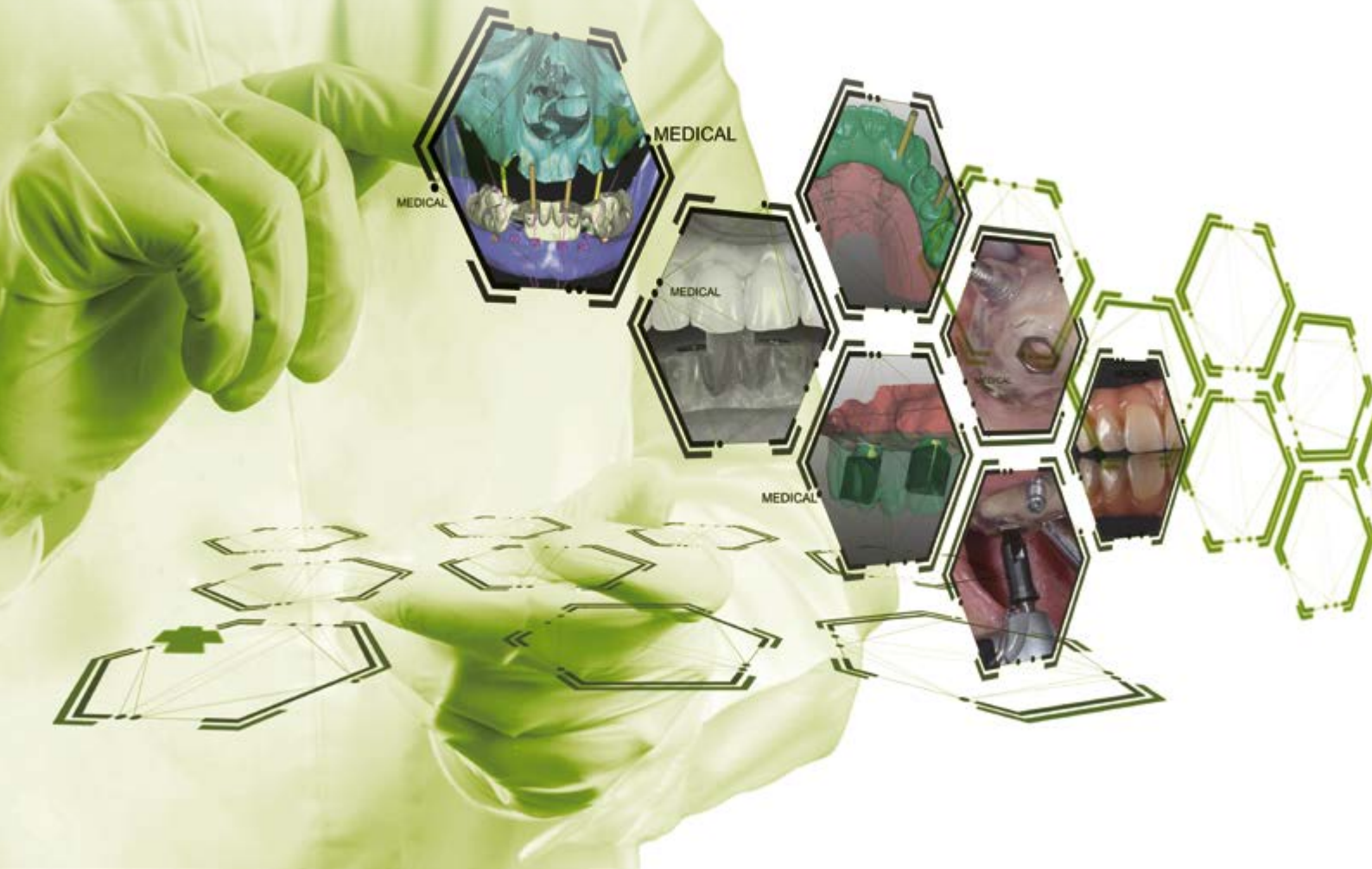


BIOSAFIN®  
ORAL SURGERY



# CHIRURGIA GUIDATA WINSIX

SEMPLICITÀ E RISULTATI PREDICIBILI IN IMPLANTOPROTESI

BIOSAFIN)

## BIOSAFIN

È specializzata in produzione e vendita di Dispositivi e Strumenti per Implantologia e Chirurgia Orale.

Da oltre 20 anni opera nel mondo della Chirurgia odontoiatrica perseguendo criteri di Qualità, Innovazione tecnologica e Servizio al cliente.

La profonda conoscenza del settore e la sensibilità alle dinamiche socio-sanitarie del mercato alimentano costantemente nuovi progetti che un efficiente reparto di Ricerca & Sviluppo provvede a sviluppare, avvalendosi della collaborazione delle più prestigiose Università italiane e di Centri di Ricerca di riferimento internazionale.

