



Cirurgia e Implantologia

BLM 600 plus

Motor eléctrico para cirugías óseas e implantes, programable, con torquímetro electrónico, sistema de irrigación y pedal inteligente.

El BLM 600 Plus necesita apenas de un contra-ángulo reductor (*) para la realización de todos los procedimientos asociados a la colocación de implantes de cualquier marca en el mercado, como perforación ósea, confección de rosas óseas, inserción de implantes y fijación de los tornillos y componentes protésicos, con mucha seguridad y precisión.

Posee 06 programas diferentes y en cada uno de ellos se puede variar la velocidad, seleccionar el reductor o el multiplicador, ajustar el torque máximo y variar el flujo de irrigación de la bomba peristáltica.

El torque puede variar de 10 N.cm a 55 N.cm y con un contra-ángulo reductor 16:1 la velocidad de 14 rpm a 1.874 rpm. Permite la utilización de puntas rectas, multiplicadores, contra-ángulos reductores y microserras.

Función del pedal inteligente: prender, apagar y cambiar el flujo de la bomba peristáltica, invertir el sentido de rotación del micromotor y cambiar los programas.



FOTO ILUSTRATIVA

BLM 550 physio

Motor eléctrico con torquímetro electrónico y sistema de irrigación. Desarrollado para perforaciones óseas (**), colocación de implantes y sirve para apretar los componentes protésicos (**).

Su torque puede variar de 10 N.cm a 40 N.cm y la velocidad de 50 rpm a 1.680 rpm, con un contra-ángulo reductor 16:1.

También puede ser utilizado para procedimientos de prótesis, operatoria y periodoncia.

Esto equipo también está disponible como versión BLM 550 endo, para el uso en instrumentación rotatoria



FOTO ILUSTRATIVA

SMART Torque Control

Ideal para cirugía e implante.

Posee tres programas con un torque fijo de 45 N. Cm., y un cuarto programa con torque progresivo de 25 a 52N. Cm.

Con contra-ángulos reductores 20:1, la velocidad puede variar de 12 rpm a 1.476 rpm.

El odontólogo perfora y realiza la inserción del implante con los contra-ángulos que posean reducción de 20:1 o 16:1, y que soporten torques iguales o superiores a 45N. cm.

Permite la utilización de puntas quirúrgicas 1:1 y puntas multiplicadoras 1:2 y 1:3.

También tiene sistema de irrigación y pedal inteligente, lo cual acciona el micro motor en ambos sentidos de las agujas del reloj, además de variar la reducción y la programación del equipo.



FOTO ILUSTRATIVA

BLM 350

Motor eléctrico para procedimientos quirúrgicos de corte y perforaciones óseas.

Posee sistema de irrigación y pedal inteligente, lo que permite el control de reversa del sentido del micro motor y del flujo de irrigación.

Al igual que el BLM 100 plus tiene un torque fijo de 35 N.cm.

Permite el uso de puntas rectas, multiplicadores, reductores, micro sierras y contra-ángulos. Con un contra-ángulo reductor 16:1 su velocidad varía de 150 rpm a 1.680 rpm.

También puede ser utilizado en procedimientos de operatoria y periodoncia.



FOTO ILUSTRATIVA

(*) Contra-ángulos que posean reducción de 20:1 o 16:1, y que soporten torques iguales o superiores a 45N. Cm.

(**)Contra-ángulos con reducción iguales o superiores a 100:1.

Composición de los Equipos: una caja de comando central, un micromotor, un soporte de silicona para el micromotor, un pedal, un soporte para suero y un kit de irrigación. Los demás accesorios deben ser adquiridos separadamente. GARANTIA: 01 año para motor y 06 meses para micromotor y pedal.



Certificado Del
Ministerio de Salud

www.driller.com.br



Endodoncia

endo plus

Puede ser utilizado con contra-ángulo 1:1 o reductor de velocidad

Motor eléctrico desarrollado para procedimientos endodónticos con limas Niquel - Titanio para instrumentación rotatoria independiente de la conicidad.

Ejecuta también procedimientos de obturación y desobturación de los conductos con guta percha.

Permite seleccionar la velocidad y torque de acuerdo a los siguientes contra-ángulos: 1:1, 4:1, 10:1, 16:1, 18:1 o 20:1.

Posee sistema de calibración para la lima con el torque preciso y Feed-back gráfico y auditivo progresivo.

Con un contra-ángulo 1:1 el torque puede variar de 0,2 N.cm a 2,5 N.cm; y con un contra-ángulo reductor 16:1 el control del torque puede variar de 0,2 N.cm a 8,0 N.cm.

Reversa semi-automática en el pedal con señal sonora (anti-horario)

Posee doble pedal.

Compatible con todos los sistemas rotatorios del mercado.

Todos los accesorios que han sido utilizados en el procedimiento son esterilizables.



FOTO ILUSTRATIVA

endo pro

Torque

Utiliza contra-ángulo 1:1

Motor eléctrico para procedimientos endodónticos con limas para instrumentación rotatoria.

Permite la variación de velocidad y torque de 10 niveles independientes.

Permite también la desobturación de conductos con guta percha.

Posee reversa semi-automática en el pedal con señal sonora (anti-horario).

Exclusivo sistema con torque progresivo de 0,1 N.cm a 3,5 N.cm. La velocidad puede ser seleccionada de 150 rpm a 6.000 rpm.

Utiliza un contra-ángulo de 1:1.

Posee pedal on/off.



FOTO ILUSTRATIVA

X SENSE

DIGITAL APEX LOCATOR

Localizador apical de multifrecuencia y micro proceso.

Permite medir la longitud del conducto en condiciones adversas (sangre, pus, anestésicos, hipoclorito, etc.)

Su tecnología permite localizar con precisión el ápice anatómico de la pieza dentaria, al contrario de los rayos X convencionales.

Posibilita medidas instantáneas, disminuyendo de esta forma la utilización de RayosX durante el procedimiento.

Proporciona confort, ergonomía, mayor precisión y seguridad, previniendo la sub o sobre instrumentación. Posee pantalla digital y alarma sonora, para definir con precisión la longitud real del trabajo, tanto para canales húmedos como secos.

Funciona con batería recargable de 9 voltios.



FOTO ILUSTRATIVA

Endo master surgical

Motor eléctrico para cirugías óseas, implantes y endodoncia.

Desarrollado para:

- Instrumentación, obturación y desobturación rotatoria.
- Perforaciones óseas, colocación de implantes y apertura de los componentes protésicos.

El Endo Master Surgical posee 03 programas diferentes para cirugía y en cada uno de ellos se puede variar la velocidad, seleccionar el reductor o el multiplicador, ajustar el torque máximo y variar el flujo de irrigación de la bomba peristáltica. También posee 03 programas diferentes para endodoncia y en cada uno de ellos se puede variar la velocidad, seleccionar el reductor y ajustar el torque máximo.

Posee pedal inteligente.



FOTO ILUSTRATIVA

Protesis y Clínica General

Maxitorque

Motor eléctrico desarrollado con finalidad de corte, desgaste, pulimento y tallado, utilizando instrumentos de rotación.

Posibilita el uso de micro motores con encaje intra permitiendo el uso de puntas rectas y contra-ángulos.

Se puede utilizar en las áreas de clínica médica, odontológica, podología, laboratorios, etc.

Principales características:

- ✓ Bajo nivel de vibración y fácil manipulación
- ✓ Velocidad variable de 5.000rpm a 35.000 rpm
- ✓ Torque fijo de 3,5N.cm.
- ✓ Incluye pedal on/off.



FOTO ILUSTRATIVA

Distribuidor: