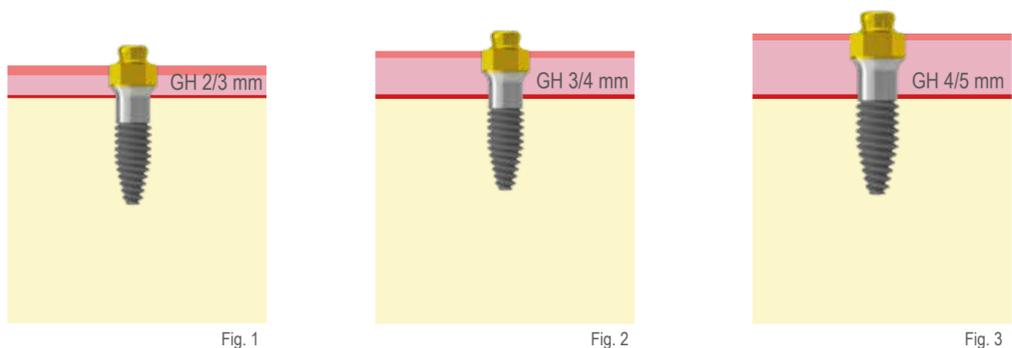


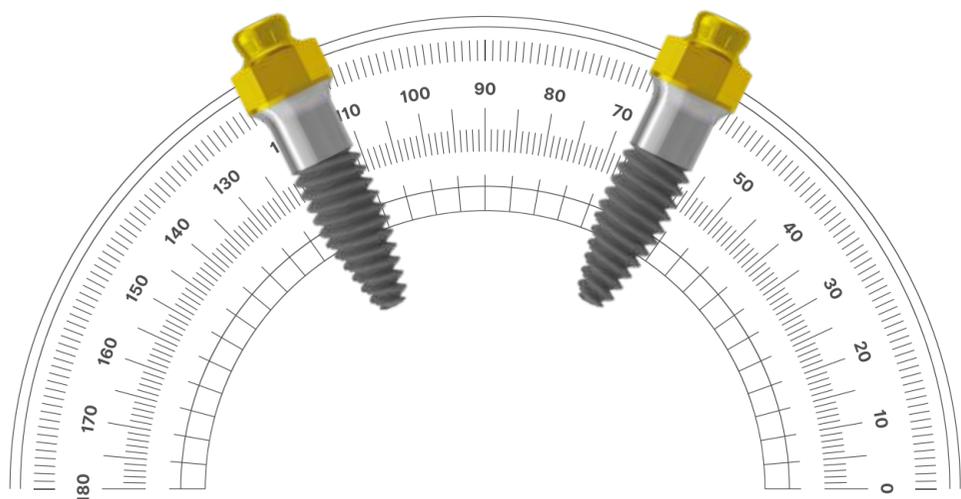
**POSIZIONAMENTO DELL'IMPIANTO**

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 ruvida 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).



La tecnologia dell'impianto WINSIX UNIQUE 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.



BIOSAF IN srl  
info@biosafin.com - biosafin.com

**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

Certificazioni prodotto WINSIX®:



Seguici su:

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.

Cod. ediz. 01 | ITA | XI-2024

**WINSIX**  
*Unique*  
PERFORMING IMPLANT SYSTEM

Made in **100% ITALY**



## UNICO KIT CHIRURGICO WINSIX

Il Sistema Implantare WINSIX - incluso l'impianto WINSIX UNIQUE 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 UNIQUE basta aggiungere al kit l'adattatore 62UI per MOUNTER da esagono interno.



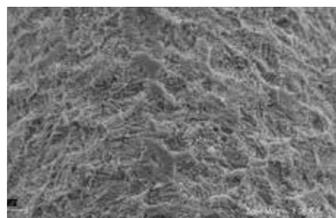
Attacco 62UI



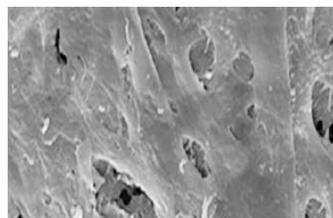
## Micro Rough Surface applicata a tutti gli Impianti del Sistema WINSIX

In applicazione dal 2005 a tutti gli Impianti del Sistema Implantare WINSIX

- Presenta una morfologia rugosa, prodotta tramite un processo di sottrazione, per sabbatura e mordenatura 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



Ossso in attiva fase di rimodellamento sulla Superficie MRS

## Linea completa impianto WINSIX UNIQUE

Diametri	Lunghezza nominale (parte trattata + macchinata)				
2.9	9	11	13	15	17
3.3	9	11	13	15	17
3.8	9	11	13	15	17
4.5	9	11	13	15	17



1.68  
2.90  
2.00

Lunghezza parte trattata				
7	9	11	13	15
7	9	11	13	15
7	9	11	13	15
7	9	11	13	15

# WINSIX Unique

PERFORMING IMPLANT SYSTEM

WINSIX UNIQUE 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 mobili anche su impianti molto tiltati.

L'impianto WINSIX UNIQUE si inserisce nell'ampia gamma di soluzioni implantari WINSIX di cui 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.

## IDEALE PER PROTESI OVERDENTURE

### ATTACCO OT EQUATOR

La tecnologia di Ot Equator è stata sviluppata nel 2007 e la particolare morfologia dell'attacco permette di ridurre 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 Rhein'83, è identico all'originale e ne garantisce i medesimi risultati protesici.

ESAGONO DI AVVITAMENTO

PORZIONE MACHINED

APICE CONICO

Micromorfologia di superficie MRS (Micro Rough Surface), in utilizzo clinico su tutti gli impianti WINSIX dal 2005.

### SPIRA BIO-ENGAGING

Spira a doppio principio per un inserimento agevolato dell'impianto con metà dei giri. La scanalatura nella parte inferiore della spira decompone l'osso dissipando le forze e facilita il deposito del coagulo. Contemporaneamente essa aumenta la superficie implantare agevolando la neoformazione di cellule.

### APICE CONICO MULTIFUNZIONE

Ø sottodimensionato da 1.4 a 1.8 millimetri rispetto al Ø dell'impianto. Fortemente rastremato per ottenere un effetto osteotomico e facilitare l'inserimento inclinato degli impianti anche in caso di ridotta disponibilità ossea, secondo le Tecniche Teeth Just on 4/6. Consente di modulare la stabilità primaria in relazione al tipo di osso.

### SOLCHI DI SCARICO A 120°

Con la funzione osteotomica di espansione e decompressione dell'osso. Ampi e profondi per la raccolta dei frustoli ossei e il deposito del coagulo durante la fase di avvitamento.

## COMPONENTI PROTESICHE E ACCESSORI



fulcro di rotazione  
contenitore in titanio anodizzato  
meccanismo basculante  
cappetta ritentiva Ot Equator

Inserzione atraumatica

Corregge disparallelismi fino a 50°

Contenitore di cappette autoparallellizzante 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.

La componentistica protesica Ot Equator è prodotta per BIOSAFIN da Rhein'83 che è anche titolare della marcatura CE.