT + HOLDER
SI PENTRU CHEIE DINAMOMETRICA

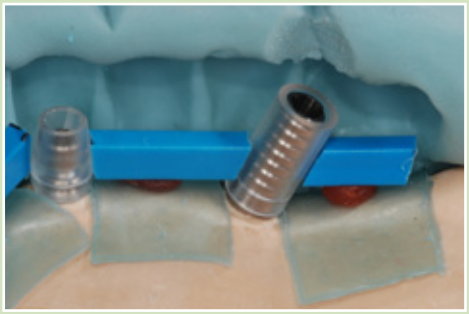
CHEIE DINAMOMETRICA

CONECTOR PT. INSURUBARE PENTRU CANALE INCLINATE
pentru adaptor si piesa cot(patrat1.25mm)

ADAPTOR PENTRU CONECTOR
SI PENTRU CHEIE DINAMOMETRICA

CIMENT COMPOZIT OT CEM
pentru lipit metale (2 componente)

BONTURI CALCINABILE



Analiza modelului cu ajutorul cheiei de pe set-up. - Unde spatiul este redus se poate folosi bontul calcinabil care in timp ce asigura o inserare pasiva si depaseste problemele cauzate de divergenta si in acelasi timp poate fi modelat in functie de spatiu.

In bontul calcinabil cu surub, la fel ca si in bontul din titan cu surub, se poate vedea tesitura numita Extragrade

Pozitia Extragrade este indicata de suprafata plata de pe exteriorul bontului care trebuie pozitionata in corespondenta cu inclinarea maxima data de implant

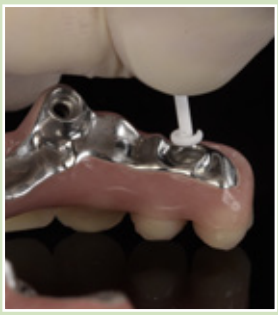
Dupa turnare si sablare cu oxid de aluminiu de 150 microni la 3 atmosfere

Detaliu al bontului calcinabil dupa turnare si sablare

Freza speciala pentru curatarea oxizilor, micro imperfectiunile, sau bulele din locasul pentru inelul Seeger, in aceste zone sablarea fiind ineficienta.

Testarea cu analogul OT Equator inainte de curatare si lustruire a barei

Bara lustruita si gata de a fi finisata cu o acoperire estetica



Introduceti inelul Seeger ca in fotografie, punand-ul cu deschizatura corespunzator inclinarii maxime date de inclinarea implantului

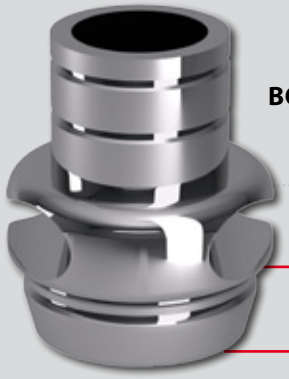
Lucrarea terminata; vedere de jos.

Vedere vestibulara. Notati ca datorita bonturilor pre-angulate si inelellor Seeger nu sunt gauri in vestibular pentru suruburile de fixare

Proteza terminata

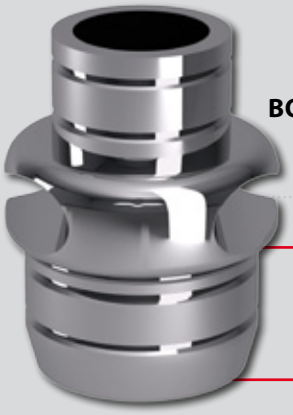
Solutia ideala pentru cazurile cu incarcare imediata sau pentru toate cazurile unde o proteza temporara trebuie sa aiba o structura interna puternica

lucrarea cu structura de ranforsare din sarma



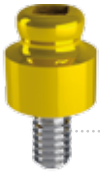
BONT DIN TITAN CU GAURI LATERALE H1,8mm

1,8 mm



BONT DIN TITAN CU GAURI LATERALE H3mm

3 mm



BONT OT EQUATOR

SURUB DIN TITAN H11,5mm

SURUB DIN TITAN H6mm

SURUB DIN TITANH2mm

SEEGER ALB CU TIJA

RETENTIE STANDARD

SEEGER ROZ CU TIJA

RETENTIE SOFT

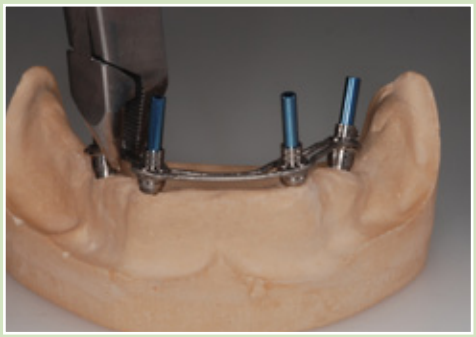
MINI TRANSFER

SARMA DIN TITAN Ø 1,0mm

Sarma din titan pentru constructia ranforsarii lucrarii

Sarma din tita trecuta prin gaura laterala (ø 1mm) a bontului.

