



EASY BONE MANAGEMENT



EASY BONE MANAGEMENT



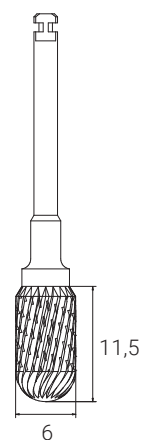
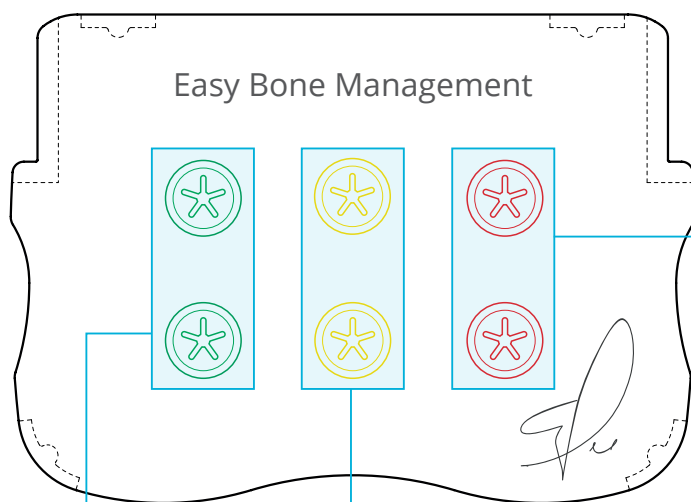
Il sistema **Easy Bone Management** è stato sviluppato da **Geass** per il dr. Cesare Paoleschi (Firenze)

A stylized, handwritten signature in black ink, likely belonging to dr. Cesare Paoleschi.

ORGANIZZATORE

cod. 30377

PPSU SI

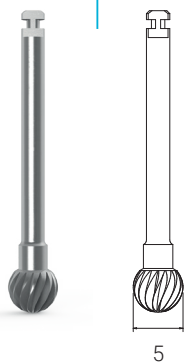


FRESA EBM OVALE Ø 6

cod. 29323

Inox

Per livellare la porzione crestale
delle ossa mascellari



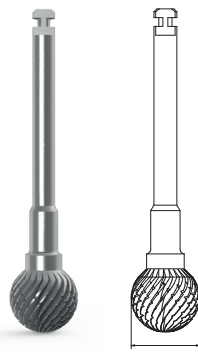
5

FRESA EBM SFERICA Ø 5

cod. 29317

Inox

Per rialzo di seno, in osso
compatto



7

FRESA EBM SFERICA Ø 7

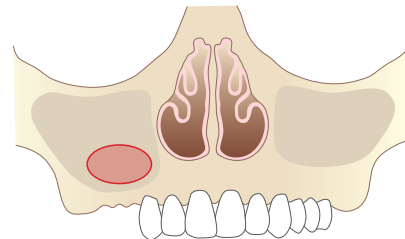
cod. 29320

Inox

Per rialzo di seno, in osso
morbido

RIALZO DI SENO MASCELLARE

TECNICA DI RAPIDA OSTEOTOMIA VESTIBOLARE CON FRESE EBM



Tra i maggiori limiti all'inserimento di impianti nel **mascellare superiore** vi sono il **riassorbimento** dell'osso alveolare e la **pneumatizzazione** del seno mascellare.

Per consentire una riabilitazione implantoprotesica nei settori latero-posteriori in presenza di significativi difetti verticali, sono state introdotte varie procedure di **rialzo del seno mascellare**.

Tra le tecniche più utilizzate vi è l'antrostomia laterale del seno mascellare, che consiste nel **sollevamento della membrana di Schneider** attraverso la creazione di una finestra di accesso dalla parete antero-laterale del seno mascellare, con innesto di materiale riempitivo nello spazio subsinusale. L'aspetto più critico di questa tecnica è dato dal rischio di arrecare danni alla membrana di Schneider durante la creazione della finestra ossea e lo scollamento della membrana stessa.

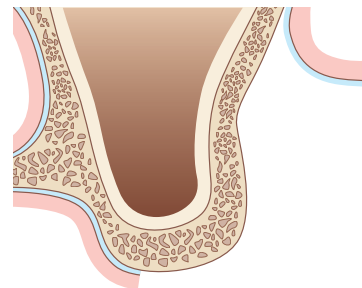
La tecnica **Easy Bone Management** semplifica l'atto chirurgico e consente di **creare la finestra ossea in modo più veloce e sicuro**, riducendo i rischi di lesione della membrana di Schneider.

1.

Effettuare l'**incisione** crestale con allestimento di **lembo** vestibolare.

Procedere con lo scollamento del periostio e successiva **esposizione ossea**.

