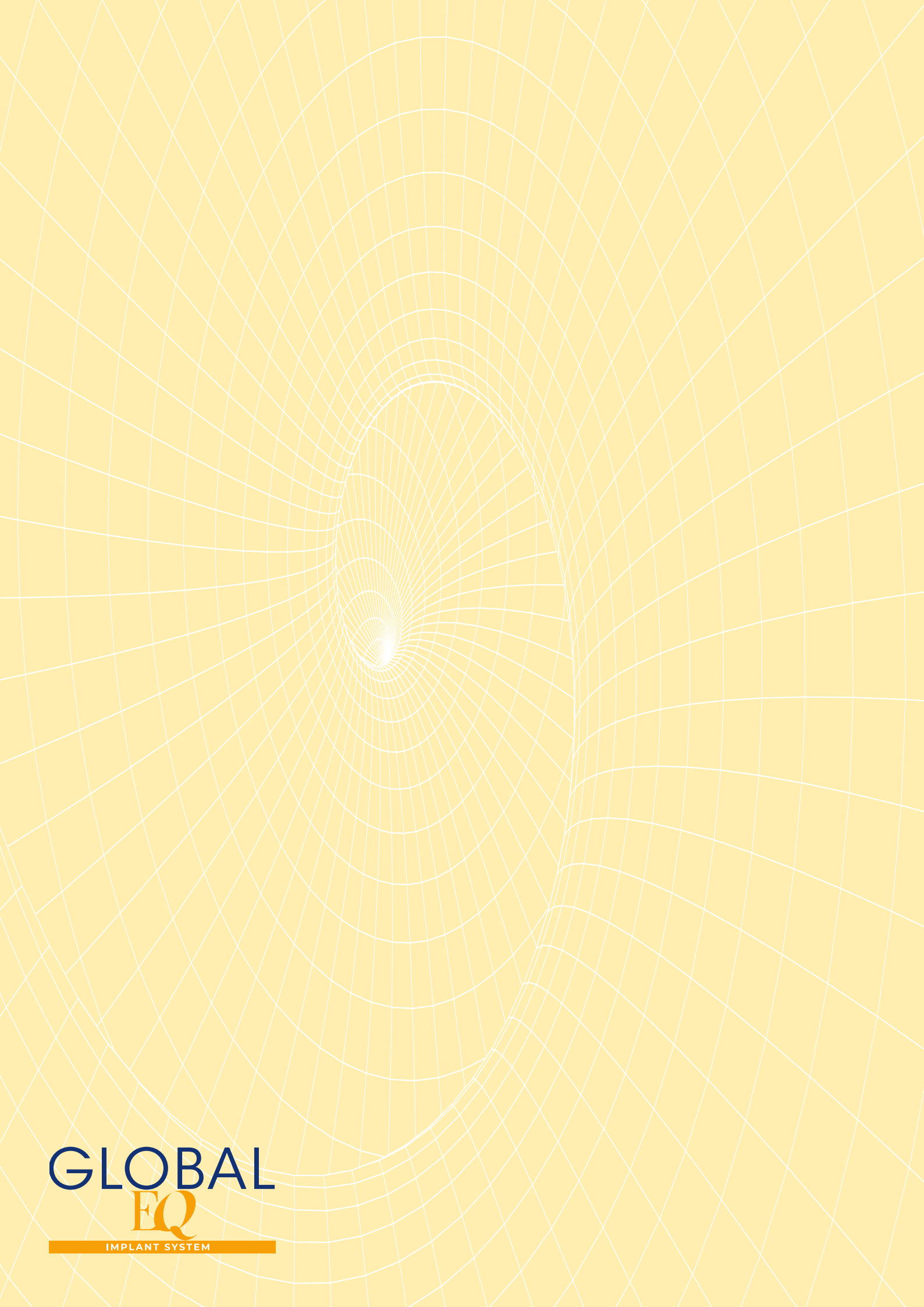
GLOBAL EQ

IMPLANT SYSTEM

Made in 100% ITALY

BIOSAFIN Partner of cefla Making Your Life Better.



