

Micromotor



Use el micromotor y contrólole con el pedal XO.

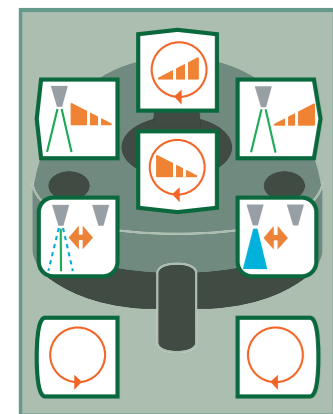
Los datos de su estado aparecen en la pantalla.

Utilice el motor en los rangos desde 50 r.p.m. mínima hasta, las máximas escogidas (de 100 a 40.000 r.p.m.) con o .

Cuando el mando de pie no este activado, la pantalla mostrara la velocidad máxima escogida. Cuando el motor este en funcionamiento, la pantalla mostrara la velocidad real a la que gira.

Seleccione el tipo de spray con : agua y aire, aire únicamente o sin spray.

Active/desactive la función de chip-blow automático con (chip-blow después de parar el motor con agua de spray).



Turbina



Use la turbina y contrólela con el pedal XO.

Los datos relevantes aparecen en la pantalla.

Active el giro en la turbina con o con .

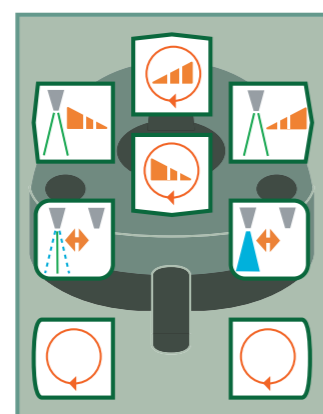
Seleccione el tipo de spray con : agua y aire o sin spray.

Active/desactive el chip-blow con .

Elija uno de los tres niveles de spray de agua: Aumente el nivel con Reduzca el nivel con .

Elija una de las tres velocidades: Aumente el nivel con Reduzca el nivel con .

La pantalla mostrará la velocidad actual (en % del máximo).



XO Chip Blow



Cuando se detiene una turbina o un micromotor con el spray activado, el XO Chip Blow automático seca automáticamente el campo.

Utilice el mando para activar o desactivar el XO Chip Blow automático con el instrumento seleccionado. .

Puede desactivar el XO Chip Blow automático permanentemente para uno o más instrumentos. Consulte el apartado "Configuration Guide".

NOTA: la calidad del XO Chip Blow automático puede variar en función de los contraángulos aplicados.

El piloto blanco indica si el XO Chip Blow automático del instrumento está activado:

1 piloto blanco: XO Chip Blow activado

0 piloto blanco: XO Chip Blow desactivado

XO Osseo (sólo XO 4-6)



Eleve y mueva hacia adelante el XO Osseo y contrólole con el control de los pies XO. Consulte los datos de relevancia en la pantalla.

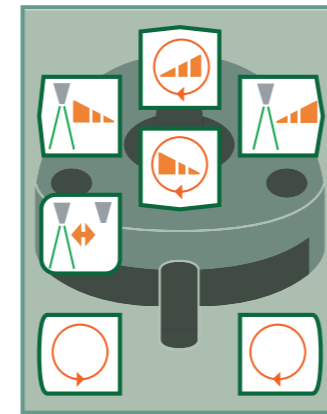
Mueva el motor a la derecha con o bien, a la izquierda con en un rango de 100 a 40.000 r.p.m.

Consulte la velocidad máxima en la pantalla cuando no esté activado el control de los pies. Consulte la velocidad actual en la pantalla cuando el motor esté en funcionamiento.

Utilice para conectar/desconectar la irrigación de enfriamiento. Puede elegir entre tres niveles de irrigación:

Utilice para aumentar el nivel. Utilice para reducir el nivel.

Puede elegir entre tres niveles de velocidad máxima: Para aumentar el nivel utilice . Para aumentar el nivel utilice .



XO Odontosurge



Eleve el útil de mano XO Odontosurge y muévelo hacia delante y contrólole con el control de los pies XO.

Consulte los datos de relevancia en la pantalla; STANDBY, CUT o COAG.

Seleccione el modo con el control de los pies XO:

CUT:

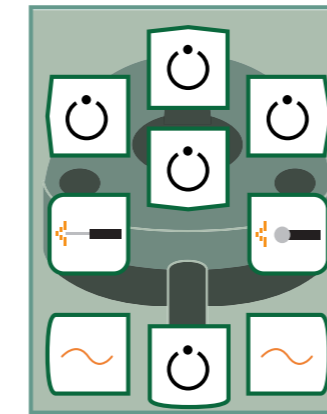
COAG:

STANDBY:

Arranque/pare Odontosurge con: o .

Nota:

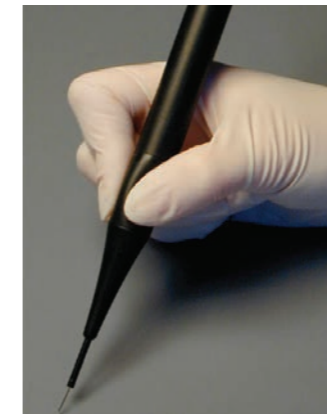
La conexión/desconexión del control de activación del útil de mano deberá activarse al mismo tiempo.



