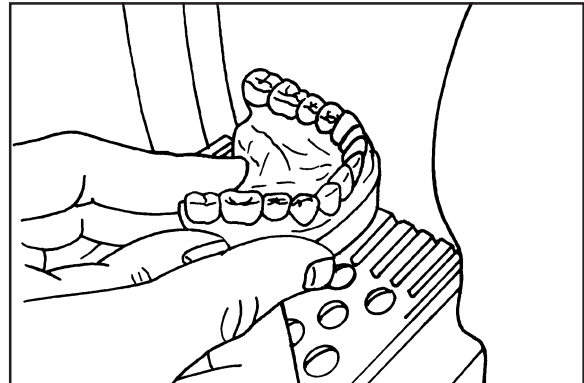
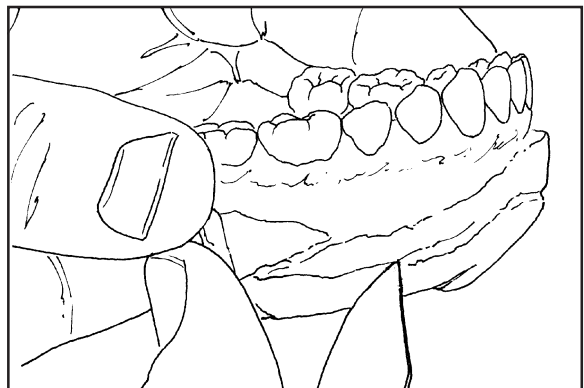


## ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO DEL CALCO MANDIBOLARE

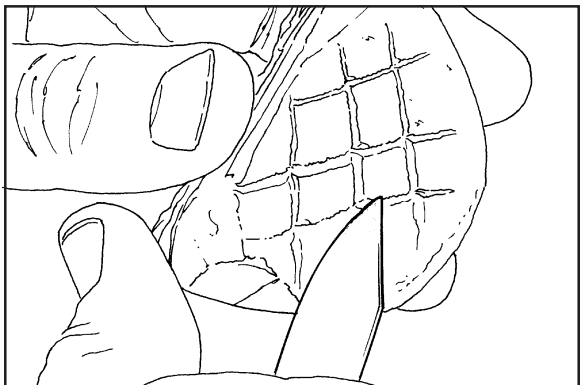
Con una molatrice dedicata, limare la superficie di montaggio mandibolare del calco parallelamente al piano oclusale dei denti. Quindi, levigare il perimetro del calco inclinando la molatrice di 10-15° circa, fino al raggiungimento dei vestiboli buccali e labiali. Evitare il contatto della molatrice con i denti o le aree boccali o labio-gengivali.

**1**

Tagliare gli incavi di fissaggio del calco già levigato facendo uso di un coltellino da laboratorio o un disco di carborundum.

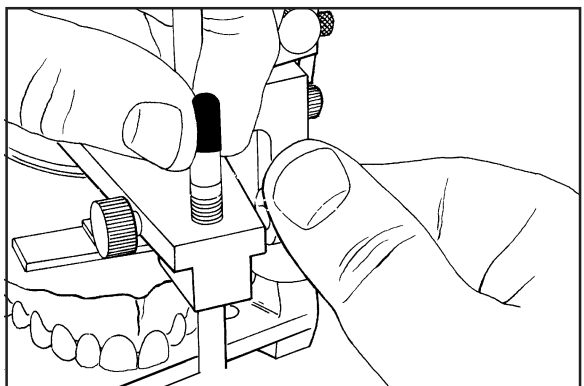
**2**

Incidere la superficie di montaggio del calco con un coltellino da laboratorio o un disco di carborundum.