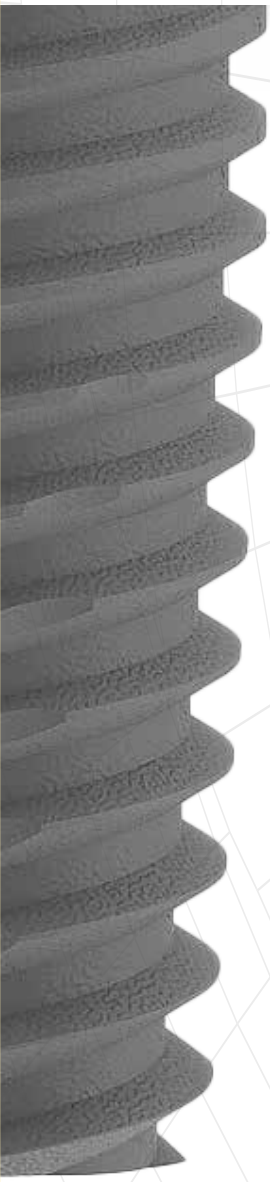
GLOBAL EQ

IMPLANT SYSTEM

UNICO KIT CHIRURGICO GLOBALWIN

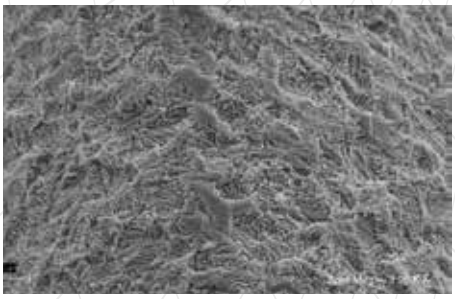
Il Sistema Implantare GLOBALWIN - incluso l'impianto GLOBAL EQ è gestibile con un solo Kit Chirurgico, all'interno del quale sono collocati in sequenza d'utilizzo logica e chiara, le frese e tutti gli strumenti necessari alla fase chirurgica e protesica. Per il posizionamento dell'impianto EQ basta aggiungere al kit l'adattatore MMTREQ per MOUNTER da esagono interno.

Attacco MMTREQ

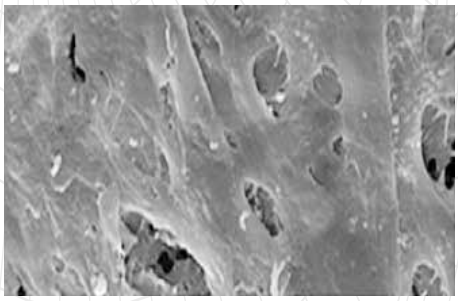


Micro Rough Surface applicata a tutti gli Impianti del Sistema GLOBAL EQ

- Presenta una morfologia rugosa, prodotta tramite un processo di sottrazione, per sabbiatura e mordenzatura del titanio.
- La speciale geometria tridimensionale della sua microstruttura consente una diminuzione dei tempi di osteointegrazione, tramite un processo di osteoconduzione favorito dalla peculiarità dello scaffold di questa superficie.



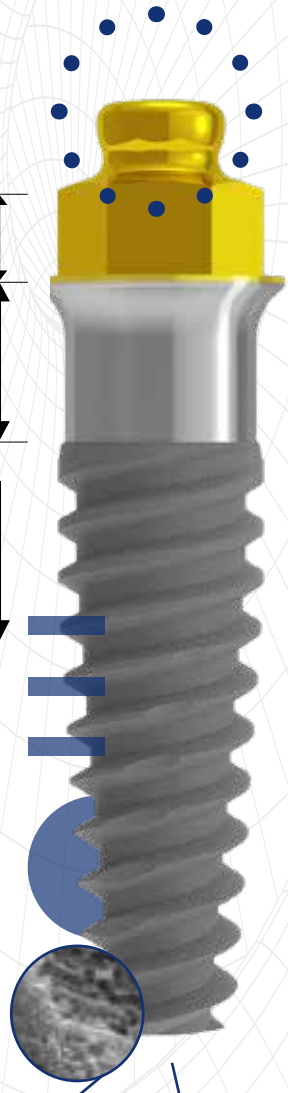
MAG 721x: regolarità della superficie MRS



Osso in attiva fase di rimodellamento sulla Superficie MRS

GLOBAL EQ
IMPLANT SYSTEM

GLOBAL EQ è stato progettato con l'obiettivo di consentire a un numero sempre maggiore di pazienti di accedere alle cure implantologiche. Grazie alla sua tecnologia avanzata, questo impianto one piece offre una soluzione per protesi mobile e fissa anche su impianti molto tiltati.
L'impianto GLOBAL EQ si inserisce nell'ampia gamma di soluzioni implantari di cui GLOBALWIN eredita l'ergonomia e la semplicità di preparazione grazie ad una gamma completa di frese ed accessori chirurgici.
La sua superficie è la superficie MRS clinicamente testata su tutta la linea implantare esistente, la cui scientificità è dimostrata da innumerevoli pubblicazioni su riviste ad alto impatto nazionale ed internazionale.



