

UNIDAD DE EXPLORACIONES DE APARATO DIGESTIVO

ESG-100

1.- Pulsar botón encendido

- Esperar a encendido y autocomprobación

2.- Pulsar cualquier botón

- Al finalizar autocomprobación aparece el mensaje en la pantalla “Press any button

3.- Ajuste de potencia

Zona Monopolar

- **Coagulación.** Pulsar botón azul.
 - o Seleccionar programa de coagulación
 - Botón a la derecha de pantalla (círculo con flecha)
 - Por defecto Forcedcoag
 - Utilizar botón azul
 - o Seleccionar potencia
 - Botones con flechas hacia arriba / abajo
 - Por defecto 30
- **Corte.** Pulsar botón amarillo.
 - o Seleccionar programa de corte
 - Botón a la derecha de pantalla (círculo con flecha)
 - Por defecto Cut1
 - o Seleccionar potencia
 - Botones con flechas hacia arriba / abajo
 - Por defecto 30
 - Utilizar pedal amarillo

4.-Comprobación de placa

- Luz verde junto a COM

**Ajustes para Disección Endoscópica Submucosa según instrumento.
Datos facilitados por Olympus.**

Órgano	Instrumento ESD	Procedimiento	Modo	Potencia (W)
Estómago	FD-410LR (Coagrasper)	Hemostasia	SoftCoag	50-80
	KD-1L-1	Marcado	ForcedCoag1	20
		Precorte	PulseCut Slow	30-40
	KD-611L (IT2)	Incisión mucosa	PulseCut Slow	30-40
		Disección submucosa	PulseCut Slow	30-40
			Forced Coag 2	40-60
		Hemostasia	ForcedCoag1	40-50
			Forced Coag 2	40-60
	KD-620LR (Hook-Knife)	Marcado	ForcedCoag1	30-40
		Precorte	PulseCut Slow	30-40
		Incisión mucosa	PulseCut Slow	20-40
			Forced Coag 2	30
		Disección submucosa	ForcedCoag1	50
			Forced Coag 2	30
		Hemostasia	ForcedCoag1	30
	KD-630L (FlexKnife)	Marcado	ForcedCoag1	20
		Precorte	PulseCut Slow	20-30
		Incisión mucosa	PulseCut Slow	20-30
		Disección submucosa	ForcedCoag2	30-60
		Hemostasia	ForcedCoag2	30-60
	KD-640L (TTKnife)	Marcado	ForcedCoag1	30
		Precorte	PulseCut Slow	20-30
		Incisión mucosa	PulseCut Slow	25
		Disección submucosa	ForcedCoag1	50
		Disección submucosa	ForcedCoag2	30
		Hemostasia	ForcedCoag1	50
	KD-650L (DualKnife)	Marcado	ForcedCoag1	30
		Precorte	PulseCut Slow	30
		Incisión mucosa	PulseCut Slow	30
		Disección submucosa	ForcedCoag1	30
			ForcedCoag2	20
		Hemostasia	ForcedCoag1	30
Colon	KD-620QR/UR (HookKnife)	Incisión mucosa	PulseCut Slow	20-40
		Disección submucosa	Forced Coag 1	30
		Hemostasia	Forced Coag 1	30
	KD-650Q/U (DualKnife)	Incisión mucosa	PulseCut Slow	20-30
		Marcado	Forced Coag 2	30
		Disección submucosa	Forced Coag 1	30
			Forced Coag 2	20

		Hemostasia	Forced Coag 1	30
			Forced Coag 2	20
	FD-411QR/UR (Coagrasper)	Hemostasia	Soft Coag	50-80