Introduceti sarma din titan prin toate gaurile laterale ale bonturilor din titan.



Insurubati bonturile din titan cu gauri laterale unul cate unul si indoiti sarma din titan astfel incat sa urmeze corect profilul gingival si protezic

Dintii sunt pozitionati si modelati in concordanta cu spatiile existente, conform cheii din silicon.

Bonturile din titan ca gauri laterale se pot adapta in funcie de spatiu existent si se pot opaciza si apoi se inglobeaza in rasina autopolimerizabila estetica.

Bonturile din titan cu gauri lateralenu au degajarea Extragrade, astfel ca daca este necesar se poate face manual, dupa terminarea lucrarii, acordand extrema atentie pozitionarii sprezona de divergenta maxima

Este de maxima importanta ca deschiderea inelului Seeger sa fie corespunzator inclinarii maxime date de implant

Inserarea inelelor in toate bonturile din titan.

Chiar si in cazul protezelor temporare, modul de inserare a protezei trebuie urmat corespunzator inclinarii implantelor atat pe model cat si in gura pacientului

In cazul disparalelismelor majore (ca pe un all-on-four) este recomandat sa inseram puntea intai pe cele mai inclinate bonturi, care in acest caz sunt cele din zona incizala, si apoi in zona posterioara , facand ca proteza sa se aseze in pozitia corecta

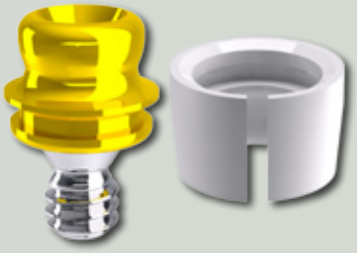
Puntea din rasina cu ranforsare din sarma este terminata si livrata cabinetului in circa 2 ore.

BONTURI DE VINDECARE

SURUB SI INEL DE VINDECARE

OT EQUATOR SEEGER SI INEL DE VINDECARE

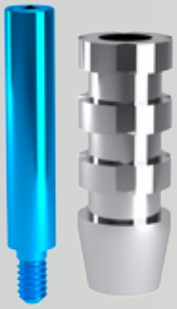
OT EQUATOR SEEGER



OT EQUATOR SEEGER SI INEL AUTOEXTRACTIV DIN PEEK

ANALOGI OT EQUATOR DIN OTEL INOX

TRANSFERURI PENTRU AMPRENTARE



TRANSFER LUNG DIN TITAN CU SURUB LUNG PENTRU LUAREA AMPRENTEI

TRANSFER DIN TITAN CU SURUB PENTRU LUAREA AMPRENTEI

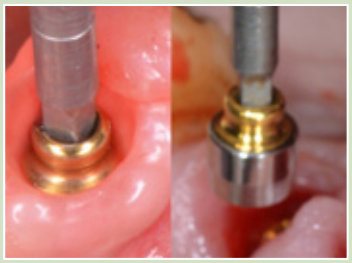
TRANSFER DIN PLASTIC PENTRU AMPRENTARE

TRANSFER MINI DIN PLASTIC PENTRU AMPRENTARE

ANALOGI OT EQUATOR CU SURUB DIN TITAN PENTRU CAD/CAM

BONTURI DE VINDECARE

Optiunea 1: surub de vindecare insurubat pe bontul OT Equator



Option 2: Ot Equator Seeger insurubat pe bontul Ot Equator.

Exemplu cu cele doua optiuni: surub de vindecare si OT Equator Seeger

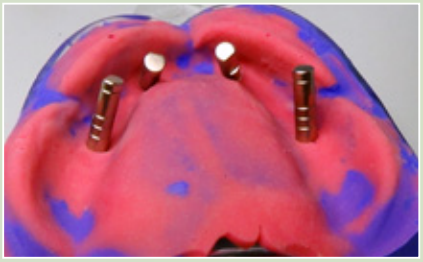
OT EQUATOR SEEGER

Introducerea Ot Equator Seeger in tinelul autoextractor aflat deja in pozitie.

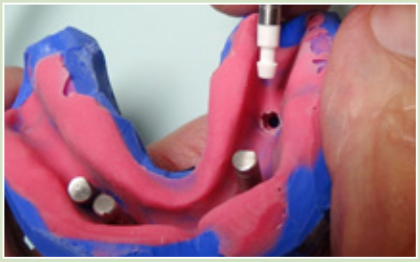
La fel ca si surubul din titan Seeger, Ot Equator seeger extrage de asemenea inelul din peek in timpul desurubarii.