ATTACCO OT EQUATOR

La tecnologia di OT Equator è stata sviluppata nel 2007 e la particolare morfologia dell'attacco permette di ridurne sensibilmente gli ingombri e di utilizzarlo anche sui diametri implantari più piccoli.
L'attacco OT Equator dell'impianto UNIQUE, grazie ad un accordo tra BIOSAFIN e Rhein83, è identico all'originale e ne garantisce i medesimi risultati protesici.

ESAGONO DI AVVITAMENTO

PORZIONE MACHINED

SPIRE A PROFONDITÀ GRADUALE

assicurano massima stabilità anche in caso di tecniche a carico immediato.

PIATTAFORMA PROTESICA

disponibile in tutte le principali librerie CAD CAM

SOLUZIONI PROTESICHE

innovative adeguate ai processi digitali

FORMA TRONCO-CONICA

con apice rastremato, per agevolare l'inserimento dell'impianto e garantire, massima stabilità nelle diverse tipologie ossee

SUPERFICIE MRS MICRO ROUGH SURFACE

sabbiata e mordenzata, gold standard delle superfici osteoconduttive. Follow up clinico del 2006.

APICE TAGLIENTE

per un inserimento agevolato dell'impianto

LINEA COMPLETA IMPIANTO GLOBAL EQ

Ø / L	2.90	3.30	3.75	4.30
10mm	29010BC-MRS	33010BC-MRS	37010BC-MRS	43010BC-MRS
12mm	29012BC-MRS	33012BC-MRS	37012BC-MRS	43012BC-MRS
13,5mm	29135BC-MRS	33135BC-MRS	37135BC-MRS	43135BC-MRS
15mm	29015BC-MRS	33015BC-MRS	37015BC-MRS	43015BC-MRS
17mm	29017BC-MRS	33017BC-MRS	37017BC-MRS	43017BC-MRS

CARATTERISTICHE TECNICHE & MISURE

Dettaglio lunghezza superficie MRS + macchinata

Diametri	Lunghezza nominale e commerciale				
2.90	10	12	13,5	15	17
3.30	10	12	13,5	15	17
3.75	10	12	13,5	15	17
4.30	10	12	13,5	15	17

GH 1.68 mm						
GH 1.90 mm	tragitto transmucoso					
GH 1.00 mm	tragitto transmucoso					
GH 2.00 mm	superficie macchinata					
	8	10	11,5	13	15	2.90
	8	10	11,5	13	15	3.30
	8	10	11,5	13	15	3.75
	8	10	11,5	13	15	4.30

ANALISI DEI TESSUTI MOLLI IN BASE ALLE DIMENSIONI IMPLANTARI

Lo spessore dei tessuti molli è un fattore determinante nella scelta del corretto posizionamento endosseo dell'impianto. La porzione di 2 mm di titanio macchinato, situata sopra la superficie MRS®, funge da vero e proprio cuscinetto protettivo. Questa sezione è progettata per essere collocata nella zona corticale (Fig. 1) ed è studiata per favorire sia l'osteointegrazione (a distanza, e non per contatto), sia la stabilità dei tessuti molli circostanti.

Grazie a questa particolare configurazione, la porzione di titanio può essere gestita in modo differenziato a seconda delle esigenze cliniche, offrendo flessibilità nel trattamento (Fig. 2 e 3).