Accanto al Sistema Implantare WINSIX® - in utilizzo clinico dal 1995 ed oggi ampiamente diffuso in Italia e registrato in 58 Paesi nel mondo - **viene proposta una nuova Linea di Strumenti e Materiali BIOSAFIN specifici per la CHIRURGIA ORALE, fedeli ai principi aziendali di ergonomia, efficienza e sviluppo tecnologico.**

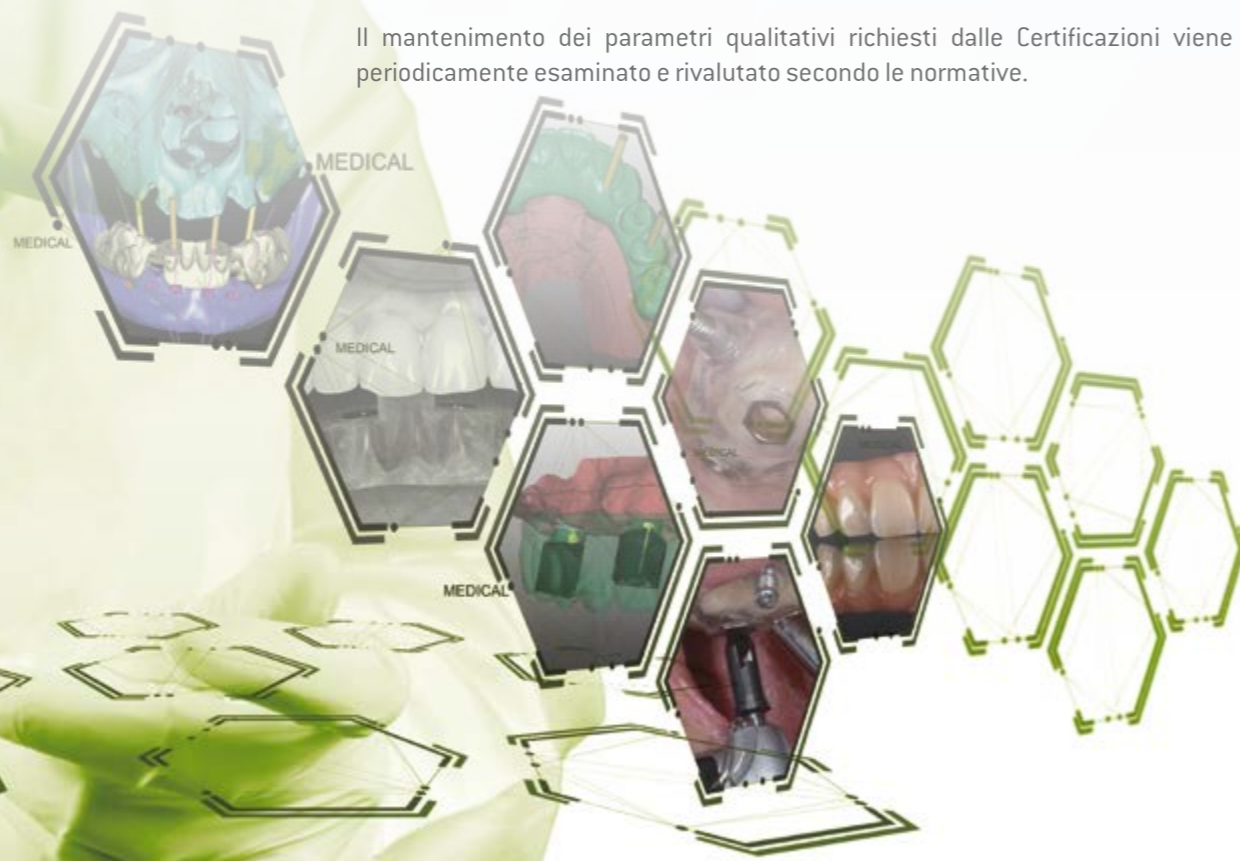
### IL DOPPIO PERCORSO BIOSAFIN DELLA QUALITÀ

BIOSAFIN persegue criteri di qualità Aziendale e di Prodotto.

A questo scopo, il solido background scientifico ed il rigore della Ricerca condotta creano le premesse per l'ottenimento delle relative certificazioni:

- UNI EN ISO 9001: 2015 pertinente ai processi di lavoro aziendali a 360°
- UNI CEI EN ISO 13485: 2016 pertinente in modo specifico alla qualità dei dispositivi medici.

Il mantenimento dei parametri qualitativi richiesti dalle Certificazioni viene periodicamente esaminato e rivalutato secondo le normative.