2 Ot Equator insurubate si 2 Ot Equator seeger in pozitie, intr-un caz cu divergenta (cele 2 OT Equator seeger urmeaza directia implantelor) se recomanda folosirea Smartbox

OT EQUATOR STAINLESS STEEL ANALOGS



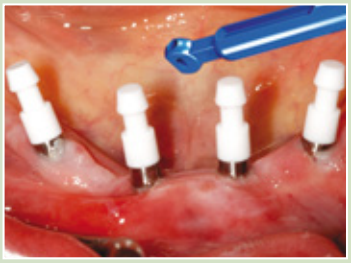
Amprenta din elastomer cu analogii OT Equator potriviti pe transferurile care au fost pe implante



Destul de des transferurile din plastic raman in gura; scoteti-le si repozitionati-le in amprenta; pozitia corecta poate fi gasita usor inainte de a turna modelul.

TRANSFERURI

IAmprenta cu transferuri din titan cu surub



IAmprenta cu transferuri din plastic

Amprenta cu transferuri mini din plastic, solutia ideala cand nu este spaatiu pe verticala.

ANALOGI OT EQUATOR CU SURUB PENTRU CAD/CAM

In cazul unei proteze pe incarcare imediata, amprenta poate fi luata cu transferurile mini si colectarea tuturor informatiilor imediat dupa chirurgie.

Foto cu modelul superior turnat in gips cu priza rapida si cu cheia din silicon luata dupa set-up.

Modelul inferior turnat in gips cu priza rapida si cu analogii in pozitie.

CUPLA DIN OTEL INOX

CUPLA DIN TITAN

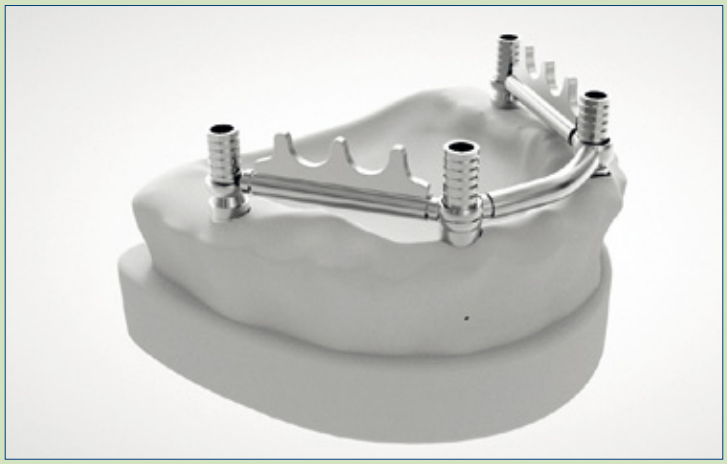
CILINDRU DIN OTEL INOX

CILINDRU DIN TITAN

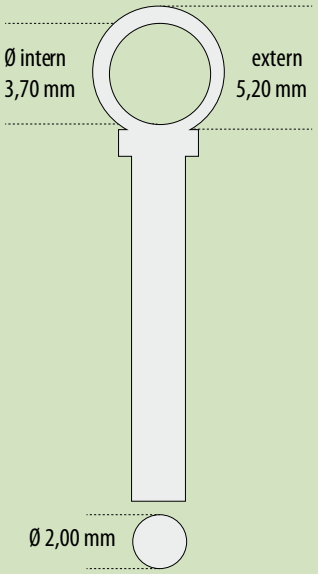
CILINDRU DIN OTEL INOXCU RETENTII

CILINDRU DIN TITAN CU RETENTII

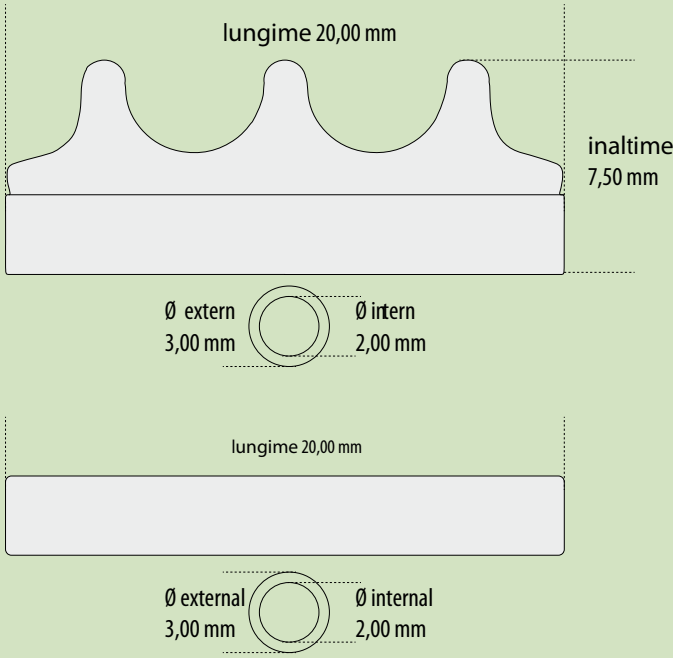
Bara telescopica proiectata pentru structuri insurubate pasive pe implante pentru incarcare imediata folosind tehnica lipirii fara turnare si sudura; disponibile cu cilindri cu retentii (optional) pentru o retentie mai buna a dintilor. Sistemul poate fi folosit si pentru punti insurubate. Sistemul este disponibil in otel inox pentru dispozitive medicale cat si din titan gradul 5-ELI. Cuplele din titan pot fi sudate pe bonturile Extragrade.