Fig. 1

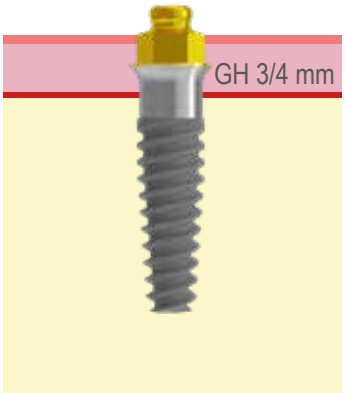


Fig. 2

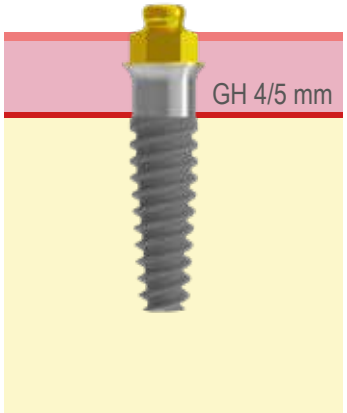
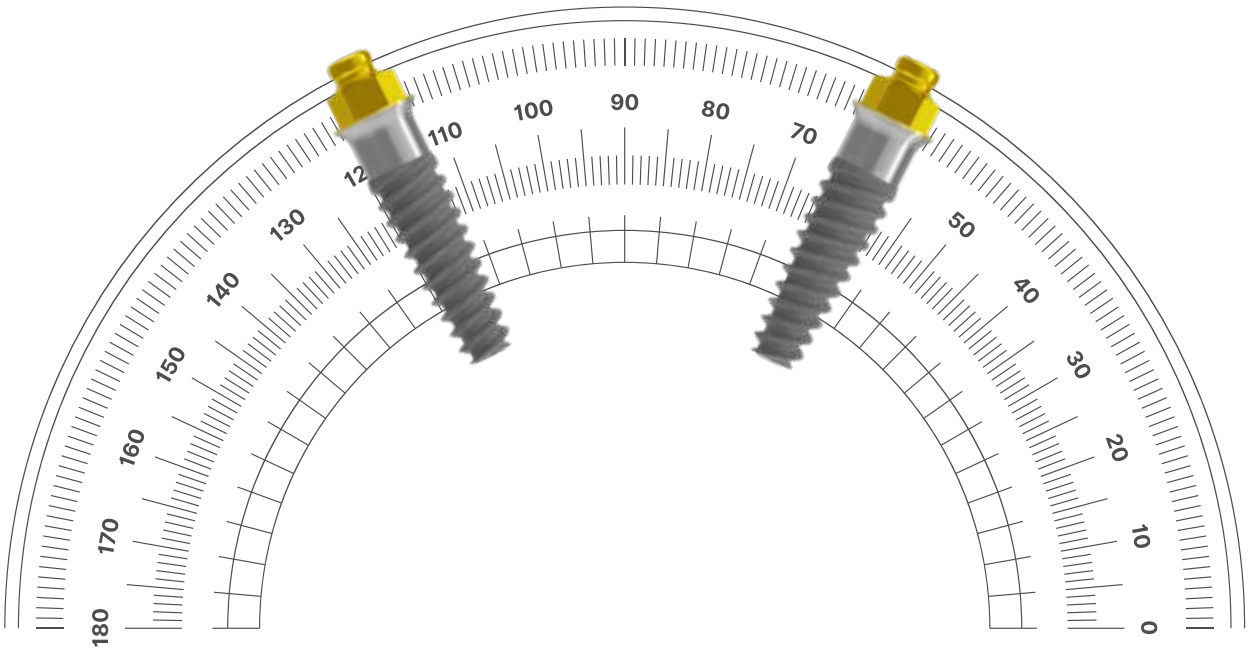


Fig. 3

La tecnologia dell'impianto GLOBAL EQ permette di protesizzare con protesi mobile e di colmare divergenze sino a 30° utilizzando il box tradizionale e fino a 50° utilizzando lo Smart box.



COMPONENTI PROTESICHE E ACCESSORI PER OVERDENTURE

COMPONENTI PROTESICHE E ACCESSORI PER PROTESI FISSA

OT EQUATOR

COMPONENTI PROTESICHE E ACCESSORI PER OVERDENTURE

KIT SMART BOX

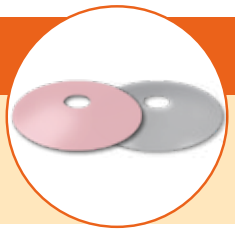
cod. 335SBC
Assortimento cappette, contenitore Smart box e dischetto protettivo