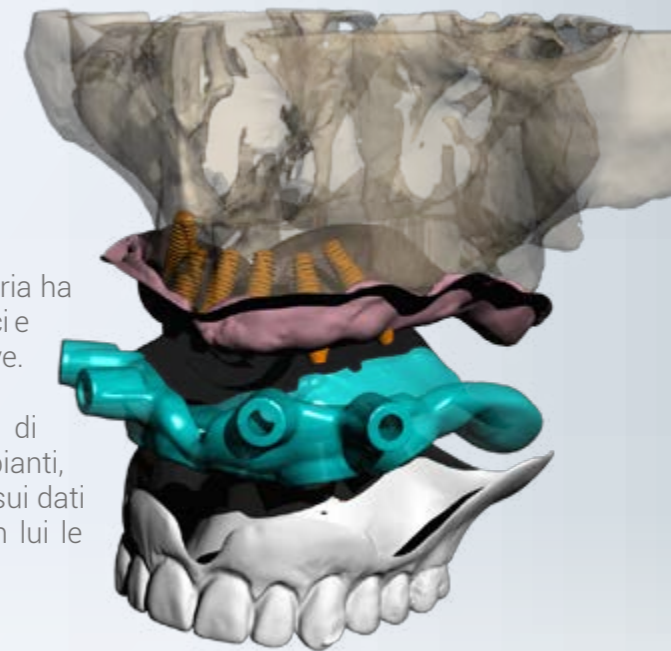


## CHIRURGIA GUIDATA WINSIX

### SEMPLICITÀ E RISULTATI PREDICIBILI IN IMPLANTOPROTESI

L'applicazione delle moderne tecnologie digitali in Odontoiatria ha consentito di fare significativi passi avanti negli iter diagnostici e terapeutici in favore di cure più precise, mirate e meno invasive.

Le tecnologie 3D applicate all'Implantologia consente di pianificare il tipo di intervento più adeguato, il numero di impianti, la soluzione protesica da adottare. Il tutto in modo preciso sui dati acquisiti del paziente, con la possibilità di condividere con lui le soluzioni visualizzandole a monitor.



### PROTOCOLLI CONVALIDATI

Pianificare l'intervento in situazione extra chirurgica, consente di prendere in esame soluzioni riabilitative diverse, simulare soluzioni protesiche, esaminare precisamente parametri a fini funzionali ed estetici. I tempi di riabilitazione ne risultano così ottimizzati, i rischi chirurgici ridotti al minimo, i risultati in linea con le attese.

### CHIRURGIA FLAPLESS

Dopo valutazione delle immagini ottenute, se la situazione biologica del paziente lo consente in termini di qualità e quantità dei tessuti duri e molli, la Chirurgia Guidata consente di inserire gli impianti senza fare lembi gengivali - in chirurgia flapless - riducendo sensibilmente il disagio per il paziente, che avrà tempi operatori e post intervento minimi.

Grazie alla possibilità di progettare precisamente la riabilitazione, la Chirurgia Guidata si presta ottimamente all'applicazione del carico immediato, in quanto consente di realizzare in anticipo la protesi provvisoria.

## GUIDA LA TUA RIABILITAZIONE IMPLANTOPROTESICA IN MODO PRECISO E PIANIFICATO: FLUSSO DI LAVORO SEMPLICE ED EFFICIENTE

**ESAME PRELIMINARE DEL PAZIENTE**

L'Odontoiatra verifica la fattibilità di un intervento di chirurgia guidata

**PRESA DELL'IMPRONTA**

↓  
**MODALITÀ DI RILEVAZIONE IMPRONTA:**

- TRAMITE SCANNER INTRAORALE, presso lo Studio. Indicato per edentulie parziali - File STL
- CON IMPRONTA TRADIZIONALE (indicata x edentulie più estese): modello in gesso scansionabile + Creazione dima radiografica - EVOBITE

**ESECUZIONE DELL'ESAME TAC SUL PAZIENTE**

↓  
File RADIOGRAFIA DICON 3

**INVIO DEI DATI AL CENTRO DI CHIRURGIA GUIDATA WINSIX**

↓  
**MODALITÀ DI TRASMISSIONE DEI DATI:**

- INVIO TRAMITE IL SERVIZIO DI TRANSFER: [www.winsix.wetransfer.com](http://www.winsix.wetransfer.com) DEL FILE RADIOGRAFICO DICON 3: Invio di radiografia

+ File STL (realizzato con scanner intraorale) oppure

+ file STL di Modello in gesso/dima radiografica/EVOBITE (realizzati con scanner da Laboratorio)

INVIO TRAMITE CORRIERE DI:

- Modello in gesso
- Dima radiografica EVOBITE
- Radiografia su CD

**REALIZZAZIONE DEL FILE ONE SHOT**

presso il CENTRO CHIRURGIA GUIDATA WINSIX

**ABBINAMENTO DEI FILE**

ONE SHOT pronto da eseguire - con pianificazione da parte dell'Odontoiatra.

