



XO® 4-1


Quick Guide

Allumer/éteindre le XO 4 à l'aide du bouton vert situé au dos de la borne.

Lorsqu'un instrument est saisi, cet instrument est commandé par la pédale XO - voir page suivante.


Lorsque tous les instruments sont en place, la Pédale XO et le Joystick XO commandent l'unit et le fauteuil.

La commande du crachoir est manuelle  ou à la pédale XO .

Commande du jet  de verre.


L'aspiration se met automatiquement en marche dès qu'un tuyau est prise en main.


Commande du scialytique par détecteur de présence: Placer la main à l'intérieur de la «distance d'activation» pendant moins d'une sec., et la lampe s'allume/s'éteint. Maintenir la main pendant plus de 1 s pour régler la luminosité.


Appeler l'assistante avec .


L'unit et le fauteuil


Mettre le fauteuil en Position 1 avec  et en Position 2 avec .

Actionner  une fois pour mettre le fauteuil en Position de Rinçage.

Actionner  deux fois pour mettre le fauteuil en Position Zéro.

Si  est activé deux fois en moins d'une seconde, le fauteuil revient directement à la position Zéro.

 Retour à la position précédente.

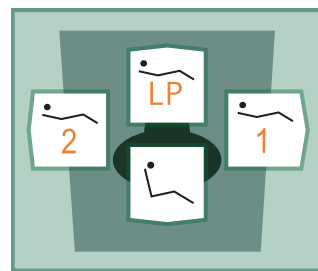
Arrêt d'urgence du fauteuil: le fauteuil s'arrête immédiatement au toucher d'un des boutons sur la Pédale XO ou sur le Joystick XO (sauf ).



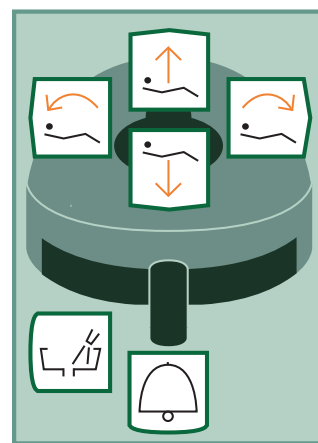
Boutons  et .














Commande du scialytique par



Joystick XO sur l'embase du



Pédale XO.



-  Position 1
-  Position 2
-  Actionner 1 fois: Position de Rinçage. Actionner 2 fois: Position Zéro
-  Position Précédente
-  Faire monter le fauteuil
-  Faire descendre le fauteuil
-  Faire monter le dossier
-  Faire descendre le dossier
-  Appel Assistante
-  Activer/désactiver le rinçage du crachoir
-  Marche/arrêt du jet de verre


Le micromoteur

La turbine



Détartreur à ultrasons


Le micromoteur est commandé par la Pédale XO dès sa prise en main.

Commander le moteur dans la plage de 250 à 40.000 tr/min. avec  ou à contre sens des aiguilles d'une montre avec .

Modifier la présélection de spray avec : eau & air, air seul ou pas de spray.

La turbine est commandée par la Pédale XO dès sa prise en main.



Allumer/éteindre la turbine avec  ou avec .

Modifier la présélection de spray avec : eau & air ou pas de spray.

Le détartreur est commandé par la Pédale XO dès sa prise en main.

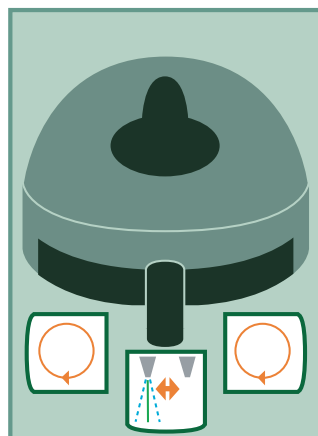
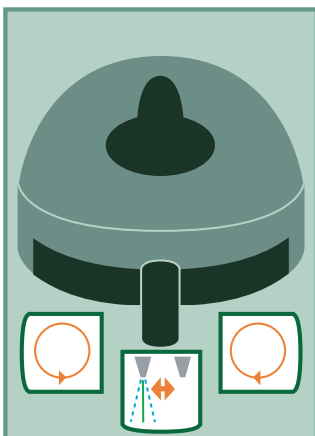
Allumer/éteindre le détartreur avec  ou avec .

Activer/désactiver l'eau de refroidissement .

Choisir entre 3 niveaux d'eau de refroidissement:
Augmenter le niveau avec 
Diminuer le niveau avec .

L'affichage indique la puissance actuelle:



-  Débit minimum
-  Débit moyen
-  Débit maximum



Lampe à photo- polymériser

La lampe à photopolymériser est commandée par la Pédale XO dès sa prise en main.

La durée de polymérisation est préréglée sur 20 secondes.

Démarrer le processus de photopolymérisation avec  ou avec .


Un «bip» se fait entendre toutes les 10 sec.

Caméra vidéo intra-buccale





Contrairement aux autres instruments, la caméra vidéo intra-buccale peut être utilisée lorsqu'un autre instrument est activé.