En la pantalla se muestra "CUT" para corte (disección)



En la pantalla se muestra "COAG" para coagulación (hemostasis)



Pulse para conectar/desconectar el control de activación y activar el útil de mano

Destartador / limpiador



Use el destartador y contrólole con el pedal XO.

Los datos de su estado aparecen en la pantalla.

Arranque o pare el ultrasonido deslizándolo el pedal con o .

Encienda o apague la irrigación de enfriamiento con .

Elija uno de los tres niveles de irrigación: Aumente el nivel con Reduzca el nivel con .

Elija uno de los tres niveles de potencia: Aumente el nivel con Reduzca el nivel con .

La pantalla mostrara la potencia actual (en % del máximo).



Lámpara de polimerización



Use la lámpara de polimerización y contrólela con el mando de pie XO.

Antes de activar el mando de pie, la pantalla mostrara el tiempo de exposición seleccionada.

Inicie la polimerización con o con .

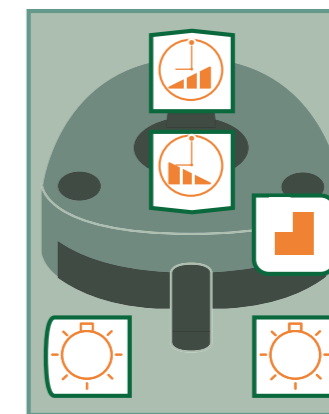
La pantalla ira mostrando el tiempo transcurrido.

Cada 10 s el sistema emite una señal acústica. Para más información, consulte la Guía de configuración.

Elija uno de los tres niveles de exposición: Aumente el tiempo con Reduzca el tiempo con .

Elija 30 segundos de arranque suave con .

Nota: sólo es posible con Lysta LCD 88 y 89.



Cámara intraoral



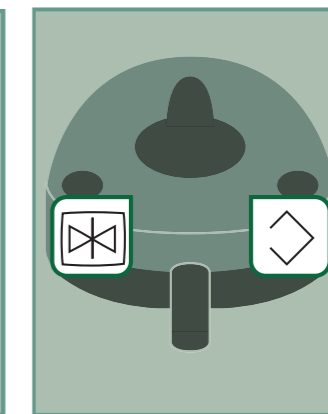
A diferencia de los demás instrumentos, puede utilizar la cámara incluso cuando utiliza otro instrumento.

Utilice la cámara y visualice la imagen en la pantalla.

Podrá controlar la camera con el mando de pie cuando ningún otro instrumento esté activo.

Pulse para cambiar del modo "pausa" al modo "reproducción".

Aviso: La función "Still" requiere la instalación del software adecuado en el ordenador conectado.



Rotación en sentido de la agujas del reloj

Rotación en sentido contrario de la agujas del reloj

Selección de spray

Activa/desactiva el Chip Blower automático XO

Aumenta el nivel de agua del spray/irrigación

Reduce el nivel de agua del spray/irrigación

Aumenta la velocidad máxima

Reduce la velocidad máxima

Enciende/apaga el ultrasonidos

Activa/desactiva la irrigación

Aumenta la potencia máxima del ultrasonidos

Reduce la potencia máxima del ultrasonidos

Enciende la lámpara de polimerización

Aumenta el tiempo de exposición de la lámpara de polimerización

Reduce el tiempo de exposición de la lámpara de polimerización

Arranque suave / Lámpara de polimerización 30 sec.

Elige el modo "pausa" o "reproducción" de la video cámara

Guarda la imagen en la memoria

Mantenimiento Rutinas recomendables de higiene

Si el control de los pies de XO se desliza por el suelo estando activado: limpie los topes de goma que se encuentran debajo del control de los pies con bencina.

Advertencia:

Tras la desinfección de las superficies del puente de instrumentos, el líquido deberá evaporarse completamente antes de volver a colocar el soporte de goma.



Advertencia:

Si se han quitado las mangueras de los instrumentos, el agua que pueda haber en enchufes y tomas deberá secarse antes de volver a conectar las mangueras en las tomas del puente de instrumentos.



Antes de que llegue el primer paciente

1. Termine el procedimiento de desinfección de los conductos de agua:
 - Compruebe que los instrumentos están en su soporte sobre la escupidera
 - Encienda la unidad
 - Los conductos de agua se limpian mediante una solución desinfectante
 - Compruebe el estado en la pantalla

2. Sustituya las piezas necesarias por otras nuevas / esterilizadas/desinfectadas:
 - Soporte para instrumentos
 - Instrumentos de la unidad
 - Vaso
 - Manillas del puente de instrumentos, lámpara y pantalla
 - Filtros de aspiración y cubiertas para manguitos de aspiración

Después de cada paciente

1. Retire los elementos contaminados:
 - Instrumentos de la unidad
 - Soportes para instrumentos
 - Vaso
 - Manillas del puente de instrumentos lámpara y pantalla

