

## INSTRUCTIONS SUITE



5. Demandez au patient de ne pas bouger la tête mais de n'utiliser que ses mains pour faire pivoter l'outil de mesure d'inclinaison faciale lorsqu'il observe la jauge et de faire en sorte que les bulles restent entre les deux lignes noirs à tout moment. (le patient peut ne pas être capable de rester concentré sur les lignes, mais peut si les bulles sont droites).



6. Alors que le patient conserve un niveau d'inclinaison faciale droit, faites glisser la pince double depuis la tige à extrémité double, puis la pince simple et sécurisez l'assemblage à l'aide d'une clé hexagonale. L'outil de mesure d'inclinaison faciale est désormais orienté horizontalement par rapport au plan frontal de la tête du patient.



7. Enlevez l'outil de mesure d'inclinaison faciale du patient et transférez l'assemblage réalisé à l'articulateur, pour le montage de la prothèse du patient. Cet assemblage indique les relations dentaires sur les trois plans de l'espace.



8. Prothèses (moules) correctement positionnées sur le plan frontal des cadres de l'articulateur. Noter l'inclinaison vers le bas de la dent antérieure et de la gencive, à la droite du patient. La ligne esthétique incisive-canine ainsi que la ligne gingivale peuvent désormais être diagnostiquées pour possible correction à l'aide des cadres de l'articulateur qui serviront de guide esthétique tridimensionnel.

 **Panadent**

■ Panadent Corporation

580 S. Rancho Avenue • Colton, California 92324, USA

Tél : (909) 783-1841 • USA & Canada (800) 368-9777

CE

Ces instructions s'appliquent

aux articles suivants :

REF 44070, 4080

# Jauge de niveau Bio-Esthetic<sup>TM</sup> et Relateur nasal ajustable (pour outil de mesure d'inclinaison faciale oreille-nez)

## Installation et Instructions



### Contexte

On a traditionnellement expliqué aux dentistes que la ligne esthétique des canines -devait être parallèle aux lignes inter-pupillaires lorsque le patient regarde droit devant. Si un oeil est plus haut que l'autre (ce qui est souvent le cas), la ligne incisale -des canines sera oblique par rapport à l'horizontale réelle lorsque le patient se tient tête droite. En prosthodontie, la ligne esthétique antérieure a été mise en place dans les couronnes temporaires ou dentitions enlevables comme procédure en fauteuil, les moules montés à la main ainsi que les moules -de visage ne sont référencés ni à l'inter-pupilles ni à l'horizontale réelle.

Lee\* considère que l'inter-pupilles n'est pas la meilleure ligne de référence esthétique et plaide pour que la ligne incisive-canine- soit parallèle à l'horizontale lorsque la tête du patient est parfaitement droite, sans considération des yeux ou autres références du visage.

Avec la jauge de jauge de jauge de niveau **Bio-Esthetic<sup>TM</sup>** l'outil de mesure d'inclinaison faciale (sur oreilles) peut être orienté sur une horizontale réelle lorsque la tête du patient est droite. Les prothèses dentaires montées seront correctement orientées sur l'horizontale réelle, qui est représentée par les cadres de l'articulateur. De cette manière, les techniciens peuvent rendre la ligne esthétique incisive-canine de restaurations antérieures parallèle au cadre de l'articulateur (qui représente l'horizontale réelle lorsque la tête du patient est droite).



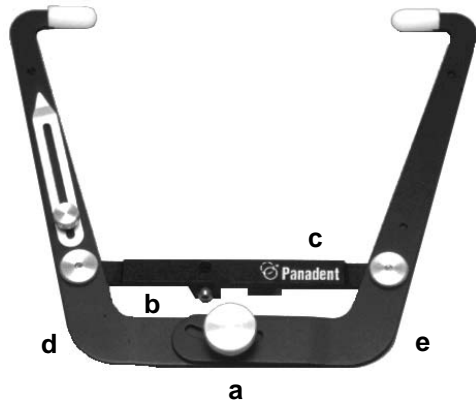
4080

L-LGAN-FR REV 11/25/13

\*Lee R. Esthetics and its relationship to function.