KIT ASSORTIMENTO CAPPETTE

cod. 192ECE
Assortimento cappette, contenitore e dischetto protettivo

SPAZIATORE PER CONTENITORE

cod. 161SCME
OT Equator



DISCHETTI PROTETTIVI

cod. 100PD
10 Dischetti trasparenti
Cod. 100PDR
10 Dischetti rosa

INSERITORE/ESTRATTORE DI CAPPETTE

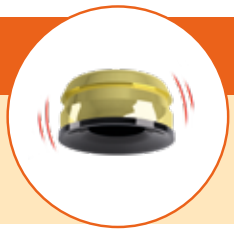
cod. 487ICE
OT Equator

CONTENITORE DI CAPPETTE

cod. 141CAE
Acciaio inox

CONTENITORE DI CAPPETTE

cod. 141CTE
Titanio



CONTENITORE DI CAPPETTE SMARTBOX

cod. 330SBE
Con cappetta di posizionamento

CAPPETTE SMARTBOX NERE

cod. 335CSB
Di posizionamento

CAPPETTE VIOLA

cod. 140CEV
Forte - Tenuta in grammi: 2700g

CAPPETTE BIANCHE TRASPAREN

cod. 140CET
Standard - Tenuta in grammi: 1800g

CAPPETTE ROSA

cod. 140CER
Soft
Tenuta in grammi: 1200g

CAPPETTE GIALLE

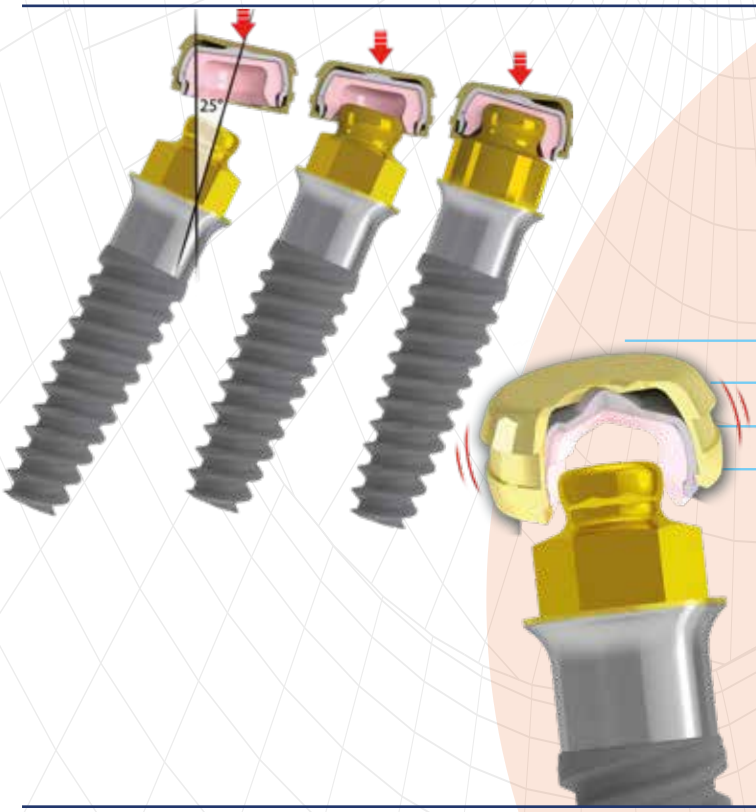
cod. 140CEG
Extra soft
Tenuta in grammi: 600g

CAPPETTE NERE

cod. 140CEN
Senza tenuta
Esclusivamente per il laboratorio

La componentistica protesica OT Equator è prodotta per BIOSAFIN da Rhein83 che è anche titolare della marcatura CE.

COMPONENTI PROTESICHE E ACCESSORI PER OVERDENTURE



Smart BOX

Inserzione atraumatica

Corregge disparallelismi fino a 50°

Contenitore di cappette autoparallelizzante della linea OT Equator

Le geometrie dell'attacco OT Equator insieme al contenitore di cappette tradizionale, permettono alla protesi una ritenzione superiore al tradizionale attacco sferico, correggendo divergenze fino a 15° tra gli impianti, senza intaccare il funzionamento delle cappette ritentive. Nei casi in cui le divergenze siano superiori ai 15° e entro i 25°, il sistema Smartbox è la soluzione ottimale.

