Videolaringoscopio **CR-31**



Especificaciones técnicas

Unidad principal

Pantalla	4.5" Táctil
Resolución de pantalla	854 × 480
Ángulo de visión	≥60°
Rotación de pantalla	Vertical: 0° a 150° Horizontal: 0° a 270°
Peso	232 g
Consumo eléctrico	<2 W

Cámara

Iluminación	≥1000 LUX
Resolución	1280 × 720 px

Funciones de imagen y video

Captura de imagen	Sí
Grabación de video	Sí
Memoria	Tarjeta Micro SD 16 GB
Interfaz para Transferencia	USB Tipo C

Batería

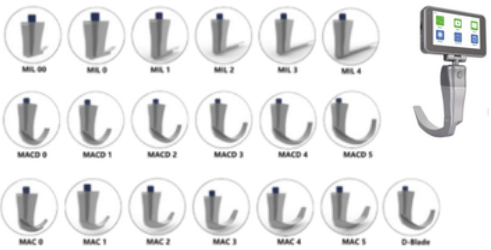
Tipo de batería	Batería recargable de litio
Capacidad	3500 mAh
Vida útil de batería	>1000 ciclos de carga
Autonomía de uso	>5 horas
Tiempo de carga	<4 horas
Puerto de carga	USB Tipo C

Adaptador de alimentación

Entrada	100–240 V AC / 50–60 Hz
Salida	5V / 2A
Consumo eléctrico	<2 W

Valvas reutilizables compatibles

Método de esterilización	-Esterilización por plasma de peróxido de hidrógeno a baja temperatura (HPGP) -Inmersión en glutaraldehído
Modelos disponibles	Ver tabla adjunta



Valvas reutilizables compatibles

Valva	Aplicación	Diámetro interno (mm)	Longitud (mm) ±3mm	Ancho (mm) ±1 mm	Alto (mm) ± 2 mm	Ángulo ± 2°
MIL 00	Prematuro	2.0 – 3.0	74	12	76	78°
MIL 0	Neonato	2.5 – 4.0	84	12	76	80°
MIL 1	Pediátrico	4.0 – 5.0	108	12	76	64°
MIL 2	Adulto pequeño	5.0 – 6.0	160	13	77	67°
MIL 3	Adulto	6.0 – 9.0	200	14	78	67°
MIL 4	Adulto grande	7.5 – 10.0	216	16	78	68°
MAC 0	Neonato	2.5 – 4.0	96	23	83	68°
MAC 1	Pediátrico	4.0 – 5.0	105	23	85	68°
MAC 2	Adulto pequeño	5.0 – 6.0	122	23	87	62°
MAC 3	Adulto	6.0 – 9.0	142	23	92	64°
MAC 4	Adulto grande	7.5 – 10.0	161	23	94	67°
MAC 5	Vía aérea difícil	7.5 – 10.0	192	23	94	61°
MAC D0	Vía aérea difícil Neonato	2.5 – 4.0	98	23	94	79°
MAC D1	Vía aérea difícil Pediátrico	4.0 – 5.0	106	23	94	79°
MAC D2	Vía aérea difícil Adulto pequeño	5.0 – 6.0	125	23	101	73°
MAC D3	Vía aérea difícil Adulto	6.0 – 9.0	150	23	104	65°
MAC D4	Vía aérea difícil Adulto grande	7.5 – 10.0	163	23	106	63°
MAC D5	Vía aérea difícil	7.5 – 10.0	191	23	112	63°
MAC C3	Adulto con canal guía	6.0 - 8.0	110	255	153	75.78°

Configuraciónes Disponibles



		CR-31
Videolaringoscopio + 3 Valvas reutilizables	Unidad Principal	✓
	MAC 1 - Pediátrico MAC 3 - Adulto MAC D3 (D blade) - Hipercurva Adulto - Vía aérea difícil	✓
	Maletín de transporte	✓
Valva adicional		**Opcional**

**Especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso