

# TECHNIQUES D'EMPREINTE À L'ALGINATE

La technique de l'alginate visqueux: une première empreinte précise pour une prothèse stable. L'importance de l'empreinte fonctionnelle est souvent sous-estimée dans la pratique. Une première empreinte à l'alginate précise peut cependant vous faire épargner beaucoup d'argent et de temps. Cela vous permet de faire une délimitation correcte du modèle en plâtre, dont il résulte un porte-empreinte individuel stable et donc une prothèse parfaitement adaptée. Des professeurs renommés comme le Prof. Dr M.A.J. van Waas (ACTA, Centre Académique de Dentisterie Amsterdam, Pays-Bas) et le Prof. Dr H. Postema (KUN, Centre de Dentisterie Spécialisée, Université de Nijmegen, Pays-Bas) utilisent pour la première empreinte la technique de l'alginate visqueux.



Conseil: pour déjà habituer le patient aux mouvements d'arrimage durant le placement du porte-empreinte, vous pouvez déjà lui faire tendre la langue vers la lèvre supérieure durant l'essai.

le maxillaire supérieur. Mélangez l'alginate durant environ 30 secondes jusqu'à l'obtention d'un matériau homogène. Avec l'Algimax de Cavex, le mélangeur d'alginate entièrement automatique, c'est encore plus simple. Vous obtenez en 10 secondes et sans le moindre effort un mélange parfait.

## 1. CHOISISSEZ LE PORTE-EMPREINTE APPROPRIÉ

Utilisez des porte-empreintes pour maxillaires édentés p.ex. de Schreinemakers. Assurez-vous que le patient soit détendu. Déterminez la taille du porte-empreinte à l'aide d'un compas. Choisissez le porte-empreinte et contrôlez la dimension du porte-empreinte en bouche.



## 2. DOSEZ ET MÉLANGEZ L'ALGINATE

Dosez 3 mesurette de Cavex Impressional, de Cavex CA37 ou de Cavex ColorChange avec  $\pm 30\%$  d'eau en mains qu'habituellement (graduation high viscosity sur le verre gradué). La proportion exacte dépend de votre préférence personnelle. Pour le maxillaire inférieur, l'alginate peut être légèrement plus visqueux que pour



**YOUR  
IMPRESSION  
IS OUR  
SPECIALTY**



### 3. REMPLISSEZ IE PORTE-EMPREINTE

Pour le maxillaire inférieur, modeler l'alginate en un beau petit rouleau. Pour un maxillaire supérieur vous lui donnez la forme d'une surface

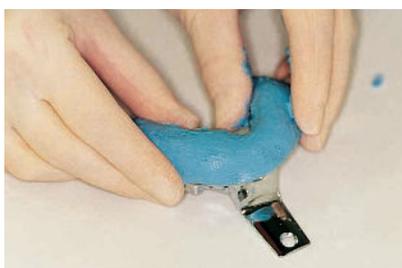
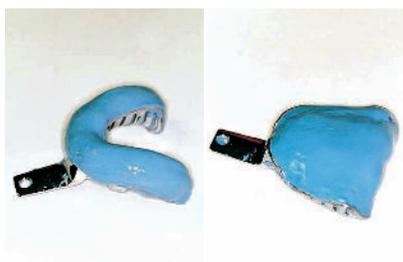


plate d'environ la grandeur du porte-empreinte. Remplissez le porte-empreinte avec l'alginate visqueux. Éviter de remplir le porte-empreinte en excès. Lissez le matériau d'empreinte avec un doigt humide dans le porte-empreinte.

Conseil: Ne pas rincer l'empreinte car l'alginate absorberait trop d'eau.



### 4. PLACEZ IE PORTE-EMPREINTE DANS LA BOUCHE DU PATIENT

Maxillaire inférieur: Pressez la partie postérieure du porteempreinte. Veillez à ce que le manche du porte-empreinte se trouve au milieu. Maintenez le porte-empreinte stable. Demandez au patient de mobiliser sa langue vers la lèvre supérieure.

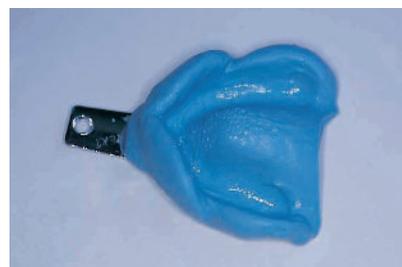


Conseil: Par le mouvement de la langue vers le haut, l'alginate visqueux refoule les tissus mous. Les détails anatomiques deviennent de ce fait bien visibles.



Maxillaire supérieur: Ecartez la lèvre supérieure et pressez le porte-empreinte dans la partie palatine.

Conseil: Enduisez les loges tubérositaires gauche et droite et les 2/3 antérieurs du palais avant d'introduire le porteempreinte. Ceci résulte en un meilleur contact avec les tissus en bouche, évitant l'inclusion de bulles d'air.



### 5. L'EMPREINTE EN ALGINATE

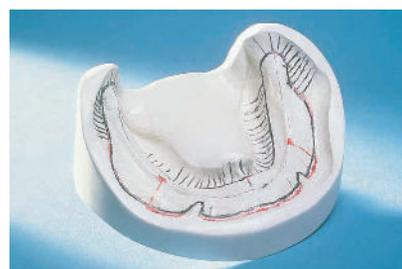
L'empreinte en alginate est précise et bien lisible. Une source d'informations pour vous et pour votre prothésiste.

Conseil: En découpant l'empreinte légèrement derrière la ligne du A, le prothésiste obtient l'information correcte.

### 6. LE MODÈLE EN PLÂTRE

Grâce à la bonne visibilité des détails anatomiques (même les freins sont clairement visibles), il est possible de donner au modèle en plâtre une délimitation exacte et complète.

Conseil: Veillez à une délimitation correcte. Le prothésiste connaît ainsi également les contours de la prothèse. Ceci est essentiel afin de réaliser un porte-empreinte individuel parfaitement adapté.



**YOUR  
IMPRESSION  
IS OUR  
SPECIALTY**

Fustweg 5 | 2031 CJ Haarlem | Pays-Bas | cavex.nl

**CAVEX**

ZYA040.02