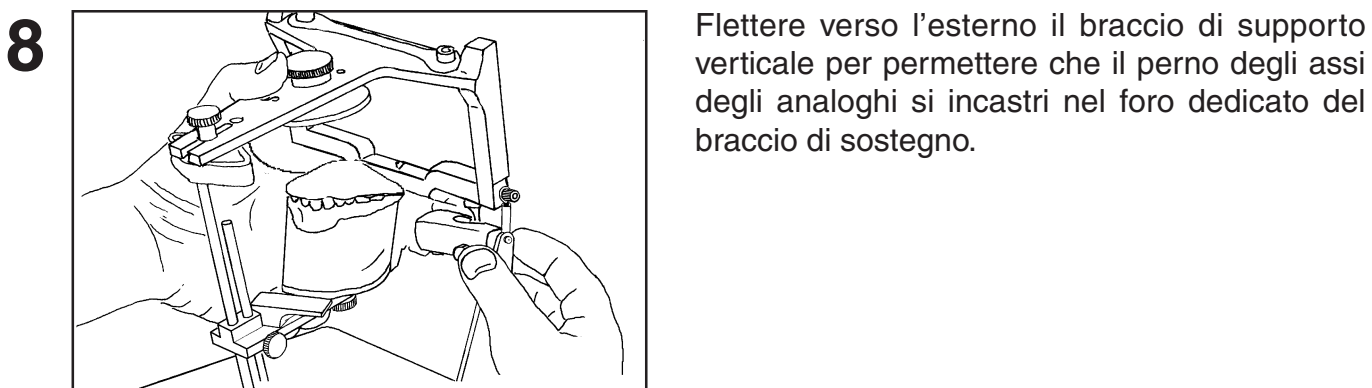
**3**

Sollevare e bloccare la branca mascellare sul perno incisale a circa 3-4 mm al di sopra dell'O-ring - valutare in base allo spessore della registrazione centrica. (Se la dimensione verticale non è modificata dallo spessore della registrazione centrica, ovvero dalla registrazione interocclusale effettuata col morso chiuso, lasciare il perno incisale posizionato sullo "0").

**NB:** Il sollevamento della branca mascellare sul perno incisale rappresenta una procedura arbitraria, che non modifica la relazione delle superfici oclusali dei denti mascellari e il percorso protrusivo, che potrà essere impostato sull'articolatore più avanti.

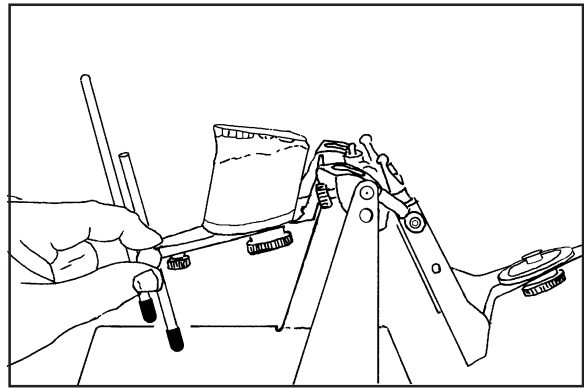
**4**

# ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO DEL CALCO MANDIBOLARE



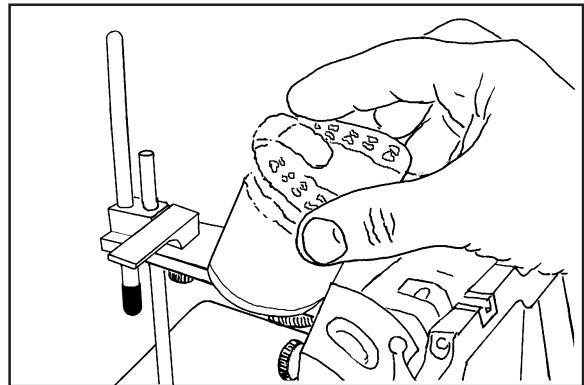
# ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO DEL CALCO MANDIBOLARE

Capovolgere nuovamente la branca mandibolare e collocarla in posizione aperta. Regolare e bloccare il perno di sostegno con la vite a testa zigrinata.



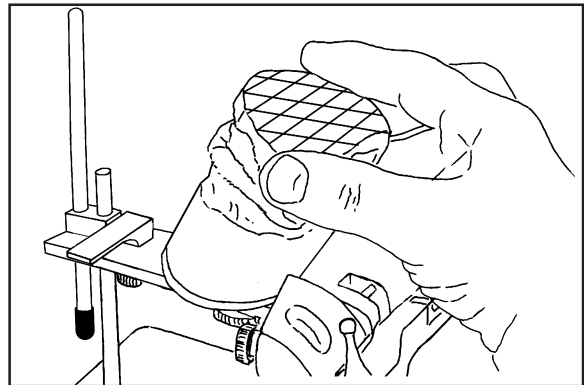
9

Collocare con attenzione la registrazione della centrica sulla branca mascellare e verificarne il corretto posizionamento. Verificare attentamente che il materiale per la registrazione centrica non entri in alcun modo in contatto con i tessuti molli a meno che non si tratti di un'area dedicata per il supporto di un ponte edentulo distale.



