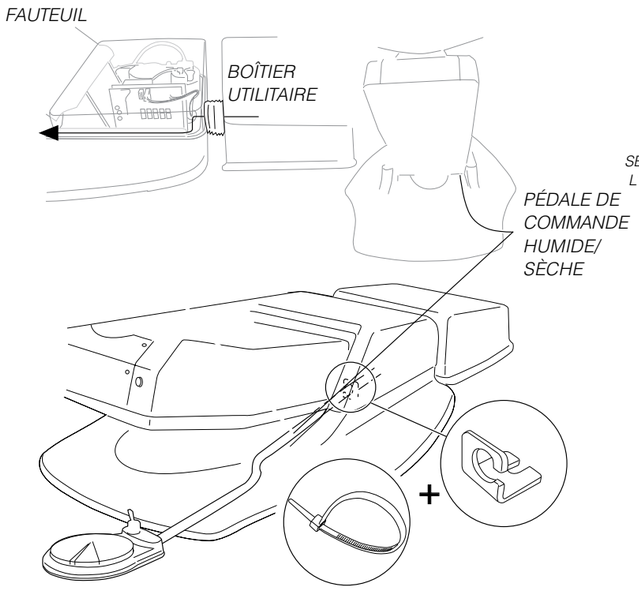
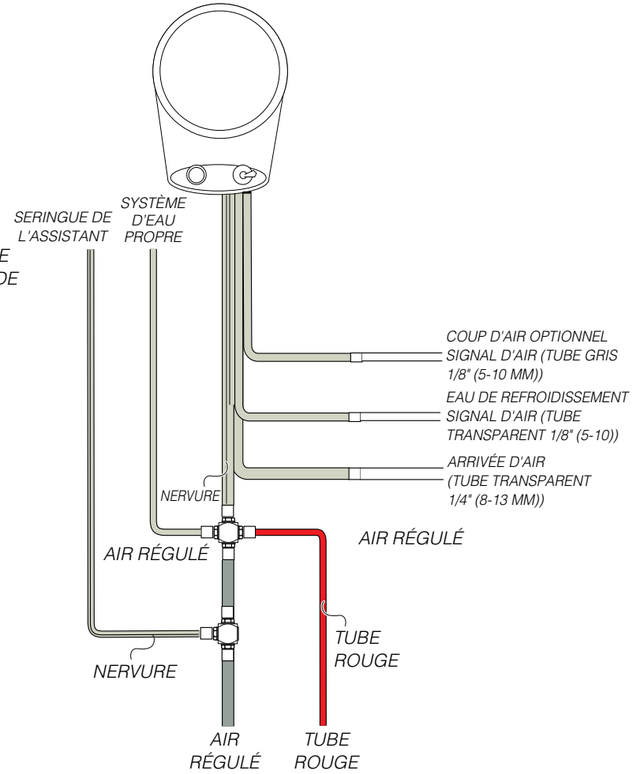
INSTALLATION DE LA PÉDALE DE COMMANDE





REMARQUE : Pour raccorder les tubes, reportez-vous au schéma des utilitaires et de la pédale de commande.

ACHEMINER LES TUBES ET LES FILS AU BOÎTIER UTILITAIRE

ÉTAPE 1 : Acheminez les tuyaux et les fils à travers le tuyau flexible en spirale jusqu'au boîtier utilitaire (FIG. 1-1.2).

ÉTAPE 2 : Réinstallez les couvercles de fauteuil en suivant dans l'ordre inverse les étapes 1 à 11 des pages 1 et 2.

FIG. 1 :

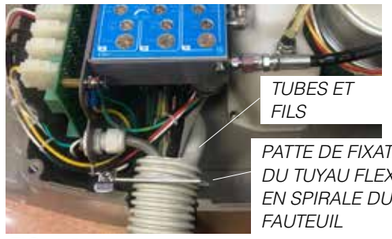


FIG. 1.2 :

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 0459

FUSION AVEC ALIMENTATION PAR BOÎTIER LATÉRAL

Forest DENTALEZ

CONSIGNES D'INSTALLATION

LÉGENDE DES SYMBOLES D'ALERTE

Les avis de sécurité associés aux éléments suivants doivent faire l'objet d'une attention particulière lorsqu'ils apparaissent dans les procédures d'entretien, d'utilisation et d'urgence du guide.

