

MICROMOTOR DE INDUCCIÓN SUPER 600 MAX



Es el equipo más fiable y eficiente del mercado. Alto rendimiento en superficies de metal.
Para profesionales exigentes que prefieren control dinámico, con bajas y altas velocidades. Silencioso y de rodamientos cerámicos. Micromotor de inducción libre de escobillas y controlado por microprocesador.
Contiene display digital de velocidad.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Motor: de inducción libre de escobillas y sensor.
- Rango de velocidad: 0-50.000RPM.
- Torque máximo: 7.8Ncm.
- Dimensiones: Pieza de mano L155* \varnothing 24mm.
- Peso: Pieza de mano 183gr.
- Potencia de entrada: 300W.
- Voltaje de entrada: AC110V/AC220V/AC240V.
- Funciones: Rotación en sentido de las agujas del reloj y al contrario de las agujas del reloj, auto-diagnóstico, muestra el error, interruptor de seguridad para inhabilitar velocidades superiores a las 30,000RPM.
- Incluye pieza de mano y pedal.

Encuétralo en:

BADER[®]

www.bader.es



REF. 09060033

MICROMOTOR DE INDUCCIÓN SUPER 600 MAX PARA UNA LIBERTAD MÁXIMA DE MOVIMIENTOS.

- **AUTO DIAGNÓSTICO Y FUNCIÓN DE RESETEADO:** el micromotor realiza un auto diagnóstico y muestra el código de error (E1, E2, E3) en la pantalla cuando se estropea o funciona mal. En caso de que eso suceda, debe apagar el aparato y volver a encenderlo para solucionar este problema.
- **BAJO RUIDO, MENOS VIBRACIÓN:** El motor de inducción libre de escobillas hace menos ruido y tiene una vibración menor que el resto de micromotores, libre de vibraciones parásitas. Es un útil perfecto para realizar trabajos de precisión y detallado.
- **MAYOR DURACIÓN:** El micromotor libre de escobillas no utiliza polvo de carbón, por lo tanto no necesita un mantenimiento. El eje está diseñado específicamente para que no tenga que impactar en el soporte, teniendo una excelente durabilidad.

• INSTRUCCIONES:

1. CAMPOS DE APLICACIÓN: El micromotor sin escobillas es adecuado para todas las tareas que se realizan en el laboratorio dental. Se caracteriza especialmente por su gran potencia y estabilidad de velocidad. El aparato de control puede usarse como mando de rodilla o de mesa. Si se emplea como mando de mesa se puede conectar además un pedal para la regulación de la velocidad. El aparato de control está equipado con varios dispositivos de seguridad para evitar el deterioro de la pieza de mano. Todas las piezas de desgaste se pueden cambiar fácil y económicamente.

2. INDICACIONES DE PELIGRO: El funcionamiento seguro y la protección del aparato sólo se produce si se utiliza correctamente conforme a las instrucciones de funcionamiento, con las herramientas permitidas para ello. Además deben observarse:

- Las disposiciones del fabricante de la herramienta.
- No supere nunca el número de revoluciones máximo permitido de la herramienta empleada.
- Utilice siempre mascarilla y gafas protectoras.
- No opere nunca el aparato con las manos húmedas.
- Tenga precaución en el uso de discos de trabajo de alta frecuencia.

3. PUESTA EN MARCHA: Inmediatamente después de desembalar el aparato controle que no haya sufrido daños durante el transporte. Compruebe los datos referentes a la tensión que aparecen en la placa de características del aparato y verifique que coincidan con la conexión de red existente.

4. FUNCIONES BÁSICAS:

- **MANDO:** Accione el mando 1 con ayuda del interruptor de conexión/desconexión. Fije con ayuda del regular el número de revoluciones deseadas.
- **PINZAS DE SUJECCIÓN:** Con las pinzas de sujeción abiertas se bloquea el motor, no las abra nunca mientras esté en funcionamiento el motor. No deje nunca la pieza de mano sin fresa.
- **MICROMOTOR:** Antes de empezar a trabajar con el micromotor póngase unas gafas de protección y mascarilla. No supere nunca el número máximo de revoluciones. Lea las advertencias del fabricante de las fresas o los discos.
- **USO COMO MANDO DE MESA SIN PEDAL:** Debe estar apagado el piloto que hay junto a la tecla manual/pedal. El sentido de rotación puede cambiar cuando lo desee modificando el sentido de rotación del giro.

5. CAMBIAR EL CABLE DEL MOTOR: La clavija sólo encaja en una posición. No intente enchufar la clavija haciendo fuerza. Esto podría deteriorar las patillas de conexión y dejar inutilizable el motor.

6. ALMACENAMIENTO: Almacene el aparato en un lugar seco y libre de polvo.