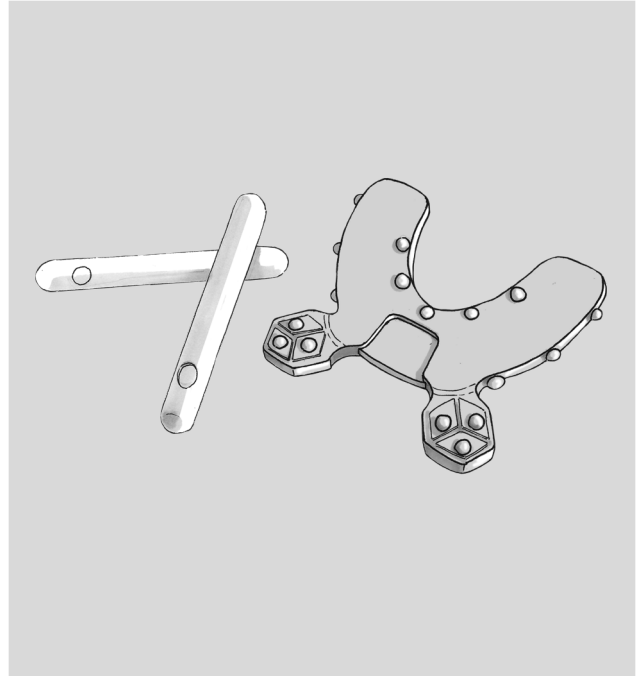


# Evobite™ Flat

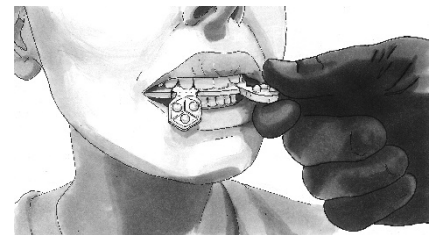


## Protocollo per edentule parziali

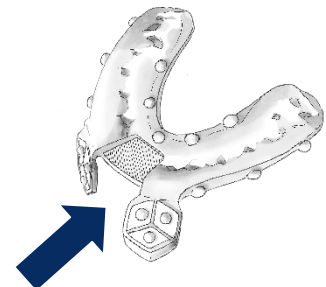
1. Portare una quantità adeguata di acqua ad ebollizione, versare in un contenitore e immergere Evobite™ Flat. Lasciare per 3-4 minuti. Piegare leggermente il dispositivo per verificare la plasticità del materiale. Aspettare qualche secondo, in modo che il dispositivo si raffreddi, prima di posizionarlo nella bocca del paziente.



2. Adattare l'Evobite™ Flat in bocca facendo chiudere con forza il paziente e tenendo i due esagoni esterni il più adesi possibile alle labbra. Inclinare leggermente uno dei due esagoni in modo da rendere il dispositivo asimmetrico. Attendere per 1 minuto circa il completo indurimento del materiale. Rimuovere l'Evobite™ Flat e raffreddare con acqua corrente. Asciugare accuratamente l'Evobite™ Flat.



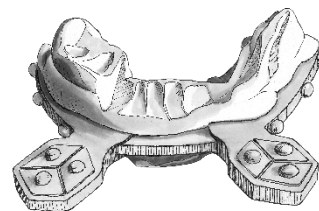
3. In caso di utilizzo di una CBCT con centratore a morso, eliminare con una fresa o un cutter la zona dell'Evobite™ Flat indicata in figura.



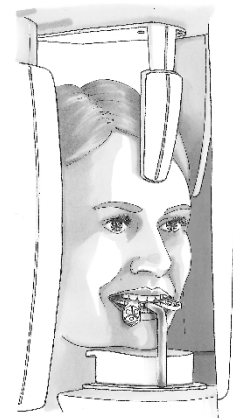
4. Inserire gli stick bianchi in acqua calda (non necessariamente bollente) fino a renderlo plastico e deformabile.



5. Applicare e spalmare gli stick sul lato dell'Evobite™ Flat che andrà a contatto con l'arcata del paziente da operare. Eventualmente, utilizzare ulteriori stick nelle zone edentule per migliorare la stabilità dell'Evobite™ Flat.

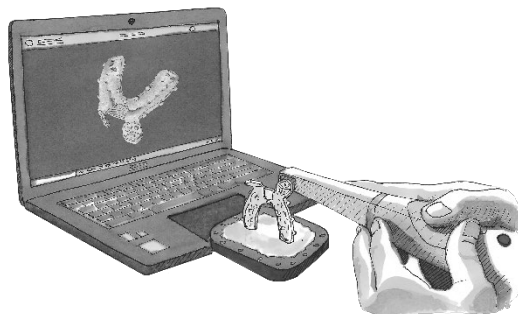


6. Eseguire la CBCT al paziente con in bocca l'Evobite™ Flat costruito, facendo attenzione a posizionare il dispositivo come fatto in fase di costruzione. Usare la linguetta piegata come riferimento.



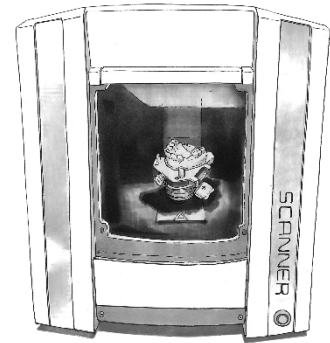
7. Se in possesso di SCANNER INTRAORALE:

- Effettuare scansione intraorale dell'anatomia dell'arcata da riabilitare.
- Effettuare un'unica scansione a 360° dell'intero Evobite™ Flat, posizionandolo su un supporto in materiale plastico (moldina) sulle zone distali. Esportare il file STL ottenuto. Importare all'interno del progetto RealGUIDE™ il file STL dell'Evobite™ Flat insieme al file STL dell'arcata del paziente precedentemente scansionata. Procedere con il flusso di lavoro digitale, come necessario. Fare riferimento al RealGUIDE™ Software per ulteriori informazioni.



In alternativa:

- Inviare l'Evobite™ Flat al laboratorio per la scansione insieme al modello in gesso dell'arcata del paziente da riabilitare. Effettuare due scansioni separate: una dell'Evobite™ Flat appoggiato sul modello in gesso dell'arcata e una del solo modello, ponendo particolare attenzione a non muovere il modello rispetto al sistema di riferimento iniziale. I file di scansione devono risultare posizionati tra di loro (in digitale) come i modelli fisici.



### Protocollo per edentulie totali

In caso di edentulia totale l'Evobite™ Flat può essere utilizzato come repere esterno. Adattare l'Evobite™ Flat alla superficie occlusale del duplicato protesi in resina radiotrasparente del paziente, opportunamente ribasata. Fare uso aggiuntivo degli stick di materiale plastico bianco per garantire una maggiore stabilità sulla protesi. Effettuare 3 scansioni separate di Evobite™ Flat, duplicato protesi e modello edentulo, ponendo particolare attenzione a non muovere gli oggetti rispetto al sistema di riferimento iniziale durante le fasi di scansione. I file di scansione devono risultare posizionati tra di loro (in digitale) come i modelli fisici. Procedere con il flusso di lavoro digitale, come necessario. Fare riferimento al RealGUIDE™ Software per ulteriori informazioni.

