

**RTA®**

The choice of millions  
of dentists worldwide

# Implant Air

Preciso Confiable Simple



**eysemed**  
EXCELENCIA EN TECNOLOGÍA MÉDICA



## ENFOQUE EN LA CALIDAD EXPERIMENTA LO MEJOR

Con el sistema inteligente de Implant Air, tanto el hardware como el software han sido mejorados para contar con una mejor precisión en el procedimiento y facilitar una operación mas eficiente y sencilla para los maxilofaciales.

De esta manera, se proporciona a los pacientes y a los maxilos una excelente experiencia de producto.

Calibración automática de torque después de cada encendido.



Calibrando...



## CALIBRACIÓN AUTOMÁTICA CONVENIENTE Y PRECISO

Implant Air cuenta con la función de calibración automática de torque al encenderse (TSAC), lo que garantiza una mayor precisión y facilidad de uso sin necesidad de operaciones manuales adicionales. Al combinarse con un motor suizo, el dispositivo puede ofrecer aún más precisión y eficiencia en el trabajo.

## SALIDA DE TORQUE CONTINUA PRECISA Y CONFIABLE

Durante la cirugía, se muestra en tiempo real el torque y se mantiene constante una vez que se alcanza el valor preestablecido para lograr una uso más preciso.

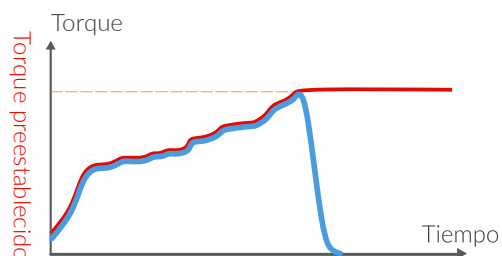
Rango de velocidad  
300-42000rpm

Rango de torque  
(20:1)5N-cm- 80N-cm

Volumen máximo de agua  
135 ml/min

Tamaño del motor  
φ23. 4mmxL91mm

Peso del motor  
140 g



Con mantenimiento de torque

Sin mantenimiento de torque

Cuando el torque alcanza el valor preestablecido, continuará la salida sin detenerse automáticamente, evitando una salida de torque insuficiente.

## MOSTRAR VALOR PICO VISUAL Y FÁCIL

En el procedimiento, la interfaz de usuario se configura con un valor pico para grabar en tiempo real el valor máximo de torque de salida de cada operación, lo que es conveniente para que los operadores evalúen la máxima fuerza de torque de la operación actual, confirmen la estabilidad inicial y reduzcan pasos redundantes.



## MOTOR SUIZO FUERTE Y POTENTE



El motor suizo de 5.5 N·cm con pieza de mano 20:1 garantiza un torque máximo de salida de 80N·cm en el terminal, lo que cumple con diversos requisitos quirúrgicos. El motor con luz LED permite visualizar todo el proceso de cirugía, lo que hace que la operación sea más eficiente.



## BOMBA PERISTÁLTICA SILENCIOSA FÁCIL DE USAR

Viene con un cabezal resistente al agua para evitar daños en la placa de circuito. Se puede adaptar a tubos desechables para prevenir infecciones cruzadas.



## PEDAL MULTIFUNCIONAL Y FLEXIBLE

Adopta un pedal multifuncional para realizar el control de flujo de agua, el cambio de programa, el cambio de rotación hacia delante y hacia atrás y el control de velocidad.

## DISEÑO COMPACTO INTERFAZ SIMPLIFICADA

Diseño vertical compacto que ahorra espacio  
Pantalla táctil a color LCD de 5" con 5 programas preestablecidos y parámetros guardados automáticamente después de cada operación  
Operaciones simplificadas para brindar una experiencia conveniente y cómoda