COMPONENTI PROTESICHE E ACCESSORI PER PROTESI FISSA

MONCONE IN TITANIO EXTRAGRADE

cod. MTSEG
Ø 3,5 mm

CONFEZIONE CONTENENTE
1 MONCONE IN TITANIO EXTRAGRADE DA INCOLLAGGIO h 9,5 mm
1 VITE IN TITANIO h2mm
2 SEEGER BIANCHI CON MANICO
1 SEEGER ROSA CON MANICO

MONCONE IN TITANIO EXTRAGRADE MINI

cod. MMSEG
Ø 3,5 mm

CONFEZIONE CONTENENTE
1 MONCONE IN TITANIO EXTRAGRADE DA INCOLLAGGIO h 5,7 mm
1 VITE IN TITANIO PER MONCONE EXTRAGRADE MINi
2 SEEGER BIANCHI CON MANICO
1 SEEGER ROSA CON MANICO

MONCONE IN TITANIO EXTRAGRADE INCLINATO 15°

cod. MTSFEG
Ø 3,5 mm

CONFEZIONE CONTENENTE
1 MONCONE IN TITANIO EXTRAGRADE INCLINATO DI 15° DA INCOLLAGGIO
2 SEEGER BIANCHI CON MANICO
1 SEEGER ROSA CON MANICO
1 VITE IN TITANIO SFERICA PER MONCONE INCLINATO

MONCONE CALCINABILE EXTRAGRADE

cod. CMEG40C
Ø 4 mm

CONFEZIONE CONTENENTE
1 MONCONE CALCINABILE EXTRAGRADE CON FORO
1 VITE IN TITANIO h 2 mm
2 SEEGER BIANCHI CON MANICO
1 SEEGER ROSA CON MANICO

MONCONE IN TITANIO CON FORI PASSANTI PER PROVVISORIO RESINA-FILO-ARMATA

cod. CMTFP
h 1,8 mm

cod. CMTB30FP
h 3 mm

CONFEZIONE CONTENENTE
1 MONCONE IN TITANIO CON FORI PASSANTI (DISPONIBILE SOLO CON Ø 3,5 mm)
1 VITE h 2 mm
2 SEEGER BIANCHI CON MANICO
1 SEEGER ROSA CON MANICO

MONCONE IN TITANIO NORMO PER SALDATURA ENDORALE

cod. MT40GL
Ø 4 mm

CONFEZIONE CONTENENTE
1 MONCONE IN TITANIO NORMO PER SALDATURA ENDORALE h 9,5 mm Ø 4 mm
1 VITE h 2 mm
2 SEEGER BIANCHI CON MANICO
1 SEEGER ROSA CON MANICO

VITI

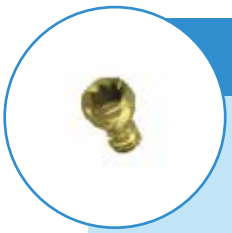
cod. VC

VITE IN TITANIO PER MONCONE EXTRAGRADE h 2 mm

VITI

cod. 147VME

1 VITE IN TITANIO PER MONCONE EXTRAGRADE (per cacciavite foro inclinato)



VITI

cod. 146VMI

1 VITE IN TITANIO SFERICA PER MONCONE INCLINATO (per cacciavite foro inclinato)

VITI

cod. 148VCM

1 VITE IN TITANIO PER MONCONE EXTRAGRADE MINI (per cacciavite foro inclinato)

La componentistica protesica OT Equator è prodotta per BIOSAFIN da Rhein83 che è anche titolare della marcatura CE.