ATTENTION indique que la sécurité personnelle du patient, de l'utilisateur final ou du technicien pourrait être compromise si l'avis d'ATTENTION n'est pas respecté. Le non-respect des consignes peut entraîner une blessure.

AVERTISSEMENT indique qu'une procédure ou une précaution particulière doit être suivie pour éviter toute irrégularité du système ou tout dommage éventuel au produit.

REMARQUE indique des informations spéciales destinées à faciliter l'entretien du produit ou à clarifier des informations importantes.

AVERTISSEMENT : Pour éviter d'endommager les composants électroniques en raison de décharges électrostatiques, portez toujours un bracelet de mise à la terre relié à un adaptateur de mise à la terre (par ex. : fiche banane ou de terre) lorsque vous manipulez des cartes de circuits imprimés, des commandes du fauteuil et des câbles ou lorsque vous travaillez à proximité de circuits électriques.

AVERTISSEMENT : Les modifications sur site qui altèrent la sécurité électrique ou mécanique des produits Forest™ sont contraires aux exigences des dossiers de construction des organismes et ne sont pas approuvées par Forest.

REMARQUE : Vérification de l'installation : Consultez le Guide de l'opérateur et effectuez toutes les opérations. Si les opérations se déroulent comme prévu, terminez l'installation. Si les opérations ne se déroulent pas comme prévu, passez en revue les étapes des CONSIGNES D'INSTALLATION pour vérifier l'installation ou appelez le service d'assistance technique au 800-423-3555.

Outils nécessaires : Jeu de clés hexagonales standard et métriques, clé dynamométrique avec douilles, jeu de clés, tournevis à tête plate et gants en nitrile.

RETIRER LES COUVERCLES DU FAUTEUIL

ÉTAPE 1 : Placez le dossier et la base du fauteuil en position complètement relevée.

ÉTAPE 2 : Débranchez le fauteuil du réseau électrique.

ÉTAPE 3 : À l'aide d'une clé hexagonale de 1/8", retirez les vis (2) sur les côtés du couvercle de la pompe (FIG. 1).

ÉTAPE 4 : Soulevez le coin arrière et faites glisser le couvercle de la pompe vers l'avant pour dégager les languettes des pattes et les retirer (FIG. 2-2.1).

ÉTAPE 5 : Tournez les couvercles latéraux arrière (2) dans le sens antihoraire pour les retirer et mettez les de côté (FIG. 3).

REMARQUE : Passez les étapes 5 à 11 si le fauteuil est pré-tubé et reportez-vous aux consignes d'installation de l'adaptateur de fauteuil articulé Fusion, alimentation et éclairage pour les consignes d'assemblage des roulements de l'alimentation et de l'éclairage.

ÉTAPE 6 : Soulevez le couvercle supérieur en porte-à-faux pour le retirer du châssis du lève-fauteuil (FIG. 4-4.1).

ÉTAPE 7 : Débranchez le connecteur du fil du témoin en appuyant sur la pince de déverrouillage (FIG. 5-5.1).

AVERTISSEMENT : Un fil est connecté au témoin lumineux. Veillez à ne pas retirer complètement le couvercle avant d'effectuer l'étape 7.