**FACOLTATIVO**

Abbinamento dei file e pianificazione preliminare dell'intervento (servizio full-optional).

**CONDIVISIONE DEL PROGETTO E APPROVAZIONE DA PARTE DELL'ODONTOIATRA****ESECUZIONE E INVIO DELLA DIMA CHIRURGICA****INTERVENTO**

Dimissione immediata del Paziente con protesi completa.

**UN PASSO AVANTI NELLA TUA PROFESSIONE >>>**

Grazie alla digitalizzazione del trattamento, l'Odontoiatra potrà mostrare un'anteprima dell'intervento ed avere così la possibilità di discuterlo con il Paziente spiegando chiaramente le scelte terapeutiche.

La condivisione di queste fasi favorisce la comunicazione tra le due parti, accresce il valore terapeutico dell'intervento, insieme a stima e fiducia nei confronti dell'Odontoiatra.

**SERVIZI E PRODOTTI SPECIFICI PER ACCOMPAGNARTI IN QUESTO PERCORSO**

Il flusso di lavoro digitale si sviluppa in step sequenziali durante i quali l'Odontoiatra avrà a sua disposizione la competente assistenza dell'Azienda.



## DALLA PROGETTAZIONE ALLA CONSEGNA DEL MANUFATTO PROTESICO



Kit per Chirurgia Guidata WINSIX®

### STRUMENTI KIT CHIRURGIA GUIDATA

KIT Chirurgico Guidata BIOSAFIN  
 KIT Chirurgico Guidata Noleggio  
 EVOBITE KIT per bite radiologico (5 Bite)  
 Driver per impianto esagono esterno con vite di serraggio  
 Driver per impianto esagono interno con vite di serraggio  
 Mucotomo (diametro 4.2 mm)  
 Pin di fissaggio dima chirurgica  
 Fresa per pin di fissaggio  
 Cricchetto per impianto  
 Connettore quadro per micromotore  
 Fresa D2,3x8,5 mm  
 Fresa D2,3x10 mm  
 Fresa D2,3x11,5 mm  
 Fresa D2,3x13 mm  
 Fresa D2,3x16 mm  
 Fresa D3,0x8,5 mm  
 Fresa D3,0x10 mm  
 Fresa D3,0x11,5 mm  
 Fresa D3,0x13 mm  
 Fresa D3,0x16 mm  
 Fresa D3,4x8,5 mm  
 Fresa D3,4x10 mm  
 Fresa D3,4x11,5 mm  
 Fresa D3,4x13 mm  
 Fresa D3,4x16 mm  
 Fresa D3,8x8,5 mm  
 Fresa D3,8x10 mm  
 Fresa D3,8x11,5 mm  
 Fresa D3,8x13 mm  
 Fresa D3,8x16 mm  
 Fresa D4,2x8,5 mm  
 Fresa D4,2x10 mm  
 Fresa D4,2x11,5 mm  
 Fresa D4,2x13 mm  
 Fresa D4,2x16 mm  
 Contenitore autoclavabile  
 Cacciavite manuale per vite di serraggio  
 Connessione per manipolo per vite di serraggio  
 Fresa iniziale di preparazione del sito implantare  
 Misuratore del grado di apertura della bocca  
 Prolunga per cricchetto  
 Set di anellini di riduzione (1 - 1.5 - 2 mm, 4 pezzi per misura)  
 Bone mill cilindrico  
 Bone mill conico

### SOFTWARE E SERVIZI

Procedura Chirurgica fino a 2-3 Impianti  
 Procedura Chirurgica fino a 4-6 Impianti  
 Procedura Chirurgica da 7 Impianti  
 Procedura Chirurgica per impianti post estrattivi  
 ONE SHOT + consulenza online (30 minuti)  
 Stampa 3D guida chirurgica da file STL - superiore per pin di fissaggio  
 Stampa 3D modello da file stl - inferiore per pin di fissaggio  
 Scansione Ottica ed esportazione STL  
 Noleggio KIT strumentario

## 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

# BIOSAFIN



BIOSAF IN è un'Azienda certificata:

**UNI EN ISO 9001: 2015** 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.

**UNI CEI EN ISO 13485: 2016** pertinente in modo specifico alla Qualità dei Dispositivi Medici.

PRODUTTORE E DISTRIBUTORE  
DEI PRODOTTI A MARCHIO WINSIX®

**WINSIX®**  
PERFORMING IMPLANT SYSTEM

CERTIFICAZIONI PRODOTTO WINSIX®