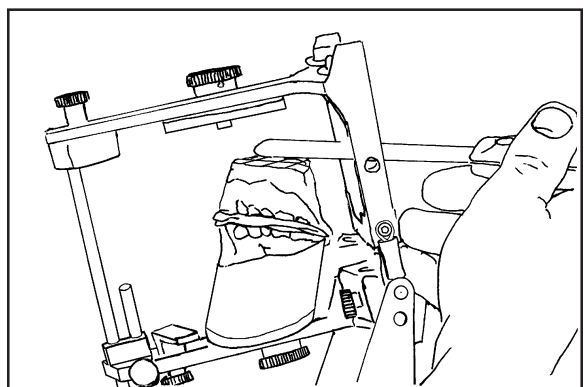
10

Ove presenti, rimuovere le bolle occlusali o gli artifatti dall'area dentale del calco mandibolare. Collocare attentamente il calco mandibolare sulle impronte delle punte delle cuspidi presenti sulla registrazione centrica e verificarne il corretto posizionamento.



11

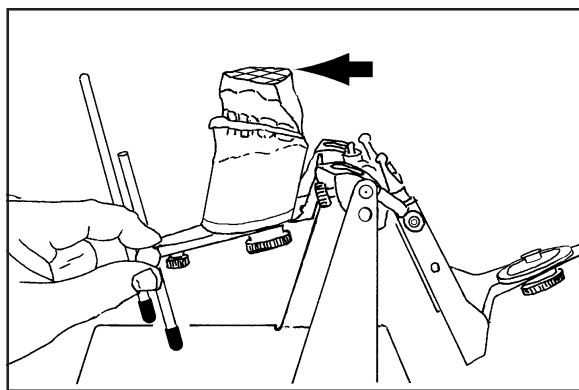
Chiudere la branca mandibolare dell'articolatore al di sopra del calco fino al contatto del perno incisale con la tavola incisale. In tal modo è possibile determinare la quantità di gesso necessaria per il montaggio. Se necessario, levigare la superficie di montaggio del calco in modo che sia presente uno spazio di almeno 5 mm tra la piastra di montaggio e l'impronta (l'area indicata dalla spatola).



12

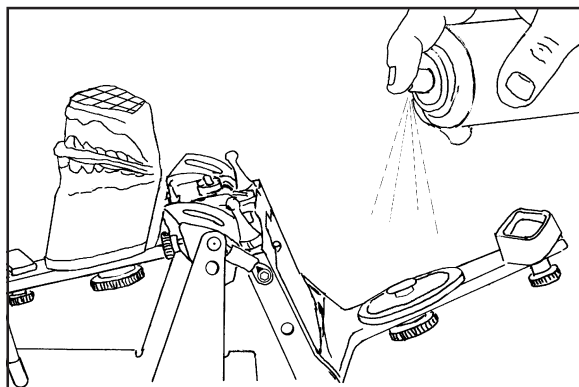
# ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO DEL CALCO MANDIBOLARE

13



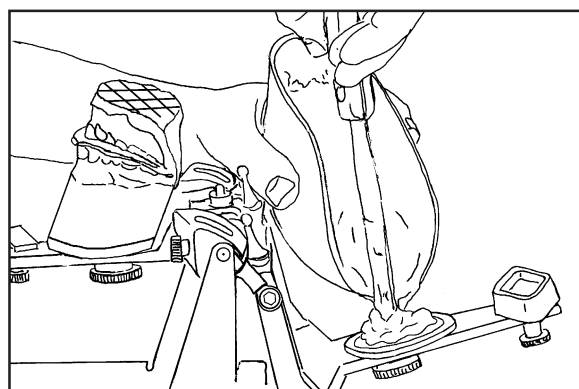
Regolare la lunghezza del perno di supporto per livellare la superficie di montaggio del calco mandibolare (vd. freccia).

14



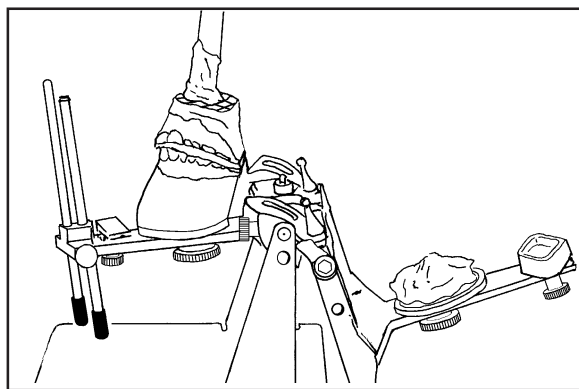
Nebulizzare l'intera branca mandibolare, compresi il condilo e gli analoghi, con del silicone lubrificante spray. Nebulizzare anche il supporto per il montaggio per proteggerlo e per poter rimuovere con maggiore facilità il gesso residuo.