ACCESSORI E STRUMENTARIO PER OVERDENTURE E PROTESI FISSA

OT EQUATOR

ACCESSORI E STRUMENTARIO PER OVERDENTURE E PROTESI FISSA

ANALOGHI DA LABORATORIO

cod. 144AE

2 ANALOGHI DA LABORATORIO ø 4 mm

ANALOGHI DA LABORATORIO

cod. 144AVC4

CONFEZIONE CONTENENTE
1 ANALOGO DA LABORATORIO CON VITE PER CAD/CAM ø 4 mm

OT EQUATOR SCAN ABUTMENT

cod. 145SAE

1 OT Equator SCAN ABUTMENT + VITE

VITE E ANELLO DI GUARIGIONE

cod. 159VAG
h 1,8 mm

CONFEZIONE CONTENENTE
1 VITE IN TITANIO
1 ANELLO DI GUARIGIONE IN TITANIO

TRANSFER DA IMPRONTA

cod. 144TLE

CONFEZIONE CONTENENTE
1 TRANSFER LUNGO OT Equator IN TITANIO + VITE IN TITANIO h 11,5 mm

TRANSFER PER IMPRONTA A STRAPPO

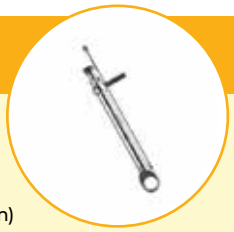
cod. 044CAIN

CON CAPPETTA INTERCAMBIABILE

STRUMENTI

cod. 760CE

1 CACCIAVITE/STELO OT Equator PER MANIPOLO DINAMOMETRICO e per adattatore cricchetto dinamometrico predisposto per holder (QUADRATO 1,25 mm)



STRUMENTI

cod. 760CRD-US

1 CRICCHETTO DINAMOMETRICO per OT Equator Valore da 15 a 35 Ncm - Max 70 Ncm torque

STRUMENTI

cod. 760CSC
cod. 760CS* * nella versione lunga

1 CACCIAVITE/STELO PER FORO INCLINATO PER MANIPOLO DINAMOMETRICO (quadrato 1,25 mm) e per adattatore cricchetto dinamometrico

STRUMENTI

cod. 760ACC

1 ADATTATORE PER CACCIAVITE/STELO PER FORO INCLINATO (utilizzabile con cricchetto dinamometrico)

STRUMENTI

cod. 490IS

INSERITORE/ESTRATTORE PER SEEGER PROTESI FISSA CON TESTER,MANICO E CUSTODIA

STRUMENTI

cod. 190IS

1 INSERITORE E TESTER PER SEEGER PROTESI FISSA

La componentistica protesica OT Equator è prodotta per BIOSAFIN da Rhein83 che è anche titolare della marcatura CE.