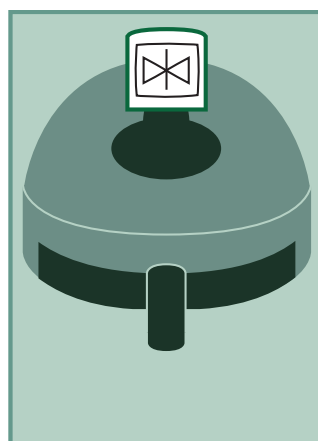
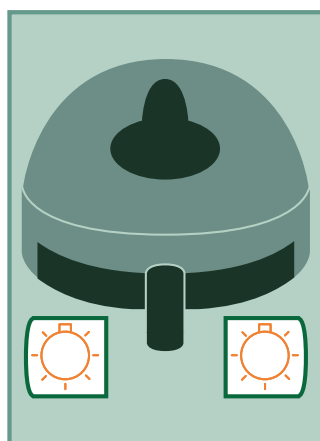
Saisir la caméra et afficher l'image vidéo sur l'écran.










Lorsqu'aucun autre instrument est sélectionné, la caméra vidéo est commandée par la pédale.

Passer du mode fixe au mode d'images animées avec .

Note : la fonction "gel" nécessite l'installation d'un logiciel approprié sur le PC.

	Spray air et eau
	Spray eau
	Spray air
	Ni air ni eau de spray



-  Rotation, sens des aiguilles d'une montre
-  Rotation, à contre sens des aiguilles d'une montre
-  Présélection de spray
-  Allumer/éteindre le détartreur
-  Activer/désactiver l'eau de refroidissement détartreur
-  Augmenter le niveau de puissance / détartreur
-  Diminuer le niveau de puissance / détartreur
-  Actionner la lampe à photopolymériser
-  Passer entre les modes image fixe / images animées / caméra vidéo

Maintenance

Pratique d'hygiène quotidienne

Si la pédale XO glisse sur le sol lors de son utilisation :

nettoyer à l'essence les plots en caoutchouc situés sous la pédale.

Note :

Après la désinfection de surface de pont instrument, s'il vous plaît ne pas remplacer le protecteur de pont instrument jusqu'à ce que la surface est complètement sèche.

**Note :**

Dans le cas où les cordons des instruments ont été enlevés, il faut s'assurer que les bouchons et les prises sont complètement secs avant de les cordons sont re-monté sur le pont instrument au nouveau.



XO CARE A/S
Usserød Mølle
DK 2970 Hørsholm
Denmark
+45 70 20 55 11
info@xo-care.com
www.xo-care.com

Le matin avant le premier patient



1. Terminer la désinfection du système d'alimentation en eau de l'unit:
 - Vérifier que les instruments se trouvent toujours dans le bac sur le crachoir.
 - Allumer l'unit
 - Le système d'alimentation en eau est rincé automatiquement à l'aide d'un liquide de désinfection
 - L'affichage indique l'état


2. Mettre en place les éléments stérilisés / désinfectés / nouveaux:
 - Repose-instrument
 - Instruments de l'unit
 - Verre
 - Poignées sur porte-instrument, lampe et écran
 - Filtres d'aspiration et capuchons pour buses d'aspiration.

Après chaque patient

1. Enlever les éléments contaminés:
 - Instruments de l'unit
 - Repose-instrument
 - Verre
 - Poignées sur porte-instrument, lampe et écran
2. Nettoyer et désinfecter les surfaces
3. Mettre en place les éléments stérilisés / désinfectés:
 - Repose-instrument
 - Instruments de l'unit
 - Verre
 - Poignées sur porte-instrument, lampe et écran

Le soir après le dernier patient

1. Désinfecter le système d'aspiration:
 - Actionner 
 - Placer les deux tuyaux d'aspiration sur les mamelons de désinfection
 - Actionner 
 - L'affichage indique l'état
2. Enlever les éléments contaminés:
 - Instruments de l'unit
 - Repose-instrument
 - Cuvette du crachoir, tamis à or et porteverre (tourner sur le côté le robinet du crachoir avant de retirer la cuvette)
 - Poignées sur porte-instrument, lampe et écran
 - Filtres d'aspiration et capuchons pour buses d'aspiration
3. Nettoyer et désinfecter les surfaces de l'unit et du fauteuil

4. Mettre en place les éléments désinfectés:
 - Cuvette du crachoir, tamis à or et porteverre (après avoir remis en place la cuvette du crachoir, ramener le robinet en bonne position)
5. Démarrer la désinfection du système d'alimentation en eau de l'unit:
 - Placer tous les instruments dans le bac sur le crachoir
 - Appuyer sur  pour vider le vase d'expansion
 - Eteindre l'unit et laisser les instruments dans le bac sur le crachoir



Terminer la désinfection du système



Placer les tuyaux d'aspiration sur les mamelons de désinfection.



Déposer la cuvette du crachoir.



Les éléments XO 4 autoclavables (134°C)



Les éléments qui peuvent être thermodésinfectés (90°C).



Nettoyer régulièrement, avec de l'essence, les plots en caoutchouc situés sous la pédale XO.