15



Mescolare il gesso per il montaggio a presa rapida fino a ottenere una consistenza simile a quella della panna montata. Collocarne una piccola quantità sulla piastra di fissaggio, assicurandosi che copra le sue aree di ritenzione.

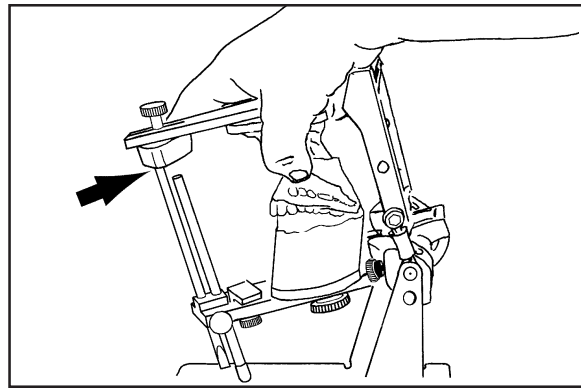
16



Collocarne un'altra piccola quantità sulla superficie di montaggio del calco per collegarla al gesso presente sulla piastra di montaggio.  
**NB:** non aggiungere più gesso del necessario così da assicurare la presenza di uno spessore limitato tra i due elementi. Se si dispone di molto spazio per il montaggio, è consigliabile stendere il gesso sul calco e sulla piastra di montaggio e lasciarlo solidificare. Quindi, la connessione tra i due può essere portata a termine facendo uso di una piccola quantità di gesso, in modo da ridurre al minimo gli errori dovuti all'espansione

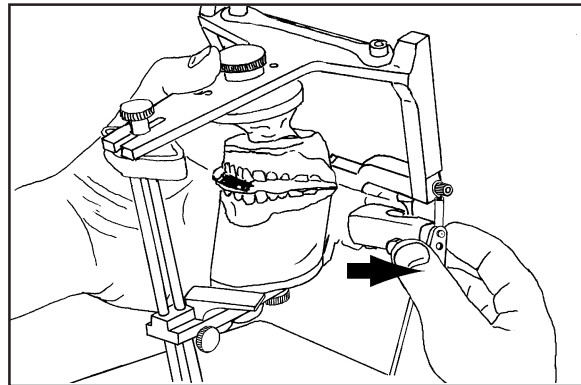
# ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO DEL CALCO MANDIBOLARE

Chiudere la branca mandibolare così da unire i due strati di gesso morbido fino a far poggiare il perno incisale sulla tavola incisale (vd. freccia). Facendo pressione sulle aree premolari del calco (vd. freccia) con le dita e il pollice, e mantenendo il palmo della mano sulla branca dell'articolatore, spingere il calco sulla registrazione centrica. Mantenere la posizione fino a un iniziale indurimento del gesso a presa rapida. Rimuovere quindi la mano e non toccare più l'articolatore fino alla completa solidificazione del gesso.



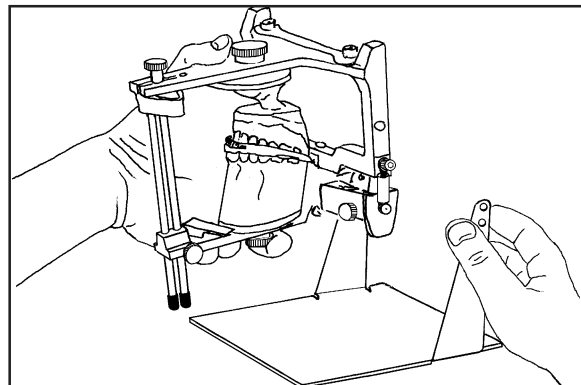
17

Rimuovere l'articolatore dal supporto per il montaggio tirando lateralmente uno dei bracci di supporto fino alla flessione del braccio e al conseguente sgancio del perno dell'analogo (vd. freccia). Ruotarlo leggermente per liberare il perno dell'asse degli analoghi dal braccio di supporto.