STRUMENTI E ACCESSORI CHIRURGICI PER L'UTILIZZO DI IMPIANTI WINSIX UNIQUE

GLOBAL EQ

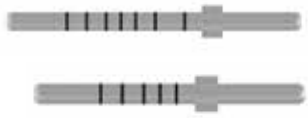
IMPLANT SYSTEM

GLOBAL EQ

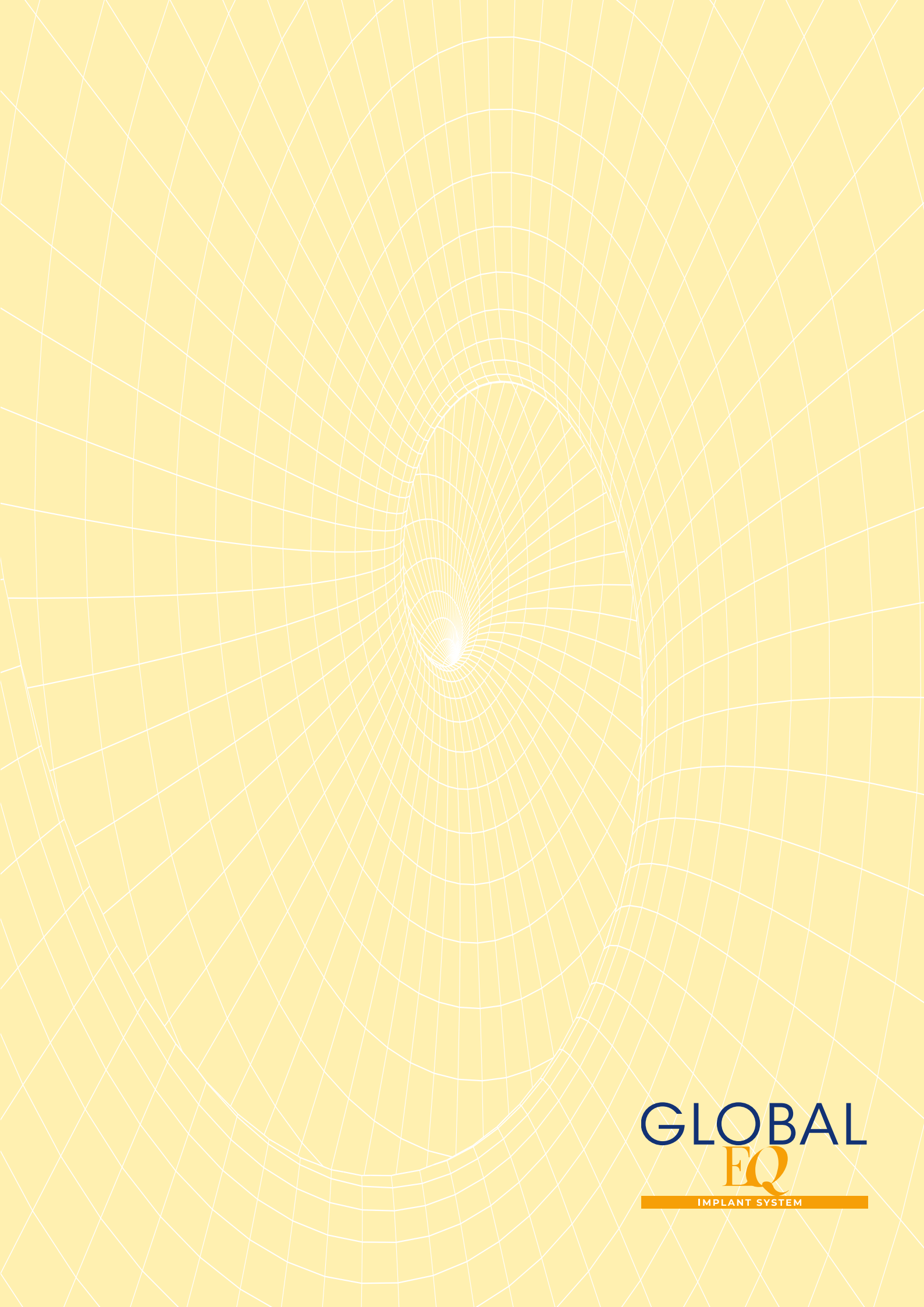
IMPLANT SYSTEM

STRUMENTI E ACCESSORI CHIRURGICI PER L'UTILIZZO DI IMPIANTI GLOBAL EQ

La preparazione del sito implantare dell'impianto EQ segue il protocollo chirurgico già validato per la linea implantare GLOBALWIN

ARTICOLO	DESCRIZIONE	COD. ART.
	Fresa lanciolata	PRD
	Fresa iniziale Ø 2.00 mm L 5-18 mm	STD1L
	Fresa lunga Ø 2.20/2.60 mm L 5-18 mm	STD2L
	Fresa lunga Ø 2.60/3.00 mm L 5-18 mm	STD3L
	Fresa lunga Ø 3.00/3.40 mm L 5-18 mm	STD4L
	Fresa lunga Ø 3.40/3.80 mm L 5-18 mm	STD5L
	Fresa lunga Ø 3.80/4.20 mm L 5-18 mm	STD6L
	Fresa Corticale Ø 3.40 mm	BP35
	Fresa Corticale Ø 3.65 mm	BP37
	Fresa Corticale Ø 4.20 mm	BP43
	Indicatore di direzione e profondità	DIRS/DIRL
	Avvitatore da contrangolo corto per impianti	HMTRS
	Carrier per impianto EQ per strumenti MTRS,MTRM, MTRL,HMTRS,HMTRM,HMTRL	MMTREQ*

*unico strumento da acquistare per gli utilizzatori GLOBALWIN



GLOBAL EQ

IMPLANT SYSTEM

BIOSAFIN Partner of cefla Making Your Life Better.

SEDI IN ITALIA:

MILANO: Via Cagliari 32/44
20060 - Trezzano Rosa - Zona Industriale (MI)
Tel. +39 02 90968692 - Fax +39 02 90968541

ANCONA: Via Tiraboschi, 36/G
60131 - Ancona (AN)
Tel. +39 071 2071897 - Fax +39 071 203261

Cod. ediz. 01 | ITA | V-2025

GLOBALWIN
IMPLANT SYSTEM

www.globalwin.eu

BIOSAF IN è un'Azienda certificata:

ISO 9001 che certifica l'intero processo di lavoro a 360° attestandone la conformità ai canoni qualitativi considerati ottimali, per la tutela dell'Utilizzatore del prodotto - il Professionista - e del fruitore finale - il Paziente

ISO 13485 pertinente in modo specifico alla Qualità dei Dispositivi Medici.