Dans : Rufenacht CR (ed). Fundamentals of Esthetics. Chicago : Quintessence, 1990 : 137-209.

L-LGAN-FR REV 11/25/13



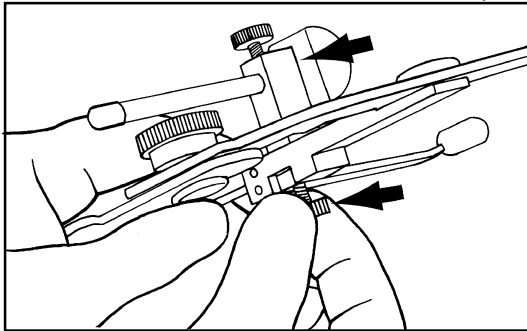
## INSTALLATION

Ajustez et verrouillez les bras latéraux de l'outil d'inclinaison faciale à l'aide de la grande vis moletée (a) de manière à ce que le bord du bras latéral (b) soit parallèle à la barre de traverse (c).

Ôtez le film de protection de l'adhésif sur les disques en acier. Appuyez les disques pour les placer sur les emplacements (d) et (e) sur l'outil d'inclinaison faciale, les impressions parallèles au bord du bras latéral (b).

Placez la jauge de niveau magnétique sur l'un des côtés de l'outil d'inclinaison faciale, en choisissant celui que le patient verra le plus facilement.

**REMARQUE :** Assurez-vous toujours que l'axe longitudinal de la jauge de niveau est parallèle à la barre de traverse (c) lors de la mise à niveau de l'outil d'inclinaison faciale sur le plan frontal.



Verrouillez l'articulation en selle du relateur nasal à l'aide de la vis moletée vers l'avant, contre le support nasal du relateur (flèche supérieure).

Faites coulisser le support nasal du relateur complètement sur la barre de traverse de l'outil d'inclinaison faciale.

Verrouillez la position à l'aide de la vis moletée (flèche inférieure).

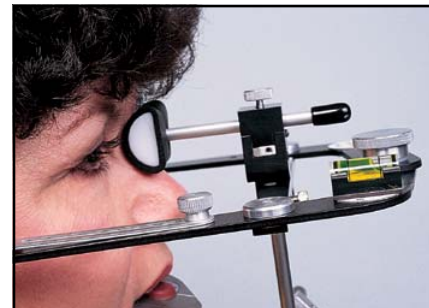
## INSTRUCTIONS



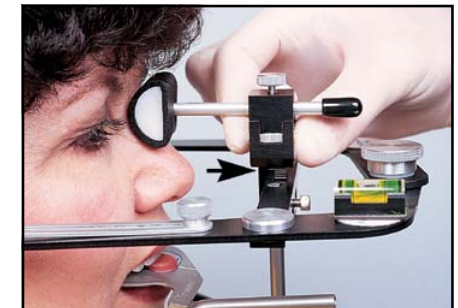
1. Pour une position correcte du corps, asseyez le patient en lui demandant de se tenir parfaitement droit sur une chaise sans dossier ou un tabouret, en regardant droit à l'horizon. Le patient ne doit pas se tenir debout, une jambe pouvant être plus longue que l'autre, cette position étant de plus difficile à conserver. Il est également plus difficile d'ajuster l'outil d'inclinaison faciale en se tenant debout.)



2. Installez l'assemblage et l'outil d'inclinaison faciale sur le visage du patient (nez et oreilles) de manière habituelle. Assurez-vous que les fermetures de l'assemblage ne sont pas trop étroitement serrées. Ne reliez PAS ces attaches à l'assemblage double pour le moment. Placez la jauge de niveau magnétique sur l'un des disques métalliques.



3. Faites tourner la jauge de niveau de manière à ce que son axe longitudinal soit transversal par rapport au visage du patient. Veuillez noter que l'outil d'inclinaison faciale n'est pas au niveau, car le troisième point de référence (22mm sous le nez) est plus élevé que conduit auditif lorsque la tête est tenue droite.



4. Ajustez l'outil de relation nasal jusqu'à ce que la jauge de niveau indique que l'inclinaison est droite en vue de profil.