



SISTEMA MORCELADOR

UROLÓGICO QUIRÚRGICO

MODELO: SRM-S2VA



SISTEMA MORCELADOR

El **Sistema Morcelador Raykeen SRM-S2VA** es un dispositivo médico quirúrgico de alta precisión utilizado en cirugía endoscópica urológica para realizar funciones avanzadas de morcelación y extracción de tejidos. Cuenta con 10 rangos de velocidad que cubren de **350 a 2500 r/min**, adaptándose a las diferentes necesidades clínicas del especialista.

El diseño exclusivo de sus cuchillas garantiza una alta eficiencia de corte, mientras que el pedal de control proporciona un accionamiento segmentado de la succión y el triturado, elevando los estándares de seguridad quirúrgica. Además, la pieza de mano ofrece una vida útil de **más de 200 ciclos de esterilización por vapor**, reduciendo de manera significativa los costos médicos por procedimiento.



Parámetros Técnicos	Modelo SRM-S2VA
Requisitos Eléctricos	~100–240 V, 50/60 Hz
Potencia de Entrada	150 VA
Velocidad Máxima de Salida	2500 r/min
Rango de Control de Velocidad	10 niveles (350–2500 r/min)
Valor Límite de Presión Negativa	-88 kPa
Dimensiones Consola (L × An × Al)	474 × 446 × 165 mm
Peso	12 kg



Ventajas Destacadas:

• Cuchilla Morceladora (Morcellator Blade)

Vaina exterior reducida | Menor trauma tisular

Modelo de Especificación	Cuchilla para Urología B-10-4540	Cuchilla para Urología B-10-4240
Diámetro Exterior de la Cuchilla	Φ 4.5 mm	Φ 4.2 mm
Rendimiento de Corte	7.5 ~ 12.8 g/min	7.3 ~ 12.1 g/min

• Pieza de Mano Quirúrgica (Handpiece)

Alta durabilidad | Menor costo operativo

Tolerancia y Resistencia	Esterilización por vapor (Autoclave) ≥ 200 ciclos
--------------------------	---

• Pedal de Control Dual (Footswitch)

Control segmentado en 2 pasos | Prevención de lesiones accidentales

Nivel Primario (Paso 1)	Nivel Secundario (Paso 2)
Control independiente de succión / aspiración	Control simultáneo de succión y triturado