FIG. 1 :

FIG. 2 :

FIG. 2.1 :

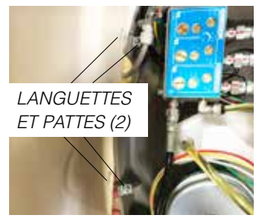


FIG. 3 :

FIG. 4 :

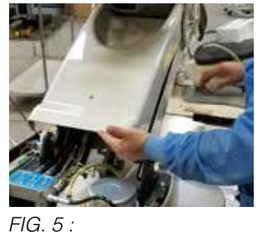
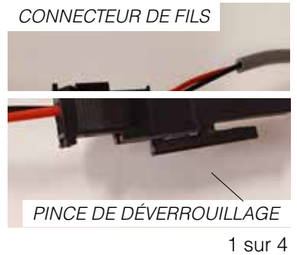


FIG. 4.1 :

FIG. 5 :

FIG. 5.1 :



RETIRER LES COUVERCLES DU FAUTEUIL (SUITE)

ÉTAPE 8 : À l'aide d'une clé hexagonale de 5/32", retirez les vis (2) des couvercles latéraux (FIG. 6).

ÉTAPE 9 : Retirez le couvercle arrière supérieur (FIG. 7).

⚠ *AVERTISSEMENT : Un fil est connecté au bouton de mémoire. Veillez à ne pas retirer complètement le couvercle avant d'effectuer l'étape suivante.*

ÉTAPE 10 : Débranchez le connecteur du fil du bouton de mémoire en appuyant sur la pince de déverrouillage. Retirez le couvercle arrière supérieur (FIG. 8).

ÉTAPE 11 : Avec les deux mains, écartez la plaque de butée de sécurité et tirez vers l'extérieur pour soulever le couvercle sur les boulons (FIG. 8.1).

INSTALLATION DE L'ADAPTATEUR DU FAUTEUIL

ÉTAPE 1 : Branchez le fauteuil au réseau électrique.

ÉTAPE 2 : Relevez la base du fauteuil et le dossier en position haute.

ÉTAPE 3 : Faites passer le câble ombilical dans les guides du câble ombilical.

❗ *REMARQUE : Passez l'installation de l'adaptateur du fauteuil et l'installation du câble ombilical du fauteuil si le fauteuil est pré-tubé.*

ÉTAPE 4 : Positionnez l'adaptateur du fauteuil de manière à ce que le rebord du fauteuil repose sous le rebord de la rondelle. Le montage se maintiendra en place (FIG. 1).

ÉTAPE 5 : Faites glisser le rebord de la rondelle au-dessus du rebord du fauteuil (FIG. 2).

ÉTAPE 6 : Installez le boulon de fixation de 15/16" sans le serrer à l'arrière du support et dans le fauteuil (FIG. 3).

ÉTAPE 7 : Placez un niveau sur l'adaptateur du fauteuil, de manière parallèle et perpendiculaire à la ligne centrale du fauteuil (FIG. 4).

ÉTAPE 8 : Vérifiez que l'adaptateur du fauteuil est de niveau (FIG. 5).

❗ *REMARQUE : Si une mise à niveau est nécessaire, ajustez les vis de pression de 3/16" (3) jusqu'à ce que l'adaptateur du fauteuil de l'unité soit de niveau.*

ÉTAPE 9 : Serrez le boulon de fixation de 15/16" (55 pieds-livres).

❗ *REMARQUE : Vérifiez les étapes 4, 5 et 6 après l'installation de l'unité et de l'éclairage. Remettez à niveau si nécessaire.*

INSTALLATION DU CÂBLE OMBILICAL DU FAUTEUIL

ÉTAPE 1 : Faites passer le câble ombilical entre l'électrovanne et le réservoir de liquide hydraulique (FIG. 1).

ÉTAPE 2 : Acheminez le câble ombilical dans le cadre de levage (FIG. 2).

ÉTAPE 3 : Faites passer le câble ombilical dans les guides du câble ombilical (FIG. 3).

ÉTAPE 4 : Faites passer le câble ombilical par le dossier du fauteuil jusqu'à l'armature du fauteuil (FIG. 4).

ÉTAPE 5 : Acheminez le câble ombilical de l'armature du fauteuil à l'adaptateur du fauteuil (FIG. 5).

