ENTRETIEN ET NETTOYAGE/DÉSINFECTION

RÉGLAGE MARCHE/ARRÊT AUTOMATIQUE DE L'ÉCLAIRAGE (FIG. 1) (prenez contact avec votre technicien)

ÉTAPE 1 : Retirez les vis des capuchons du bras flexible (hexagonal 0,05"). Retirez les capuchons.

ÉTAPE 2 : Retirez les quatre vis de fixation du couvercle du bras flexible (hexagonal 1/16").

ÉTAPE 3 : Faites glisser le couvercle vers le bas du bras flexible.

ÉTAPE 4 : Desserrez les deux vis de pression qui fixent le bloc de l'interrupteur marche/arrêt (hexagonal 3/32").

ÉTAPE 5 : Faites glisser le bloc à l'écart de l'éclairage pour une activation plus tardive ou vers l'éclairage pour une activation plus rapide.

ÉTAPE 6 : Pour terminer, suivez les étapes dans l'ordre inverse.

DÉSACTIVER L'OPTION MARCHE/ARRÊT AUTOMATIQUE (FIG. 2) (prenez contact avec votre technicien)

ÉTAPE 1 : Reportez-vous aux étapes 1 à 3 (réglage marche/arrêt automatique de l'éclairage).

ÉTAPE 2 : Localisez le bloc à côté de l'interrupteur automatique marche/arrêt à l'intérieur du bras.

ÉTAPE 3 : Desserrez et retirez (2) vis - hexagonal 5/64".

ÉTAPE 4 : Retirez le bloc (interrupteur automatique marche/arrêt désactivé).

ÉTAPE 5 : Pour réactiver la fonction marche/arrêt automatique, il suffit de réinstaller le bloc.

⚠ *AVERTISSEMENT : Vérifiez que la vis de pression est bien serrée pour éviter que le capuchon ne se détache.*

DÉPANNAGE

LA LUMIÈRE NE S'ALLUME PAS

ÉTAPE 1 : Assurez-vous que le cordon électrique de l'alimentation est correctement branché.

ÉTAPE 2 : Si l'éclairage ne fonctionne toujours pas, débranchez le cordon d'alimentation et vérifiez l'état du fusible.

ÉTAPE 3 : Si le problème n'est pas résolu, prenez contact avec notre service technique. (NG) 800.423.3555

L'INTENSITÉ LUMINEUSE EST CONSIDÉRABLEMENT RÉDUITE

ÉTAPE 1 : Suivez les étapes de « Nettoyage de la vitre avant et du réflecteur ».

ÉTAPE 2 : Si la lumière reste faible, prenez contact avec notre service technique. (NG) 800.423.3555

LE BRAS DE L'ÉCLAIRAGE GRINCE

ÉTAPE 1 : Lubrifiez la bague du montant avec la graisse multi-usage fournie avec la lampe.

FIG. 1 : RÉGLAGE MARCHE/ARRÊT

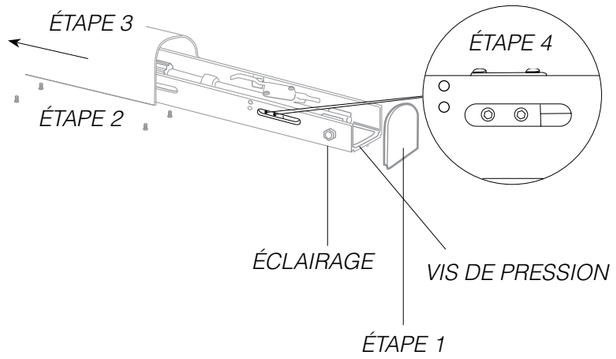
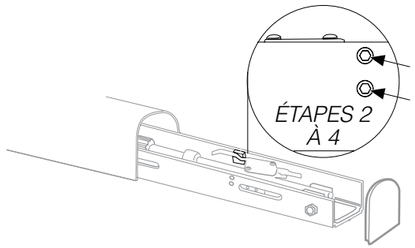
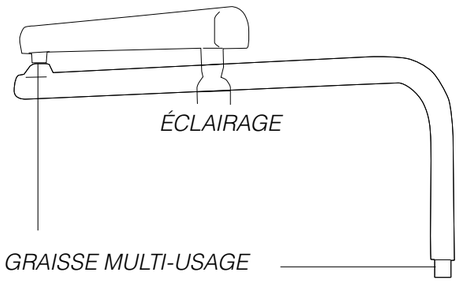


FIG. 2 : DÉSACTIVER L'OPTION MARCHE/ARRÊT AUTOMATIQUE





DTE OREGON, INC. *DENTALEZ.COM*

6200 NE Cherry Drive, Hillsboro, OR 97124 États-Unis (NG) 800 . 423 . 3555 (T) 503 . 640 . 3012 (F) 503 . 693 . 9715

CE

Forest DENTALEZ

17UJ

Consultez le Guide de l'opérateur des informations générales de Forest™ pour le glossaire des symboles, les termes, la déclaration de sécurité CEM/électrique et les conseils d'utilisation.

