



FICHA TÉCNICA

D_CUBA ULTRASONIDOS MAR-6L		
MARCA:D_DEVICES		
REFERENCIA	54756	
FABRICANTE	SHENZHEN CODYSON ELECTRICAL CO., LTD Floor 1-6, Entire Building 7, Taigu Yinde Industrial Park, NO.9 Lanzhu West Road, Zhukeng Community, Longtian Street, Pingshan District, Shenzhen, China 518118.	
DESCRIPCIÓN	La D_CUBA ULTRASONIDOS MAR-6L es una cuba ultrasónica de 6 litros diseñada para limpieza de instrumentos dentales y quirúrgicos, con control de temperatura, timer ajustable y frecuencia de 35 kHz para una limpieza eficiente.	
ESPECIFICACIÓN	<p><u>Características Técnicas:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Capacidad del tanque: 6 litros (60,000 ml). • Frecuencia ultrasónica: 35,000 Hz, lo que permite una limpieza profunda mediante vibraciones ultrasónicas que generan microburbujas, desprendiendo residuos y suciedad de instrumentos. • Potencia: 170 W en corriente AC 100~120V 60Hz • Rango de temperatura: Display de control de 40 a 60 °C, lo que permite ajustar la temperatura del líquido de limpieza para optimizar la disolución de residuos. • Timer ajustable: Temporizador de 1 a 30 minutos para controlar el tiempo de limpieza de los instrumentos. • Material: Fabricada en plástico resistente y acero inoxidable de alta calidad, adecuada para uso en clínicas dentales y veterinarias de tamaño medio. • Accesorios: Normalmente incluye cesta plástica para los instrumentos, cable de alimentación y tubo de desagüe. 	
COMPOSICIÓN	Cuba ultrasonidos, cesta de plástico, cable de alimentación y tubo desagüe	
USO PREVISTO	<ul style="list-style-type: none"> • Limpieza de instrumentos dentales y quirúrgicos, incluyendo modelos dentales postratamiento • Eliminación de residuos y contaminantes difíciles de alcanzar mediante la acción de ultrasonidos. 	

FICHA TÉCNICA

	<ul style="list-style-type: none">• Preparación de instrumentos antes de procesos de esterilización como autoclaves o termo selladoras.
ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE	Mantenga la máquina en un ambiente sin humedad ni polvo, para evitar corrosión o daños en los circuitos eléctricos. Evitar temperaturas extremas; el almacenamiento debe ser en un ambiente con temperatura estable, preferiblemente entre 10 y 30°C.

TECHNICAL DATA SHEET

D_CUBA ULTRASONIDOS MAR-6L		
BRAND: D_DEVICES		
REFERENCE	54756	
MANUFACTURER	SHENZHEN CODYSON ELECTRICAL CO., LTD Floor 1-6, Entire Building 7, Taigu Yinde Industrial Park, NO.9 Lanzhu West Road, Zhukeng Community, Longtian Street, Pingshan District, Shenzhen, China 518118.	
DESCRIPTION	The D_CUBA ULTRASONIDOS MAR-6L is a 6-litre ultrasonic tank designed for cleaning dental and surgical instruments, with temperature control, adjustable timer and 35 kHz frequency for efficient cleaning.	
SPECIFICATION	<p><u>Technical Specifications:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Tank capacity: 6 litres (60,000 ml). • Ultrasonic frequency: 35,000 Hz, enabling deep cleaning through ultrasonic vibrations that generate microbubbles, removing residue and dirt from instruments. • Power: 170 W at 100~120V 60Hz AC current according to Broker Dental; other similar models offer up to 260 W depending on voltage configuration. • Temperature range: Control display from 40 to 60 °C, allowing the temperature of the cleaning liquid to be adjusted to optimize residue dissolution. • Adjustable timer: Timer from 1 to 30 minutes to control the cleaning time of the instruments. • Material: Made of durable plastic and high-quality stainless steel, suitable for use in medium-sized dental and veterinary clinics. • Accessories: Normally include plastic basket for instruments, power cable and drain tube. 	
COMPOSITION	Cuba ultrasonic device, plastic basket, power cable and drainpipe	
INTENDED USE	<ul style="list-style-type: none"> • Cleaning of dental and surgical instruments, including post-treatment dental models. • Removal of hard-to-reach residues and contaminants through the action of ultrasound. 	

TECHNICAL DATA SHEET

	<ul style="list-style-type: none">• Preparation of instruments prior to sterilization processes such as autoclaves or heat sealers.
STORAGE AND TRANSPORTATION	Keep the machine in a dry, dust-free environment to prevent corrosion or damage to the electrical circuits. Avoid extreme temperatures; store in an environment with a stable temperature, preferably between 10 and 30°C.

Technical data sheet issued by the Distributor's Technical Department, due to failure by the Manufacturer to issue one. The Distributor is not responsible for any inaccuracies in the content of this Technical Data Sheet, nor for any damage that may be caused by the product, which is legally attributable to the Manufacturer.