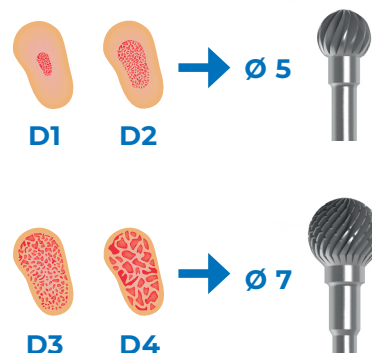
Definire la **posizione dell'osteotomia** sulla base dell'estensione anteriore del seno mascellare, della posizione di eventuali elementi dentari vicini e delle necessità di riabilitazione chirurgica rispetto alle condizioni cliniche.



2.

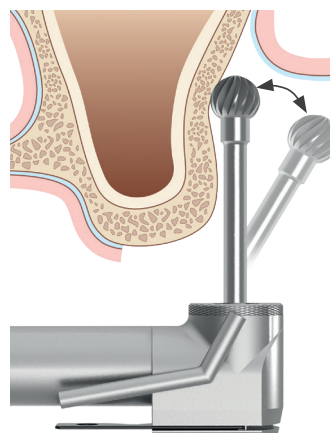
Una volta localizzato il punto più adatto alla realizzazione dell'osteotomia, procedere con l'utilizzo della **fresa**, che va **selezionata** in funzione della **qualità ossea**.

- In caso di osso **D1 e D2**, utilizzare la **fresa ø 5 mm**.
- In caso di osso **D3 e D4**, selezionare la **fresa ø 7 mm**.



5.

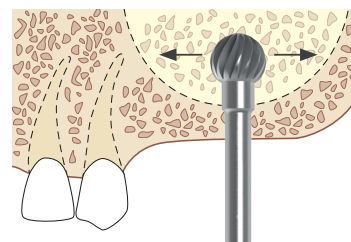
Per creare la botola ossea, **applicare la fresa sulla corticale** della parete anteriore del seno mascellare.



6.

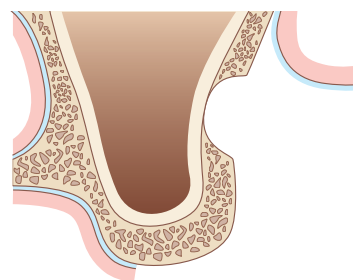
La fresa va utilizzata:

- a **40.000 rpm** e **costante irrigazione** del sito chirurgico
- con movimento di **"va e vieni"**
- in senso **perpendicolare**, **appoggiando sempre lo stelo sul processo alveolare** al fine di **controllare la pressione** esercitata
- con **leggeri spostamenti distali- mesiali - distali**.



7.

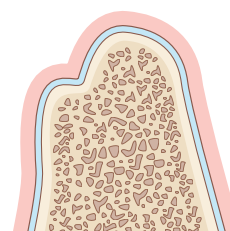
La parete ossea viene erosa progressivamente fino all'**esposizione della membrana di Schneider**.



Realizzata la finestra di accesso sulla corticale vestibolare del seno, si può **procedere secondo le consuete tecniche** di scollamento della membrana di Schneider e completare l'intervento di rialzo del seno mascellare.

OSTEOPLASTICA DELLA CRESTA OSSEA

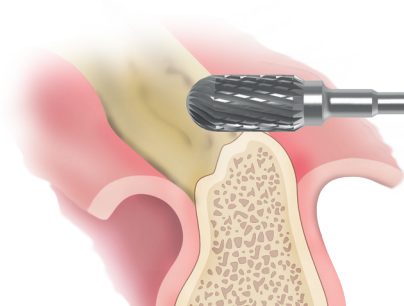
TECNICA PER UN LIVELLAMENTO RAPIDO E REGOLARE CON KIT EBM



Le frese ovali EBM sono il dispositivo ideale nella fase di **preparazione del sito implantare** in quanto garantiscono un **livellamento uniforme ed omogeneo** della cresta alveolare.

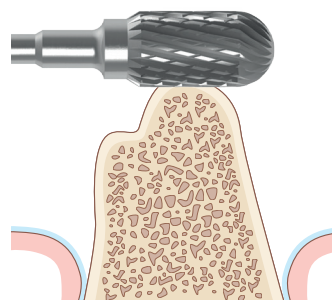
1.

Effettuare l'**incisione crestale**, procedere con lo scollamento del periostio e successiva **esposizione ossea**.
Utilizzare la fresa ovale a **40.000 giri** con **irrigazione continua** del sito chirurgico.



2.

La fresa va applicata **perpendicolarmente al sito** chirurgico, con **movimento continuo** e a **pressione costante**.







IESS Group è la nuova realtà internazionale nata nel 2021 dalla fusione di **Geass** e **iRES Group**, ulteriormente cresciuta nel 2022 con l'ingresso di **Multysystem**.

A un **portafoglio prodotti tra i più ampi del settore**, IESS Group affianca un'**ampia gamma di servizi**, pensati per sostenere l'odontoiatra in tutti gli aspetti della sua professione.

IESS Group Srl

Via Madonna della Salute 23
33050 Pozzuolo del Friuli (UD) Italy
T +39 0432669191 · info@iess.dental
www.iess.dental