CERTIFICATION UL Produit, SÉCURITÉ évaluée pour ES60601-1

17UJ

INDICATIONS D'UTILISATION/UTILISATION PRÉVUE L'éclairage opératoire dentaire est une source lumineuse destinée à éclairer la cavité buccale des patients pour une meilleure visibilité par un praticien dentaire pendant le traitement diagnostique et thérapeutique dans un environnement clinique. Il n'y a pas de contre-indications pour ce produit.

POPULATION CIBLE Aucune restriction n'a été imposée quant aux types de patients pouvant être traités avec le matériel Forest.

DURÉE DE VIE PRÉVUE Avec un entretien approprié, les produits Forest Dental sont conçus pour une « durée de vie » définie dans des conditions d'utilisation normales (sur la base d'environ 50 patients par semaine) de 5 ans à compter de la date de fabrication, à l'exception des composants que l'utilisateur peut réparer. Certains composants peuvent devenir obsolètes en raison de l'évolution de la technologie ou de l'amélioration des produits et peuvent nécessiter des mises à jour ou des mises à niveau du produit. À la fin de la durée de vie définie, tous les produits doivent être examinés par un technicien qualifié avant de continuer à être utilisés. Ensuite, des examens supplémentaires sont requis tous les 5 ans.

⚠ *AVERTISSEMENT : La loi fédérale n'autorise la vente de ce dispositif que par ou sur l'ordonnance d'un praticien dentaire habilité par la loi de l'État dans lequel il exerce à utiliser ou à ordonner l'utilisation de ce dispositif.*

REMARQUE : Consultez le manuel d'entretien et les consignes d'installation pour obtenir la description technique complète.

FIG. A : INTERRUPTEUR

FIG. F : ERGOT DE VERROUILLAGE

FIG. G : VIS DE RÉGLAGE DE LA FRICTION

FIG. B : INTENSITÉ DE L'ÉCLAIRAGE

FIG. C : TEMPÉRATURE DE COULEUR

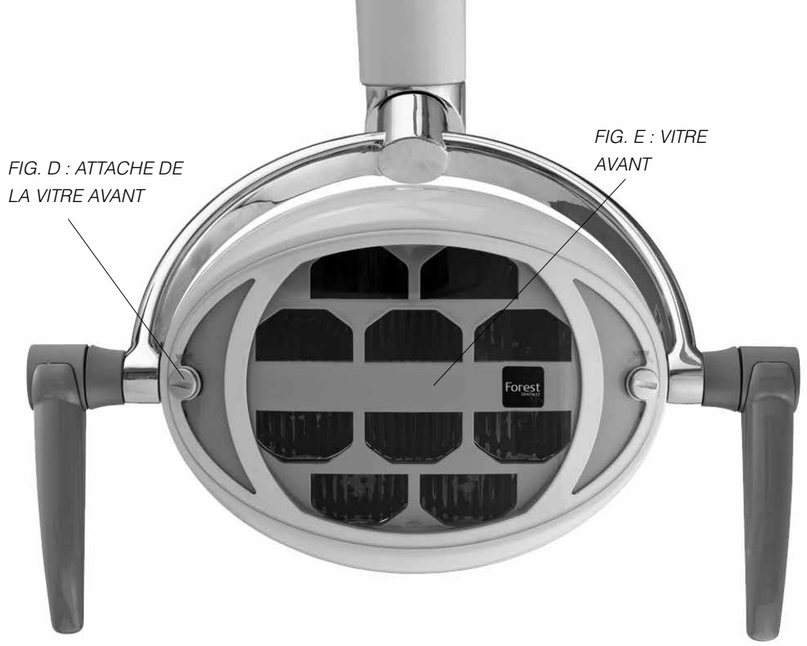


FIG. D : ATTACHE DE LA VITRE AVANT

FIG. E : VITRE AVANT

DESCRIPTION/CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'entrée	16/18 VAC
Source lumineuse	10 LED (1 W chacune)
Taille du spot	2,75" - 5,5" (70 mm x 140 mm)
Intensité lumineuse, lux (réglable)	8 000 - 35 000
Température de couleur	4 200 - 6 000 K
Protection contre les dangers électriques	Dispositif de classe 1, IPXO
Alimentation/Transformateur	Service continu

⚠ *ATTENTION : Seules les alimentations spécifiées doivent être utilisées pour un fonctionnement sûr de l'éclairage dentaire.*

Alimentation électrique Powertronix AA-200000-ME (230/115 VAC, 300W, 50/60 Hz), AA-119298-ME (230/115 VAC, 244W, 50/60 Hz), AA119296-ME (230/115 VAC, 100W, 50/60 Hz) et transformateur AA-132400-ME (230/115 VAC, 100W, 50/60 Hz).