2. Limpie y desinfecte las superficies

3. Coloque componentes esterilizados o desinfectados o nuevos
 - Soportes para instrumentos
 - Instrumentos de la unidad
 - Vaso
 - Manillas del puente de instrumentos, lámpara y pantalla

Al final del día, después del último paciente

1. Desinfección del sistema de aspiración:
 - Active pulsador
 - Conecte los tubos de aspiración a los manguitos de desinfección
 - Active pulsador
 - Compruebe el estado en pantalla

2. Retire los elementos contaminados:
 - Instrumentos de la unidad
 - Soporte para instrumentos

- Escupidera, filtro y soporte del vaso (gire la llave de la escupidera antes de mover el bol de la escupidera)
- Manillas del puente de instrumentos, lámpara y pantalla
- Filtros de aspiración y cubiertas para manguitos de aspiración

3. Limpie y desinfecte los superficies y la tapicería del sillón

4. Conecte elementos desinfectados:
 - Escupidera, Filtro, Soporte del vaso (Tras situar el bol de la escupidera, gire la llave de la escupidera a la posición correcta inicial)

5. Inicie el procedimiento de desinfección de los conductos de agua:
 - Coloque todos los instrumentos de la unidad en su soporte sobre la escupidera
 - Pulse para vaciar el recipiente de expansión
 - Apague la unidad y deje los instrumentos en su soporte sobre la escupidera



Desinfección de los conductos de agua.



Tubos de aspiración conectados a los manguitos de desinfección.



Extracción de la escupidera.



Piezas XO 4 que se limpian en autoclave (134°C).



Piezas que se limpian en un termo desinfectador (90°C).



Limpie de forma habitual los topes de goma que se encuentran debajo del control de los pies de XO con bencina

XO CARE A/S
Usserød Mølle
Håndværkersvinget 6
DK 2970 Hørsholm
Denmark

Tel +45 70 20 55 11
info@xo-care.com
www.xo-care.com



XO® 4-2 / XO® 4-6 Quick Guide

Encienda o apague el XO 4 mediante el interruptor principal verde situado en la parte posterior del soporte de la unidad.

Cada instrumento de la unidad será controlado por el mando de pie XO. Consulte la página siguiente.

Cuando todos los instrumentos estén en su sitio, la unidad y el sillón se controlaran mediante el mando de pie XO y el joystick XO.

El agua de la escupidera se activa automáticamente tras haber activado el botón o una vez que el asiento alcance la posición de enjuague (rinse).

Arranque el agua de la escupidera con . El aclarado de la escupidera se detiene automática, o se detiene en la reactivación del interruptor.

Active **cup filler** durante menos de 1 segundo.



Interruptores y

El vaso se llena con la cantidad de agua preconfigurada. Activar de nuevo durante menos de 1 segundo para detener el llenado automático.

Si se activa durante más de 1 segundo, el agua llena el vaso mientras esté activado el interruptor. Están disponibles las mismas funciones en el control de pie de XO y también están disponibles para el asistente dental.

La aspiración se activa automáticamente al escoger una de las mangueras para trabajar.

La lámpara XO 4 se enciende automáticamente cuando el sillón alcanza las posiciones programadas. La lámpara se apaga cuando el sillón vuelve a la posición de enjuague o posición cero.

Control de la lámpara con el sensor de proximidad: - Pase la mano en la zona de activación para encender o apagarla.



Sensor de proximidad.

Unidad y Sillón

- Mantenga la mano dentro de la zona de activación para cambiar la intensidad.

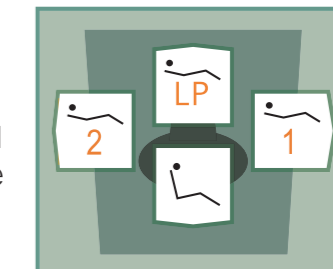
Utilice para llamar al asistente dental.

Coloque el sillón XO4 en la posición 1 con y en la posición 2 con .

Cuando se activa por primera vez, el sillón se coloca en posición de enjuague.

La segunda vez que se active el sillón pasara directamente a la posición cero.

Si activa dos veces seguidas, el sillón pasará



Joystick XO en la base del sillón.



Mando de pie XO.

directamente a la posición cero. Pase a la posición Ultima con .

Parada de emergencia del sillón. Para detener el movimiento del sillón inmediatamente, utilice cualquier botón del mando de pie XO o del joystick XO (excepto .

Ajuste el soporte lumbar en . La primera vez que se activa, el soporte lumbar aumenta, la segunda vez que se activa, el soporte lumbar se reduce. El paciente puede ajustar el soporte lumbar utilizando el control remoto.

- Posición de trabajo 1
- Posición de trabajo 2
- Una vez: pos. de enjuague
Dos veces: posición 0
- Posición Ultima
- Levanta el sillón
- Baja el sillón
- Inclina el respaldo
- Reciela el respaldo
- Marcha / paro llenado del vaso
- Llama al asistente
- Infla / desinfla el soporte lumbar
- Inicia / para lavado escupidera