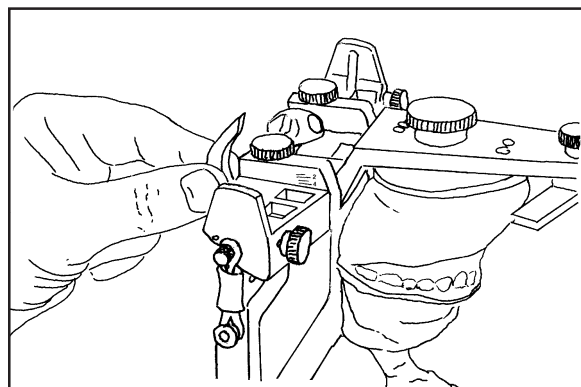
18

Tirare verso di sé l'articolatore per sganciare l'altro perno dell'asse degli analoghi dal braccio di sostegno del supporto per il montaggio. Sollevare l'articolatore e rimuoverlo dal supporto per il montaggio.



19

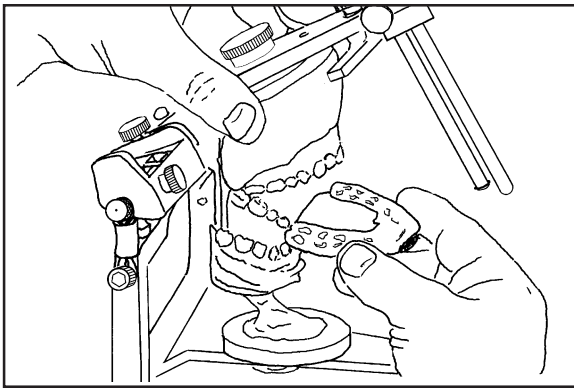
Sganciare il fissaggio di centrica per rimuovere con facilità la registrazione centrica.



20

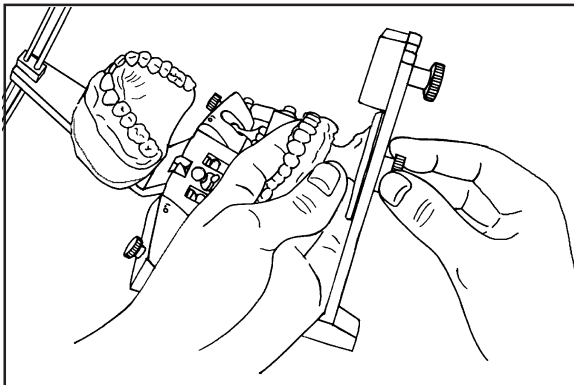
# ISTRUZIONI PER IL MONTAGGIO DEL CALCO MANDIBOLARE

21



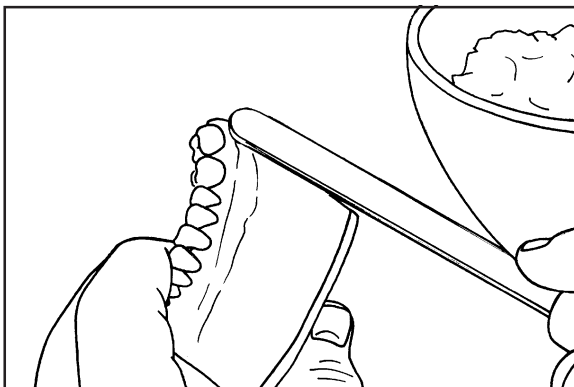
Sollevare la branca superiore dell'articolatore e rimuovere con cura la registrazione centrica dai calchi.

22



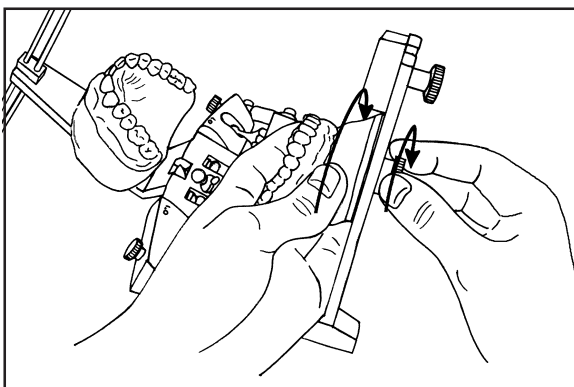
Quando il gesso si è indurito, allentare la vite della piastra di fissaggio e rimuovere il calco dalla branca inferiore.

23



Per garantire una maggiore resistenza e un migliore risultato estetico, aggiungere del gesso a presa rapida, utilizzando i margini della piastra di montaggio e i margini dei vestiboli buccali e labiali come guida per la spatola. Far indurire il gesso.

24



Rimuovere il gesso residuo dalla piastra di montaggio e dalla superficie di montaggio dell'articolatore e collocare nuovamente il calco mandibolare sull'articolatore. Ruotare sempre il calco nella direzione della vite di montaggio per mantenere il massimo livello di accuratezza.