ÉTAPE 6 : Faites passer le câble ombilical par l'ouverture inférieure de l'adaptateur du fauteuil. Faites passer le câble par la fente du câble ombilical, vers le haut et vers l'extérieur (FIG. 6).

FIG. 6 :

FIG. 7 :

FIG. 8 :

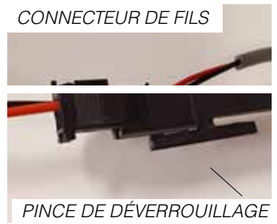


FIG. 8.1 :

FIG. 1 :

FIG. 2 :

FIG. 3 :

FIG. 4 :

FIG. 5 :

FIG. 1 :

FIG. 2 :

FIG. 3 :

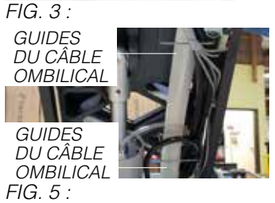


FIG. 4 :

FIG. 5 :

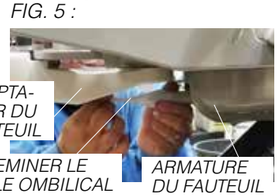


FIG. 6 :

INSTALLER L'ALIMENTATION PAR BOÎTIER LATÉRAL

ÉTAPE 1 : À l'aide d'une clé hexagonale de 1/8", retirez le couvercle latéral du boîtier latéral (FIG. 1).

ÉTAPE 2 : Placez le boîtier latéral sur l'adaptateur du fauteuil au-dessus de la douille de mise à niveau.

ÉTAPE 3 : Insérez le support de la commande et de l'éclairage dans la douille de mise à niveau (FIG. 2).

ÉTAPE 4 : Mettez le support à niveau à l'aide d'un niveau à bulle et ajustez les vis de mise à niveau à l'aide d'une clé hexagonale de 5/32".

ÉTAPE 5 : Faites glisser la bague décorative sur le support.

ÉTAPE 6 : Installez le projecteur dentaire dans le support. Faites passer le faisceau de câbles à travers le trou du support dans le boîtier latéral et faites-le sortir par ce trou (FIG. 3).

ÉTAPE 7 : Insérez le bras d'alimentation du médecin et le câble ombilical dans le boîtier latéral (FIG. 4).

ÉTAPE 8 : Faites correspondre et connectez les tubes ombilicaux, le tube d'aspiration, les connecteurs de fils et le faisceau de l'éclairage avec le câble ombilical du fauteuil.

ÉTAPE 9 : Retirez l'embout et ajustez la tension du bras flexible pour obtenir un contrepoids du boîtier de commande du médecin. Réinstallez l'embout (FIG. 5).

❗ *REMARQUE : Lorsqu'il est correctement réglé, le ressort interne du bras flexible retient le poids du boîtier de commande lorsque l'interrupteur principal est en position d'arrêt.*

ÉTAPE 10 : Installez la tige du bras télescopique à l'intérieur du trou de 1/2" et installez l'aspiration à haute vélocité, le tube d'éjection de salive et la seringue dans le support (FIG. 6).

ÉTAPE 11 : Le cas échéant, installez le crachoir avec la bague dans le boîtier latéral (FIG. 7).

ÉTAPE 12 : Acheminez et connectez le tube de drainage (FIG. 4).

FIG. 6 :

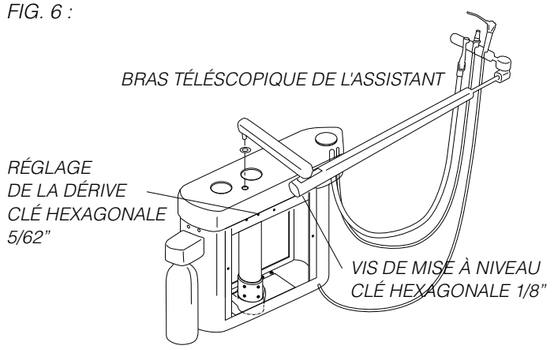


FIG. 7 :