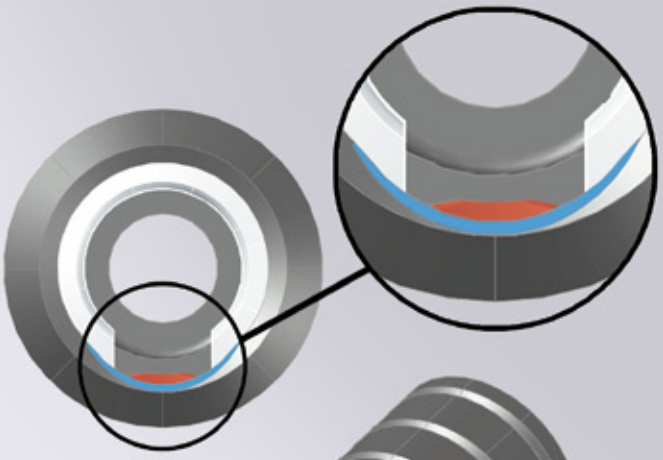
CUPLA



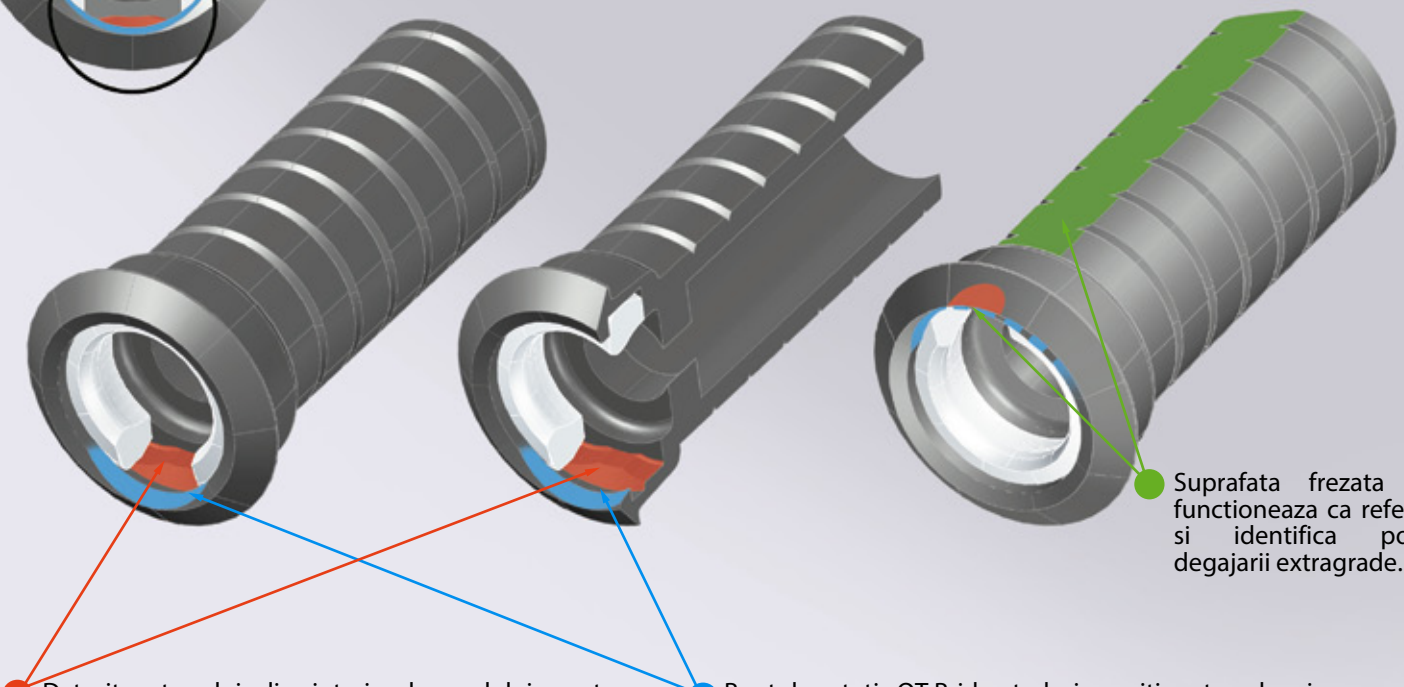
CILINDRU CU PINI DE RETENTIE



CILINDRU



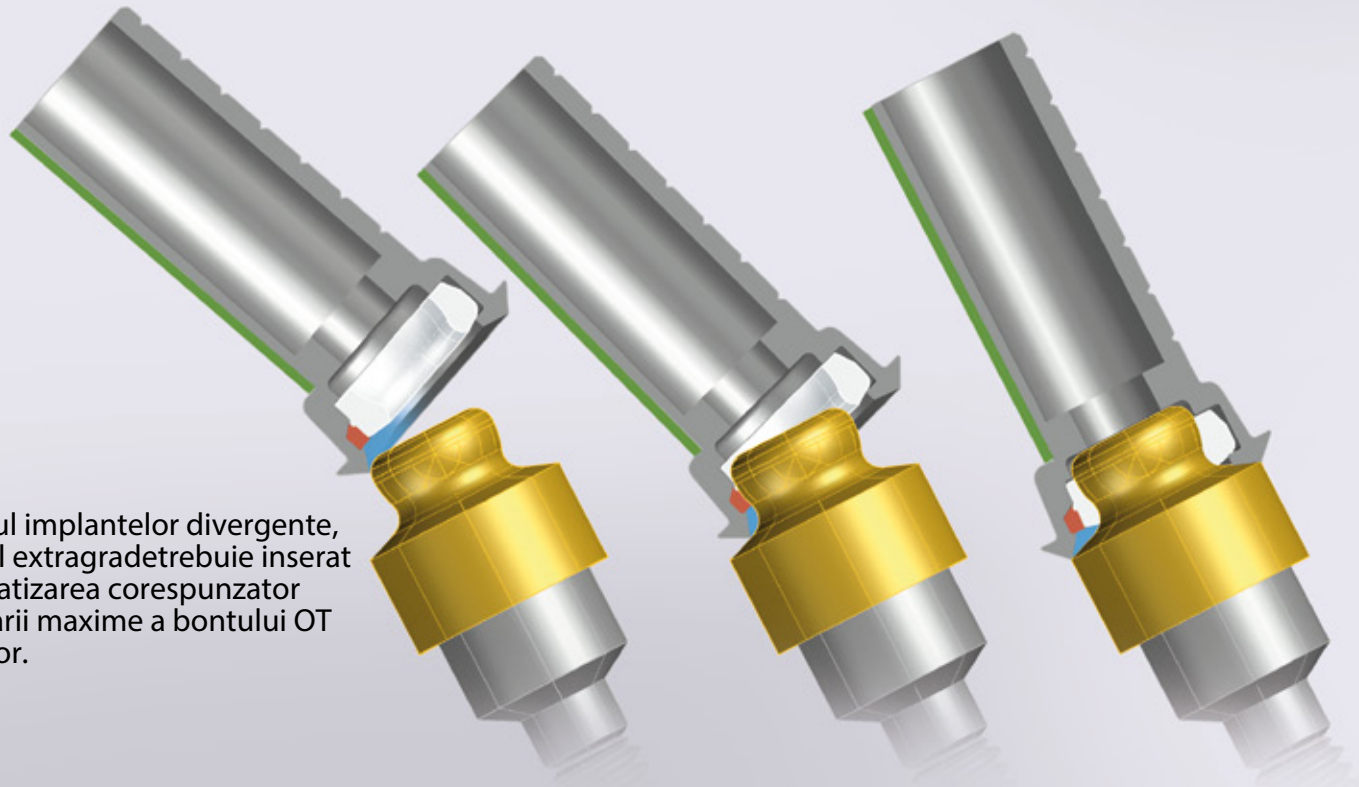
- Sistem Seeger anti-rotational
- Sistem Extragrade
- Suprafata de referinta frezata plat



Suprafata frezata plat functioneaza ca referinta si identifica pozitia degajarii extragrade.

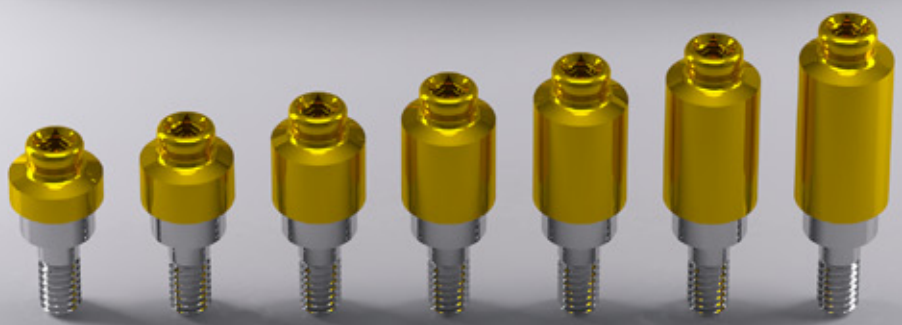
Datorita stopului din interiorul canalului pentru Seeger se obtine imposibilitatea de rotatie a inelului.