Consultez les consignes d'installation de l'éclairage pour placer l'alimentation électrique/le transformateur à l'écart des sources d'eau.

ÉCLAIRAGE OPÉRATOIRE

⚠ *ATTENTION : Ne regardez pas directement dans le faisceau lorsque l'éclairage est en marche.*

REMARQUE : La température de couleur est subjective et varie selon les opérateurs.

- Positionnez la lampe pour l'éclairage de la cavité buccale en utilisant les poignées pour la distance focale et la direction.
- Allumage. Déplacez l'interrupteur vers la gauche. (FIG. A)

  ⊙ = Marche ○ = Arrêt
- Marche/arrêt automatique. Soulevez le bras flexible de la lumière au-dessus et au-dessous de 0˚. (Pour désactiver, prenez contact avec votre technicien).
- Réglage de l'intensité de la lumière. Utilisez le bouton pour régler l'intensité (FIG. B).
- Réglage de la température de couleur. Utilisez le bouton pour régler la température de couleur (FIG. C).

ENTRETIEN ET NETTOYAGE/DÉSINFECTION

⚠ *ATTENTION : Pour éviter toute blessure corporelle, assurez-vous que l'éclairage dentaire est éteint avant de procéder aux étapes suivantes.*

Consultez le Guide de l'opérateur pour l'asepsie du matériel opératoire de Forest™ pour les procédures de contrôle des infections.

RETIRER ET REMPLACER LA VITRE AVANT

⚠ *AVERTISSEMENT : Ne touchez jamais les réflecteurs et les ampoules LED. Si nécessaire, utilisez uniquement de l'air à basse pression pour nettoyer l'éclairage.*

ÉTAPE 1 : Tournez les fixations à quart de tour sur l'avant de la vitre dans le sens horaire (FIG. D).

ÉTAPE 2 : Retirez la vitre avec les attaches (FIG. E).

ÉTAPE 3 : Suivez les étapes dans l'ordre inverse pour la réinstaller.

NETTOYER LA VITRE AVANT ET LE RÉFLECTEUR

⚠ *AVERTISSEMENT : Les matériaux abrasifs ou détergents comme l'alcool, l'essence, la térébenthine et toute autre substance semblable ne devraient être utilisés sur aucune partie de l'éclairage.*

ÉTAPE 1 : Retirez la vitre avant (FIG. D et E).

ÉTAPE 2 : Nettoyez la vitre avant avec un chiffon doux humidifié avec de l'eau savonneuse. L'utilisation de désinfectants chimiques peut endommager les composants. La vitre avant n'est pas autoclavable.

ÉTAPE 3 : Si nécessaire, utilisez uniquement de l'air à basse pression pour nettoyer le réflecteur.

RETIRER ET STÉRILISER LES POIGNÉES

ÉTAPE 1 : Appuyez sur l'ergot de verrouillage (FIG. F).

ÉTAPE 2 : Pour décrocher complètement la poignée, remuez-la et tirez-la vers l'extérieur tout en appuyant sur l'ergot de verrouillage.

ÉTAPE 3 : Autoclavez à 250 °F (121 °C) pendant 10 minutes ou à 273 °F (134 °C) pendant 4 minutes.

ÉTAPE 4 : Répétez les étapes 1 et 2 dans l'ordre inverse pour la réinstaller.

ACCESSOIRES ET PIÈCES DÉTACHÉES/DE RECHANGE

ÉTAPE 1 : Alimentation électrique/transformateur

ÉTAPE 2 : Vitre avant

ÉTAPE 3 : Poignées

VIS DE RÉGLAGE DE LA FRICTION DE L'ÉCLAIRAGE

ÉTAPE 1 : En regardant l'avant de la lampe, retirez la garniture décorative droite de l'arrière de la lampe en la tirant vers le haut avec vos doigts. La vis de réglage de la friction apparaîtra (FIG. G).

ÉTAPE 2 : À l'aide d'une clé hexagonale de 1,5 mm, réglez la vis de pression dans le sens horaire pour serrer la tête de l'éclairage et dans le sens antihoraire pour la desserrer.