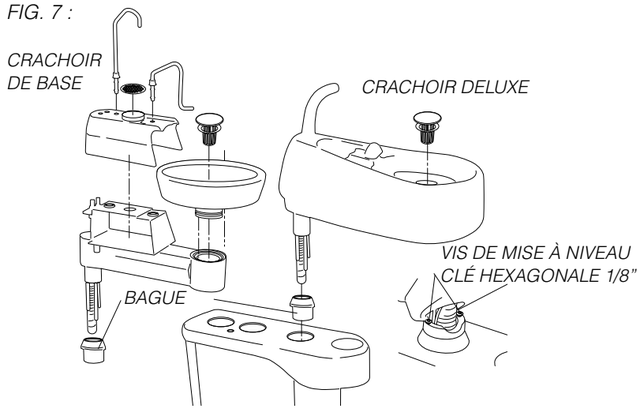


FIG. 1 :

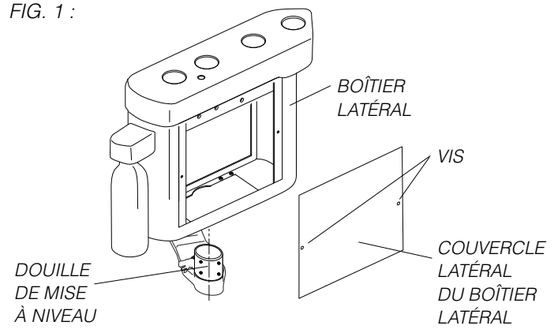


FIG. 2 :

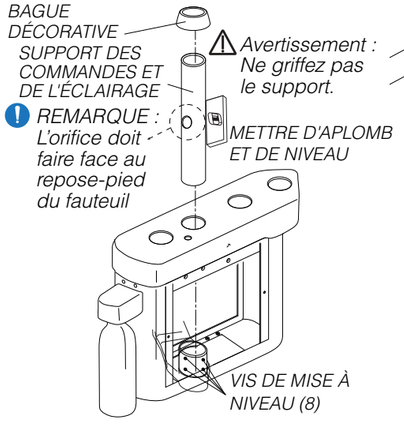


FIG. 3 :

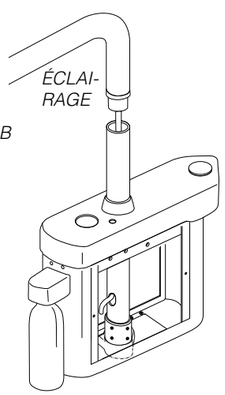


FIG. 4 :

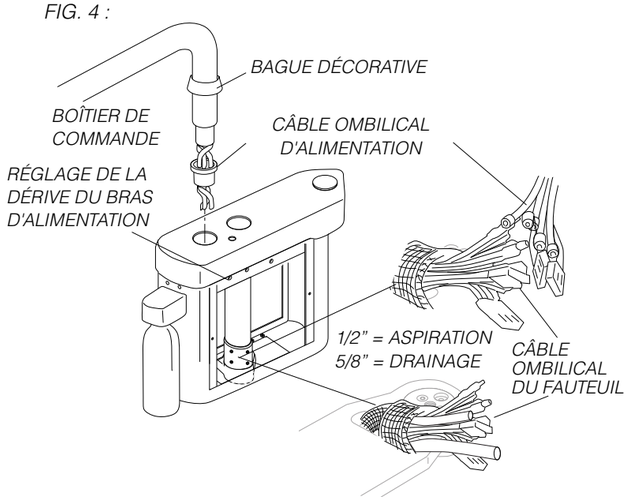
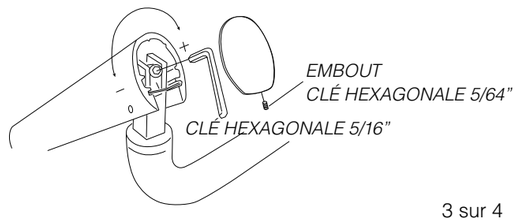



FIG. 5 :