Bontul protetic OT Bridge trebuie pozitionat cu degajarea extragrade corespunzator inclinarii maxime a implantului.



In cazul implantelor divergente, bontul extragradetrebuie inserat cu aplatizarea corespunzator inclinarii maxime a bontului OT Equator.

Set42 autoclavabil (BE42 + 42 Ot Equator la alegere) este potrivit cand se prefera procedura cu incarcare imediata. Itrusa permite a avea la indemana si gata de a folosi bonturi OT Equator de inaltimi diferite. Set 42 poate fi personalizat in concordanta cu tipurile si diametrele de implante folosite, cu inaltimi diferite.



Set 42 se produce si se expediaza la 5 zile de la comanda. Este obligatoriu de indicat: marca si tipul implantului, diametrul implantului si inaltimea gingivala.

Inaltimi disponibile:
pentru implante cu hexagon intern de la 0.5 la 7mm
pentru implante cu hexagon extern de la 2 la 7mm

BONT OT EQUATOR

Ref. 030

- 1 BONT OT EQUATOR DIN TITAN CU ACOPERIRE TiN

€ 50,00

KIT 42

Ref. BE42
+ n° 42 Ot Equator
(Ref. 030 la alegere)

- 1 KIT ASORTAT (autoclavabil) 42 BONTURI OT EQUATOR +TiN

KIT 42 POATE FI PERSONALIZAT DUPA MARCA IMPLANTULUI SI INALTIMILE DORITE
NU CONTINE DISPOZITIVUL DE MASURARE SI CHEIA DINAMOMETRICA

Ref. BE42

- 1 CASETA PENTRU BONTURI OT EQUATOR *(FARA BONTURI)*

€ 123,00

BONTURI PT. PROTEZA FIXA

Ref. MTSEG
Ø3,5 mm
Ref. MT40SEG
Ø4,0 mm
Ref. MT50SEG
Ø5,0 mm

BONTURI DIN TITAN EXTRAGRADE

KITUL CONTINE
- 1 BONT DIN TITAN EXTRAGRADE PENTRU LIPIRE h9,5mm
- 1 SURUB DIN TITANIO h2mm
- 2 SEEGER ALB CU TIJA
- 1 SEEGER ROZ CU TIJA

€ 40,00

Ref. MMSEG
Ø3,5 mm
Ref. MM40SEG
Ø4,0 mm

BONTURI DIN TITAN EXTRAGRADE MINI

KITUL CONTINE
- 1 BONT DIN TITAN EXTRAGRADE PENTRU LIPIRE h5,7mm
- 1 SURUB DIN TITAN h2mm
- 2 SEEGER ALB CU TIJA
- 1 SEEGER ROZ CU TIJA

€ 40,00

Ref. MTSFEG
Ø3,5 mm
Ref. MTEG15SF
Ø4,0 mm

BONTURI DIN TITAN EXTRAGRADE INCLINATE 15°

KITUL CONTINE
- 1 BONT DIN TITAN EXTRAGRADE PENTRU LIPIRE INCLINAT LA 15°
- 1 SURUB DIN TITAN SFERIC PENTRU BONT INCLINAT
- 2 SEEGER ALB CU TIJA
- 1 SEEGER ROZ CU TIJA

€ 67,00

Ref. CMEG40C
Ø4,0 mm

BONT CALCINABIL EXTRAGRADE

KITUL CONTINE
- 1 BONT CALCINABIL EXTRAGRADE CU GAURA
- 1 SURUB DIN TITAN h2mm
- 2 SEEGER ALB CU TIJA
- 1 SEEGER ROZ CU TIJA

€ 67,00

Ref. MCEG15SF
Ø4,0 mm

BONT CALCINABIL EXTRAGRADE FARA GAURA

KITUL CONTINE
- 1 BONT CALCINABIL EXTRAGRADE (DISPONIBIL DOAR CU Ø4,0mm)
- 2 SEEGER ALB CU TIJA
- 1 SEEGER ROZ CU TIJA

€ 40,00

Ref. CMTFP
h1,8 mm
Ref. CMTB30FP
h3,0 mm

BONT DIN TITAN CU GAURI DE TRECERE PENTRU PROVIZORII RASINA-FIR DE ARMARE

KITUL CONTINE
- 1 BONT DIN TITAN CU GAURI DE TRECERE h3,0mm (DISPONIBIL DOAR CU Ø 3,5mm)
- 1 SURUB DIN TITAN h2mm
- 2 SEEGER ALB CU TIJA
- 1 SEEGER ROZ CU TIJA

€ 40,00

Ref. MT40GL
Ø4,0 mm

BONT DIN TITAN NORMAL PENTRU SUDURA INTRAORALA

KITUL CONTINE
- 1 BONT DIN TITAN NORMAL PENTRU SUDURA ENDOORALAh9,5mm Ø4,0 mm
- 1 SURUB DIN TITAN h2mm
- 2 SEEGER ALB CU TIJA
- 1 SEEGER ROZ CU TIJA

