



Istruzioni d'uso SVILUPPO MODELLI



Sistema per la realizzazione di modelli sezionabili, antagonisti e implantari

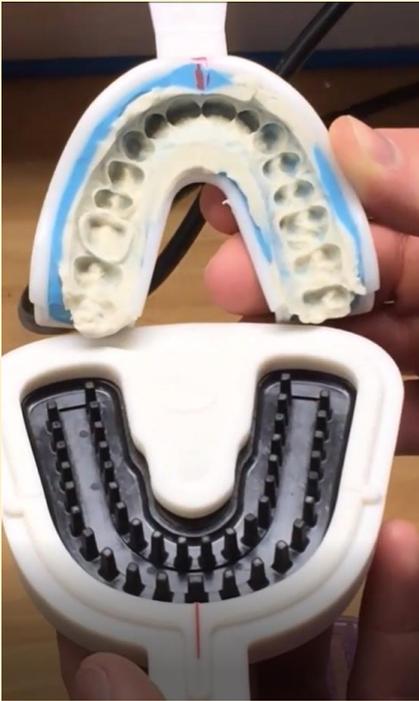


Tagliare il materiale da impronta al livello del porta impronte, anche a livello del palato sul superiore



Contrassegnare la linea mediana interincisale.
Inserire la base modelli per elementi sfilabili nel boxing.





Contrassegnare la linea media del boxing e i riferimenti laterali. Nella fase di sviluppo modello si faranno coincidere i riferimenti ottenendo l'allineamento corretto.



Realizzazione di modelli implantari sezionabili



Per integrare la lunghezza dell'analogo nella base modelli per elementi sfilabili si effettua un controllo di posizione tramite la base di consegna.

Questa base trasparente ci consente di identificare la posizione dell'analogo e di segnare la posizione che verrà riportata sulla base per modelli, consentendo di eliminare i perni conici che ne disturberebbero il posizionamento dell'impronta.





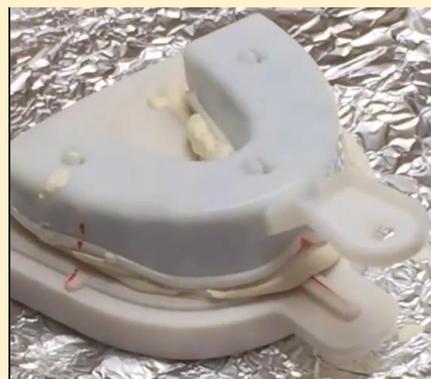
Applicare isolante spray al silicone.
Rimuovere eccedenza con spazzolina e sciacquare sotto acqua corrente e asciugare con aria.



Colare gesso idoneo nella base base modelli fino alla copertura dei perni di posizionamento.

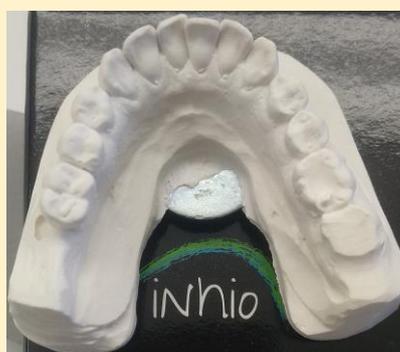


Si procede al colaggio dell'impronta.
Quando la consistenza è idonea si posiziona l'impronta sulla base in rapporto con le linee di riferimento.



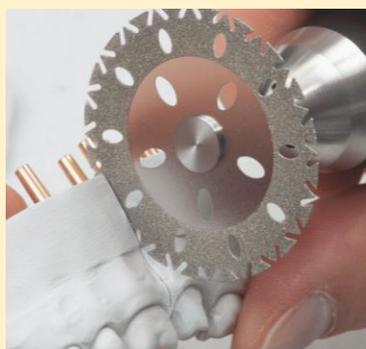


Tramite l'estrattore, posizionato magneticamente sulla base modelli, e mediante martello.



La stessa procedura viene utilizzata per lo sviluppo di modelli antagonisti o modelli interi, tipo implantari.

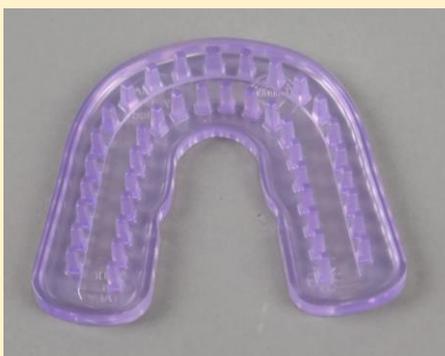
Si procede all'estrazione del modello per poi procedere al taglio delle parti sfilabili.



La forma conica dei perni e la costruzione in fibra di vetro rinforzata con carbonio assicurano la massima precisione nonché il facile e costante posizionamento.



Il sistema dispone di Split-cast, con magneti inclusi, che consentono l'accoppiamento preciso e stabile nell'articolatore.



Per la consegna del lavoro allo Studio non si utilizza la base modelli per elementi sfilabili ma il modello viene posizionato su una apposita base di consegna.





Per ulteriori informazioni sono disponibili video tutorial nel sito Gerhò
alla sezione



**Lavorazione
digitale e analogica**

Con l'acquisto del sistema sono incluse le
librerie di progettazione per CAD-CAM e stampa 3D: Exocad e 3Shape
che possono essere scaricate dal sito Gerhò
alla sezione

