

SUPPORT DE MONTAGE POUR MOULAGES D'ETUDE (Dr HINZ)

Permet le montage tridimensionnel de moulages d'étude orthodontiques. Le dessin des bases supérieures et inférieures qui supportent le moulage répond aux normes internationales.

Fabriquées en polystyrène résistant aux chocs, ces bases protègent les moulages et reproduisent sommairement l'anatomie du maxillaire et de la mandibule.

Avec ces bases, vous évitez de devoir tailler vos moulages et vous obtenez des modèles d'étude uniforme d'une hauteur de 6 centimètres.

INSTRUCTIONS

1. Coulez l'empreinte avec une base relativement plate et taillez tout autour de la circonférence du moulage. Ciselez les dents et les plis vestibulaires.
2. Marquez le milieu du plan palatin sur le maxillaire. Fixez l'empreinte contre la partie supérieure du support de montage avec des élastiques (fig. 1).
3. Déterminez le plan d'occlusion fonctionnel - une ligne horizontale reliant les cuspidés des molaires et des prémolaires en plaçant l'empreinte supérieure sur le support (fig. 2).
4. Faites correspondre le milieu du plan palatin à la ligne sagittale gravée. Ensuite, ajustez le bord inférieur du support de montage pour qu'il coïncide avec une ligne imaginaire joignant les faces distales des canines, parallèlement à un plan passant par les tubérosités (fig. 3).
5. Faites glisser la base supérieure dans les rails de guidage du support de montage jusqu'au plateau (fig. 4).
6. Versez le plâtre dans la base et descendez au plus bas la partie supérieure du support de montage sur laquelle est attaché le moulage maxillaire. Attendez quelques instants la prise du plâtre et enlevez les élastiques. Enlevez les excès de plâtre et adoucissez les contours sous l'eau (fig. 5).
7. Mettez les moulages mandibulaires et maxillaires en occlusion et fixez-les à la partie supérieure du support de montage (fig. 6).
8. Placez la barre de fermeture du support de montage à l'horizontale. Insérez la base du moulage mandibulaire comme décrit en 5 et coulez-y du plâtre (fig. 7).
9. Engagez la partie supérieure du support de montage avec les moulages sur les guides de la partie postérieure du support de montage et descendez le plus bas possible (fig. 8).