€ 40,00

TRANSFER AMPRENTA

Ref. 144TLE	• 1 TRANSFER LUNG OT EQUATOR DIN TITAN+ SURUB DIN TITAN h11,5mm	€ 46,00

Ref. 144TTE	• 1 TRANSFER OT EQUATOR DIN TITANIO + SURUB DIN TITAN h 6mm	€ 46,00

Ref. 144MTE	• 2 TRANSFER OT EQUATOR *pentru portamprenta individuala*	€ 38,00

Ref. TPM2	• 2 MINI TRANSFER OT EQUATOR *h3,7mm*	€ 28,00

OT EQUATOR SCAN ABUTMENT

Ref. 145SAE	• 1 OT EQUATOR SCAN ABUTMENT + SURUB	€ 85,00

BONT DE VINDECARE

Ref. 159VAG	**SURUB SI INEL DE VINDECARE** **KITUL CONTINE** • 1 SURUB DIN TITAN AUTOEXTRACTIV • 1 INEL DE VINDECARE DIN TITAN	€ 29,00

Ref. 159EAG	**OT EQUATOR SI INEL DE VINDECARE** **KITUL CONTINE** • 1 OT EQUATOR SEEGER DIN TITANIO + TiN AUTOEXTRACIV • 1 INEL DE VINDECARE DIN TITAN	€ 36,00

Ref. 159VEA	• 1 OT EQUATOR SEEGER *(pentru inel autoextractiv din peek sau inel de vindecare din titan)*	€ 26,00

ANALOGI DE LABORATOR

Ref. 144AE	• 2 ANALOGI DE LABORATOR ø 4mm	€ 39,00
Ref. AI502	• 2 ANALOGI DE LABORATOR ø 5mm	€ 39,00

Ref. 144AVC4	• 1 ANALOG DE LABORATOR CU SURUB PENTRU CAD/CAM ø 4mm	€ 24,00
Ref. 144AVC5	• 1 ANALOG DE LABORATOR CU SURUB PENTRU CAD/CAM ø 5mm	€ 24,00

SURUBURI

Ref. 147VME	• 1 SURUB DIN TITAN PENTRU BONTURI EXTRAGRADE *(pentru surubelnita gaura inclinata)*	€ 15,00

Ref. 146VMI	• 1 SURUB DIN TITAN PENTRU BONTURI INCLINATE *(pentru surubelnita gaura inclinata)*	€ 15,00

Ref. 148VCM	• 1 SURUB DIN TITAN PENTRU BONTURI EXTRAGRADE MINI *(pentru surubelnita gaura inclinata)*	€ 15,00

Ref. VC	• 1 SURUB DIN TITAN PENTRU BONTURI EXTRAGRADE h2mm	€ 15,00
Ref. VM	• 1 SURUB DIN TITAN PENTRU BONTURI EXTRAGRADE h6mm	€ 15,00
Ref. VXL	• 1 SURUB DIN TITAN PENTRU BONTURI EXTRAGRADE h11,5mm	€ 15,00

OT BRIDGE
Lista preturi in EUR cu TVA inclus

INSTRUMENTE

Ref. 774CHE
Ref. 775CLE*
*(*versione lunga)*

• 1 CHEIE PATRATA + HOLDER pentru insurubare Ot Equator
(patrat 1.25mm) (UTILIZABIL CU Cheie DINAMOMETRICA)

€ 42,00

Ref. 760CSC
Ref. 760CS*
*(*versione lunga)*

• 1 SURUBELNITA IN STEA PENTRU GAURA INCLINATA
PENTRU PIESA DE MANA DINAMOMETRICA (PATRATA 1,25mm)
SI PENTRU ADAPTARE CHEIE DINAMOMETRICA

€ 40,00

Ref. 760ACC

• 1 ADAPTATOR PENTRU SURUBELNITA IN STEA PENTRU GAURA INCLINATA
(UTILIZABIL CU CHEIE DINAMOMETRICA)

€ 57,00

Ref. 774HC

• 1 HOLDER INTERSCHIMBABIL

€ 8,00

Ref. 760CE

• 1 SURUBELNITA IN STEA OT EQUATOR PENTRU PIESA DE MANA DINAMOMETRICA
SI PENTRU ADAPTATORE CHEIE DINAMOMETRICA
UTILIZABIL SI CU HOLDER (PATRAT 1,25MM)