Longitud  
**155 mm**

Anchura  
**167 mm**

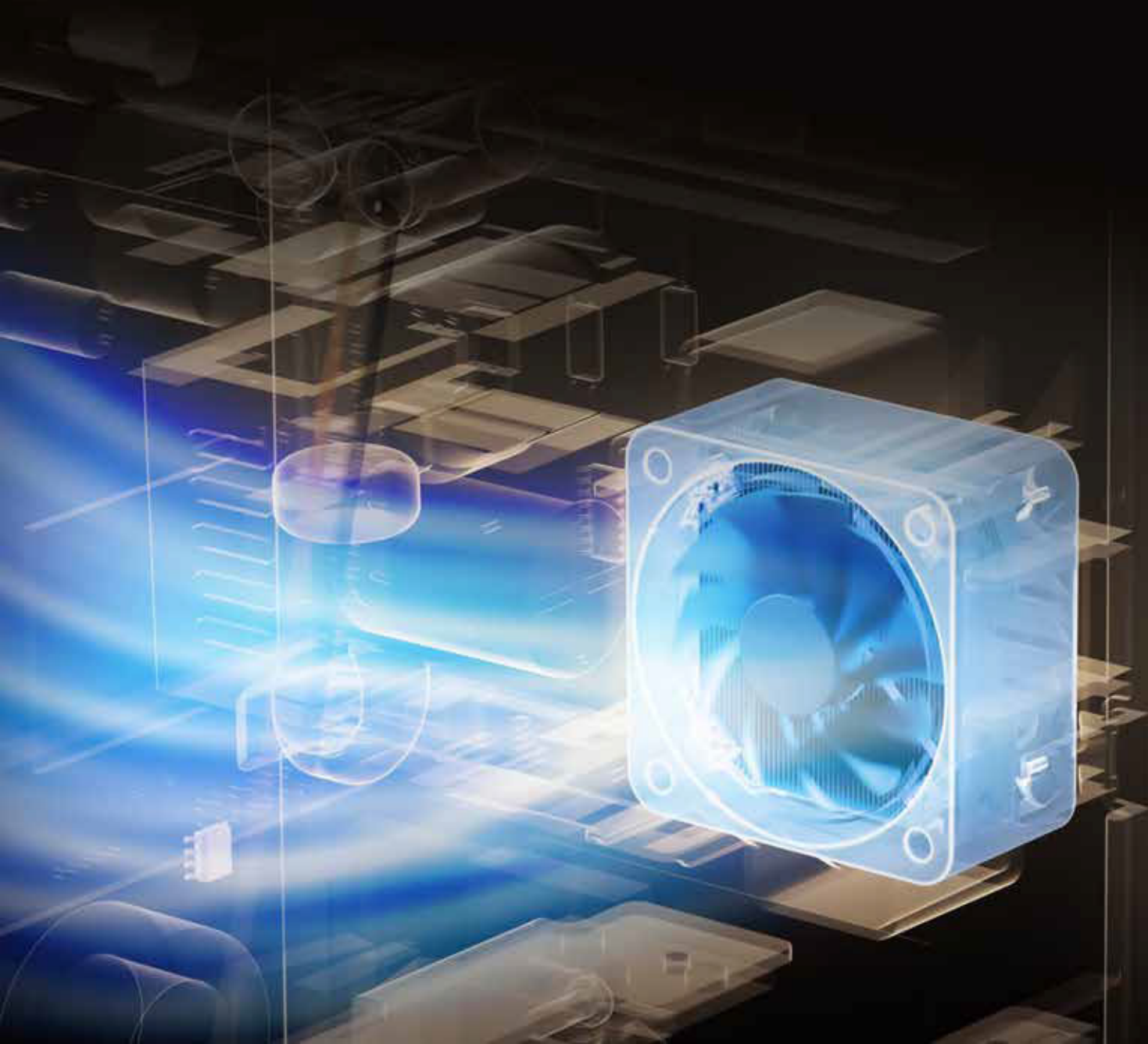
Altura  
**227 mm**



## SISTEMA DE ENFRIAMIENTO ACTIVO

El circulador de aire incorporado permite una efectiva reducción del aumento de temperatura durante la operación, garantizando una eficiencia de trabajo consistente.

Además, se extiende la vida útil de la unidad principal y se garantiza la precisión de salida.



## **AGAREE ERGONÓMICO PARA PREVENIR LA FATIGA**

Peso adecuado al motor para garantizar un agarre equilibrado

## **FUNCIONES AMPLIAS**

Compatible con todos los conectores en E y varias relaciones de velocidad de cabezal para satisfacer diversas necesidades quirúrgicas.

16:1 20:1 27:1 1:1 1:2 1:2.7 1:3 1:4.2 1:5

