



EASYBONE QUATTRO

Micromotor quirúrgico para implantología
Fisiodyspenser

- EASYBONE QUATTRO modelo DI 400 sin luz
- EASYBONE QUATTRO modelo DI 500 con luz



EASYBONE QUATTRO



EASYBONE DI 500 con luz

Luz LED de alta luminosidad;

- Mejora la visibilidad de la zona a tratar
- Optimiza la precisión operativa



Autoclavable.



Material de grado médico
resistente a la desinfección

PROFESIONALIDAD Y EFICIENCIA

- MICROMOTOR "BRUSHLESS" sin escobillas de 200 a 40.000 rpm. Funciona de un modo simple y práctico en todas las opciones de velocidad y torque. durante cualquier programa seleccionado.
- MICROMOTOR con bloqueo antirrotación del contrángulo (CA). Carcasa del micromotor en acer. inox. y cable de conexiones autoclavables.
- TORQUE de 01 a 69 NCM con CA 20:1.
- VELOCIDAD con CA 20:1 de 10 a 2000 rpm.
- 33 REDUCCIONES programables.
- BOMBA PERISTALTICA REGULABLE de 0 a 100%.
- PARAMETROS DE PROGRAMACION: velocidad, torque, bomba, reverso, reducción CA Todos los accesos son secuenciales.
- SISTEMA DE AUTODIAGNOSTICO de errores.
- AUTOCALIBRACION del CA a la puesta en marcha del micromotor.
- FUNCION REVERSO con botón directo en display, indicado con un pitido intermitente.
- VISUALIZACION INSTANTANEA de la variación del torque y de la velocidad en fase de utilización.
- POSIBILIDAD DE MODIFICAR DIRECTAMENTE el parámetro de trabajo y memorizarlo en el menú de memoria.
- 4 FUNCIONES PREPROGRAMADAS con botón directo en display.

CONTRANGULOS



CONTRANGULO REDUCCION 32:1
Modelo CI 321SN sin luz

CONTRANGOLO REDUCCION 32:1
Modelo CI 321SNLIGHT con luz

PEDAL MULTIFUNCIONAL



DI 500PV PEDAL MULTIFUNCIONAL

Con función reverso, bomba encendido/apagado (ON/OFF), inicio y regulación de velocidad y posibilidad de cambiar funciones programas P1/P2/P3/P4. El pedal de control enciende el micromotor.

Adecuado para salas de operaciones y ambientes estériles.

DISPLAY VISUALIZACION






La visualización de la pantalla está dispuesta como se muestra debajo.
Los parámetros visualizados se especifican como se muestra en la figura inferior:

- A - Indica el **programa** seleccionada (P1, P2, P3, P4)
- B - Indica la **velocidad**
- C - Indica el **% de potencia** de la bomba peristáltica.
- D - Indica el **torque**
- E - Indica la **reducción o multiplicación** seleccionada



SUBIR: - Flecha dcha., presionando este botón se incrementa el parámetro seleccionado/intermitente (velocidad, torque, reducción, bomba).

BAJAR: - Flecha izda., presionando este botón se disminuye el parámetro seleccionado/intermitente (velocidad, torque, reducción, bomba).

SET - Presionando este botón selecciona el parámetro de la secuencia que se quiera modificar (velocidad, torque, reducción, bomba), haciéndolo parpadear.	
MEMORIA - Cuando cualquier valor está parpadeante (velocidad, torque, reducción, bomba), la presión de este botón memoriza el valor.	
CAL - Inserte el contrángulo (CA) con la fresa. Pulse el botón CAL y el pedal hasta la calibración OK.	
BOMBA - Presionando este botón cambia el estado de la bomba de encendido a pagado (ON / OFF o viceversa). Capacidad 50 ml/min.	
REVERSO - Presionando este botón activa o desactiva el reverso del motor temporalmente. Cuando se suelta el pedal el modo de avance se reintroduce.	

VELOCIDAD

Visualización instantánea de los ajustes de torque y velocidad en la fase de utilización.

AUTOCALIBRACION

Autocalibración del contrángulo tras la activación del micromotor

PROCEDIMIENTOS

La unidad está dotada de todos los requisitos para realizar intervenciones de implantología, cirugía maxilo-facial, y microcirugía.

CARACTERÍSTICAS

- **FUENTE DE ALIMENTACION**
230V+/-10% | 50/60 H
- **POTENCIA ABSORVIDA**
170 VA
- **DIMENSIONES**
250 P x 255 L X 125 H
- **PESO**
4,1 KGS.



ISO 13485:2003



ISO 9001:2008



ISO 9001:2008

- **4 PROGRAMAS DISPONIBLES:** P1-P2-P3-P4.
- **DISPLAY GRAFICO LCD.**
Versión (2 x 16 caracteres en mayúsculas), con luz de fondo azul y letras en blanco
- **EL EQUIPO SE SUMINISTRA CON TODOS LOS MODOS PRESELECCIONADOS**
Tanto para los programas como para las funciones, todos los datos son modificables por el operador, tal como es describe en el manual del equipo.
Nota: después de cambiar los valores , para reestablecerlos a su estado predeterminado debe hacerlo de forma manual
- **CONTROL ELECTRONICO POR MICROPROCESADOR:** Reprogramable
- **TODO EL SISTEMA CUMPLE LAS NORMAS CE**
Está cubierto y asegurado por la garantía oficial

EASYBONE QUATTRO modelo DI 400.

Equipado con:

- Equipo con control electrónico con bomba peristáltica
- Micromotor brushless de alta velocidad
- Pedal multifuncional DI 500PV
- Contrángulo 32:1 sin luz CI 321SN

EASYBONE QUATTRO modelo DI 500.

Equipado con:

- Equipo con control electrónico con bomba peristáltica
- Micromotor brushless de alta velocidad **con luz**
- Pedal multifuncional DI 500PV
- Contrángulo 32:1 **con luz** CI 321SNLIGHT



Equipment for **Medical Line**

SILFRADENT
via G. di Vittorio 35/37
47018 Santa Sofia (FC) - Italy
Tel. +39 0543 970684
Fax + 39 0543 970770
www.silfradent.com
info@silfradent.com

Distribuidor exclusivo para España



IMBIODENT SL.
Avda. de las torres Nº96 Local 4
50008 Zargoza (España)
Tel. +34 976 258 970
Fax + 39 976 258 082
www.imbiodent.com
info@imbiodent.com