

XO[®] 4-2 / XO[®] 4-6

Configuration Guide

El XO 4 dispone de una interfaz de usuario configurada de fábrica (configuración por defecto). Puede adaptar la configuración por defecto a sus necesidades personales

Configuración de la unidad con el “interruptor de configuración”

(Véase la figura 1)

El interruptor de configuración del XO 4 se encuentra debajo del puente de instrumentos.

Configuración de la unidad en general

Procedimiento:

1. Presione el interruptor de configuración cuando todos los instrumentos estén en su sitio
2. Active **N** / **S** o pedal **D** del mando de pie para navegar por los diferentes parámetros
3. Active **E** para seleccionar el parámetro que desee modificar
4. Utilice **R** / **L** para modificar el valor o **D** para aumentar o seleccionar el valor
5. Active **W** para guardar el nuevo parámetro
6. Presione de nuevo el interruptor de configuración

Configuración del sillón del paciente: posiciones 1, 2, Cero y Enjuague

Procedimiento:

(Véase la figura 2)

1. Ajuste el sillón en la posición deseada con el joystick del mando de pie XO hacia **N**, **S**, **E** o **W** (todos los instrumentos deben estar en su sitio)
2. Presione el interruptor de configuración durante 8 segundos. La pantalla indica “CHAIR”
3. Active el joystick XO (figura 2) de acuerdo con la posición que desee configurar (**E** = 1), (**W** = 2), (**S** = Enjuague) o (2 veces en 1 segundo **S** = Cero) El equipo emite un sonido “OK”
4. La pantalla mostrará en breve la posición configurada

Configuración de los instrumentos

Procedimiento:

(Véase la figura 3)

1. Levante el instrumento que desea programar
2. Presione el interruptor de configuración
3. Active **N** / **S** o pedal **D** del mando de pie para navegar por los parámetros que desee modificar
4. Active **E** para seleccionar el parámetro que desee modificar
5. Utilice **R** / **L** para modificar el valor o **D** para aumentar o seleccionar el valor
6. Desplace el joystick hacia **W** para guardar el nuevo parámetro
7. Vuelva al paso 3 si desea configurar otros parámetros, de lo contrario siga con el paso 8
8. Coloque de nuevo el instrumento en el puente. En caso de haber instalado dos instrumentos idénticos (2 micromotores por ejemplo), puede configurarlos con los mismos parámetros.

NOTE:

Mientras configura un instrumento, el otro instrumento adopta el mismo valor para la velocidad (o frecuencia), el agua refrigerante y agua de pulverización).



Figura 1: XO Interruptor de configuración

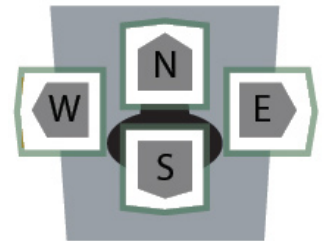


Figura 2: Palanca de mandos de XO



Figura 3: Control de pie de XO

Parámetros de la unidad configurable y del instrumento

Parámetros	Texto en pantalla	Configuración por defecto	Configuraciones posibles
Selecciona pompa peristáltica	PUMP	Desactivado	Desactivado, Susp 1 - 6
Limpieza de la válvula de la escupidera	CUSP CL	Desactivado	Activado, desactivado
El escupidor se detiene después de	FLUSH/S	15 s	10 s – 600 s
El tubo se detiene después de	CUP/S	10 s	5 s – 15s
Lavado del escupidor automático cuando el sillón alcanza la posición Enjuague	FLUSH/CH	Activado	Activado, desactivado
Lavado del escupidor automático cuando el tubo se corta	FLUSH/CF	Activado	Activado, desactivado
La lámpara se enciende cuando el sillón alcanza la posición de trabajo y se apaga en las posiciones Enjuague y Cero	LAMP/CH	Activado	Activado, desactivado
Control de la lámpara con el pedal de control de pie	LAMP/PD	Activado	Activado, desactivado
Restablecer los valores por defecto de la unidad y del sillón	RESET	-	Si, No
Enjuague = Cero	RINSE = 0	Desactivado	Activado, desactivado

Tabla 1: Lista de parámetros configurables de los unidad.

Parámetros	Texto en pantalla	Configuración por defecto	Configuraciones posibles
Micromotores			
Velocidad máxima en NIVEL 3	LEVEL 3	40,000 RPM	100 – 40,000 RPM
Velocidad máxima en NIVEL 2	LEVEL 2	10,000 RPM	100 – 40,000 RPM
Velocidad máxima en NIVEL 1	LEVEL 1	4,000 RPM	100 – 40,000 RPM
Spray de agua en NIVEL 3	W LEVEL 3	100 ml/min	10 –100 ml/min
Spray de agua en NIVEL 2	W LEVEL 2	50 ml/min	10 –100 ml/min
Spray de agua en NIVEL 1	W LEVEL 1	35 ml/min	10 –100 ml/min
Spray de aire	AIR	70% of max	0 - 100 %
XO Chip Blow	CHIP	Activado	Activado, desactivado
Turbinas			
Velocidad máx. en NIVEL 3	LEVEL 3	100 %	1 - 100 %
Velocidad máx. en NIVEL 2	LEVEL 2	90 %	1 - 100 %
Velocidad máx. en NIVEL 1	LEVEL 1	70 %	1 - 100 %
Spray de agua en NIVEL 3	W LEVEL 3	100 ml/min	10 - 100 ml/min
Spray de agua en NIVEL 2	W LEVEL 2	50 ml/min	10 - 100 ml/min
Spray de agua en NIVEL 1	W LEVEL 1	35 ml/min	10 - 100 ml/min
Spray de aire	AIR	70%	0 – 100%
XO Chip Blow	CHIP	Activado	Activado, desactivado
Limpiador de ultrasónico			
Amplitud máx. en NIVEL 3	LEVEL 3	100%	Min – 100%
Amplitud máx. en NIVEL 2	LEVEL 2	70%	Min – 100%
Amplitud máx. en NIVEL 1	LEVEL 1	40%	Min – 100%
Cantidad de agua en NIVEL 3	W LEVEL 3	40 ml/min	10 – 100 ml/min
Cantidad de agua en NIVEL 2	W LEVEL 2	30 ml/min	10 – 100 ml/min
Cantidad de agua en NIVEL 1	W LEVEL 1	20 ml/min	10 – 100 ml/min
Lámpara de polimerización			
Tiempo 3 (exposición larga)	TIME 3	40 S	1 – 300 S
Tiempo 2 (exposición larga)	TIME 2	20 S	1 – 300 S
Tiempo 1 (exposición larga)	TIME 1	10 S	1 – 300 S
Sonido cada 10 segundos	SOUND	OK SOUND	OK SOUND, NONE, CLICK
Osseo			
Velocidad máxima en NIVEL 3	LEVEL 3	40,000 RPM	100 - 40,000 RPM
Velocidad máxima en NIVEL 2	LEVEL 2	16,000 RPM	100 - 40,000 RPM
Velocidad máxima en NIVEL 1	LEVEL 1	300 RPM	100 - 40,000 RPM
Cantidad de agua en NIVEL 3	W LEVEL 3	50 ml/min	10 - 100 ml/min
Cantidad de agua en NIVEL 2	W LEVEL 2	30 ml/min	10 - 100 ml/min
Cantidad de agua en NIVEL 1	W LEVEL 1	10 ml/min	10 - 100 ml/min

Tabla 2: Lista de parámetros configurables de los instrumentos.