€ 40,00

Ref. 760CRD-US

• 1 CHEIE DINAMOMETRICA PENTRU Ot Equator
VALORI DE LA 15 LA 35Ncm - MAX 50Ncm TORQUE

€ 288,00

Ref. 124ICP

• 1 MANER UNIVERSAL

€ 15,00

T-BAR OTEL MEDICAL

Ref. G80A

• 4 ARTICULATII DIN OTEL MEDICAL

€ 33,00

Ref. T20A

• 4 CILINDRI DIN OTEL MEDICAL

€ 8,00

Ref. T20Ai

• 4 CILINDRI RETENTIVI DIN OTEL MEDICAL

€ 13,00

T-BAR TITAN

Ref. G80T

• 4 ARTICULATII DIN TITAN

€ 42,00

Ref. T20T

• 4 CILINDRI DIN TITAN

€ 21,00

Ref. T20Ti

• 4 CILINDRI RETENTIVI DIN TITANIO

€ 25,00

T-BAR INSTRUMENTE

Ref. T-APLUS

• 2 ADAPTATORI T-BAR

€ 49,00

MASURATOR INALTIME GINGIVALA

Ref. 008MBG

KITUL CONTINE
• 1 MASURATOR B.G. CU ROTITA
• 1 MISURATORE B.G. CU TIJA FIXA
• 1 DISPENSER DE INELE DIN SILICON
• 20 INELE DIN SILICON

€ 80,00

COMPONENTE LA BUCATA

	Ref. RMTSFEG	• 1 BONT EXTRAGRADE INCLINAT 15° Ø 3,5mm	€ 56,00
	Ref. RMTEG15SF	• 1 BONT EXTRAGRADE INCLINAT 15° Ø 4,0mm	
	Ref. RMTSEG	• 1 BONT DIN TITAN EXTRAGRADE Ø 3,5mm	€ 30,00
	Ref. RMT40SEG	• 1 BONT DIN TITAN EXTRAGRADE Ø 4,0mm	
	Ref. RMT50SEG	• 1 BONT DIN TITAN EXTRAGRADE Ø 5,0mm	
	Ref. RMMSEG	• 1 BONT IN TITAN EXTRAGRADE MINI Ø 3,5mm	€ 30,00
	Ref. RMM40SEG	• 1 BONT IN TITAN EXTRAGRADE MINI Ø 4,0mm	
	Ref. GCMR	• 1 BUCSA CALCINABILA PENTRU BONT INCLINAT Ø 3,5mm	€ 16,00
	Ref. GCMR4	• 1 BUCSA CALCINABILA PENTRU BONT INCLINAT Ø 4,0mm	
	Ref. GC	• 1 BUCSA CALCINABILA PENTRU BONT IN TITAN Ø 3,5mm	€ 13,00
	Ref. GC4	• 1 BUCSA CALCINABILA PENTRU BONT IN TITAN Ø 4mm	
	Ref. GC5	• 1 BUCSA CALCINABILA PENTRU BONT IN TITAN Ø 5mm	
	Ref. GMM	• 1 BUCSA CALCINABILA PENTRU BONT IN TITAN MINI Ø 3,5mm	€ 13,00
	Ref. GMM4	• 1 BUCSA CALCINABILA PENTRU BONT IN TITAN MINI Ø 4mm	
	Ref. MTFP	• 1 BONT IN TITAN CU GAURI DE TRECERE PENTRU PROVISORII RASINA-FIR ARMARE h1,8mm *(DISPONIBIL DOAR CU Ø 3,5mm)*	€ 30,00
	Ref. MTB30FP	• 1 BONT IN TITAN CU GAURI DE TRECERE PENTRU PROVISORII RASINA-FIR ARMARE h3mm *(DISPONIBIL DOAR CU Ø 3,5mm)*	
	Ref. HR800	• 1 FIR DE ARMARE DIN TITAN SPECIAL FARA MEMORIE ELASTICA Ø 1,0mm	€ 9,00
	Ref. MEG40C	• 1 BONT CALCINABIL EXTRAGRADE Ø 4,0 mm	€ 29,00
	Ref. RMCEG15SF	• 1 BONT CALCINABIL EXTRAGRADE FARA GAURA (DISPONIBIL DOAR CU Ø 4,0mm)	€ 29,00
	Ref. SM6	• 6 SEEGER ALB CU TIJA (TINUTA STANDARD)	€ 31,00
	Ref. SRM6	• 6 SEEGER ROZ CU TIJA (TINUTA SOFT)	€ 31,00
	Ref. 022RGO	• 3 CONNECTORI CALCINABILI	€ 8,00
	Ref. FSS	• 1 FREZA PENTRU CURATARE LOCAS SEEGER	€ 57,00
	Ref. OC	• 1 OT CEM *(CIMENTCOMPOSIT: 1 SIRINGA BICOMPONENTE SI 10 VARFURI AUTOMIXARE)*	€ 59,00
	Ref. TOC	• 10 VARFURI AUTOMIXARE	€ 14,00

Via ZAGO 10/ABC 40128 - BOLOGNA (ITALY)
Tel. (+39) 051 244510 - (+39) 051 244396 Fax (+39) 051 245238
http://www.rhein83.com
direzione@rhein83.it

Mod D375SP Rev.07 del 13/07/2021