

Explorando a capacidade do CO₂ em minimizar a distensão luminal, a UCR é simples de operar: regulagem de fluxo em um design compacto.



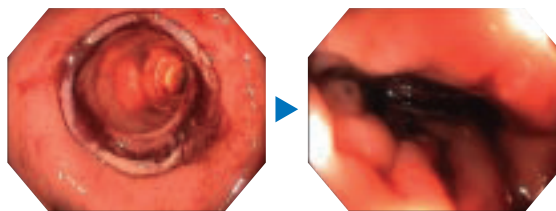
Principais Características:

- A absorção do CO₂ pelo corpo chega a ser 150 vezes mais rápida do que a do ar convencional diminuindo sensivelmente a distensão abdominal e o desconforto do paciente.
- Fácil de operar, a UCR possui um botão para ligar e desligar o aparelho, um visor que mostra a pressão do ar e a função de timer para interromper a insuflação de CO₂.
- O design compacto permite que a UCR seja instalada em qualquer torre de endoscopia.
- Três opções de fluxo estão disponíveis ao se utilizar a UCR com diferentes mangueiras (opcionais)

Rápida absorção do gás CO₂

O dióxido de carbono é absorvido pelo tecido humano cerca de 150 vezes mais rápido do que o ar convencional.

Com insuflação de CO₂



Logo após a insuflação

2 minutos depois

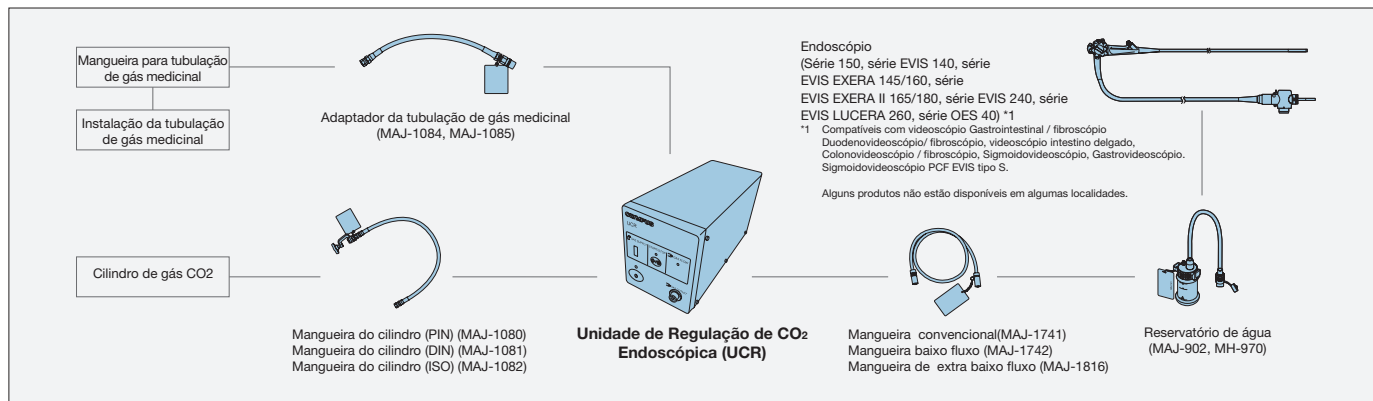
*Imagem meramente ilustrativa. Os resultados de absorção podem variar.

Especificações

Requisitos de Energia	Tensão (AC)	100-120 V (EUA), 100-240 V (Outras localidades)
	Frequência	50/60 Hz
	Entrada	40 VA
	Flutuação da Tensão	dentro de $\pm 10\%$
Dimensões	125 (C) x 300 (P) x 150 (A) mm (dimensões do invólucro)	
Peso	4,9 Kg	
Gás aplicável	Gás CO ₂ para uso medicinal (conectado ao cilindro de CO ₂ ou tubulação de gás medicinal)	
Pressão de alimentação de ar	Alimentação de pressão máxima	45kPa



Gráfico do Sistema



As especificações, design e acessórios estão sujeitos à alteração sem aviso prévio ou obrigação por parte do fabricante.

OLYMPUS

OLYMPUS OPTICAL DO BRASIL LTDA.

Rua do Rócio, 430 - 2º andar
São Paulo - SP
Brasil
Tel.: 55 11 3046 6400
Fax: 55 11 3046 6400

OLYMPUS LATIN AMERICA, INC.

6100 Blue Lagoon Drive, Suite 390
Miami FL 33126-2087, USA
Tel.: +1 305 260 4244
Fax: +1 305 266 9168
Email: cirugia@olympus.com

www.olympus.com.br

1905003