

# 多功能性概述

气腹机套件	
	<b>INSUFFLATOR Highflow 45 BASIC 套件</b> 包括 INSUFFLATOR Highflow 45 BASIC (2235001) · 电源线 (2440.03) · 2.5 m 吹气管 (8170.101) · 卫生过滤器 · 无菌 · 每包 10 个 (4171.111) .....22350011
	<b>INSUFFLATOR Highflow 45 EVAC 套件</b> 包括 INSUFFLATOR Highflow 45 EVAC (2235011) · 电源线 (2440.03) · 2.5 m 吹气管 (8170.101) · 卫生过滤器 · 无菌 · 每包 10 个 (4171.111) · 吹气管 · 每包 10 个 (4170.501) · 管套件排烟 · 无菌 (4170503) 和单踏板脚踏开关 (20301031).....22350111
	<b>INSUFFLATOR Highflow 45 HEAT 套件</b> 包括 INSUFFLATOR Highflow 45 HEAT (2235021) · 电源线 (2440.03) · 吹气管 (8170202) 和 卫生过滤器 · 无菌 · 每包 10 个 (4171.111) .....22350211
	<b>INSUFFLATOR Highflow 45 EVAC + HEAT 套件</b> 包括 INSUFFLATOR Highflow 45 EVAC + HEAT (2235031) · 电源线 (2440.03) · 吹气管 (8170202) · 吹气管 · 每包10个(4170.502) · 卫生过滤器 · 无菌 · 每包 10 个 (4171.111) · 管套件 · 排烟 · 无菌 (4170503) 和单踏板脚踏开关 (20301031).....22350311

软件模块 (可选)	
软件模块 CAN 总线 CAN 总线接口 · 用于 集成入 CORE.....	2235101
软件模块 BABY-MODE BABY MODE 专为儿科 特殊应用 而设计.....	2235102
软件模块 VIDEO DISPLAY 使用通过 CAN 总线的对话 进行视频显示.....	2235103

配件		
用于吹气的管套件		
BASIC	标准吹气管 · 可高温高压灭菌 · 2.5 m.....	8170.232
	标准吹气管 · 可高温高压灭菌 · 2.5 m.....	8170.101
	吹气管 (每包 10 个) · 带集成卫生过滤器 · 一次性 · 单独包装 · 无菌 · 2.5 m.....	4170.501
	卫生过滤器 · 无菌 · 每包 10 个.....	4171.111
HEAT	高流量吹气管 (每包 10 个) · 带加热用螺旋线和集成卫生过滤器 · 一次性 · 单独包装 · 无菌 · 3.0 m.....	4170502
	高流量吹气管 · 带加热用螺旋线 · 可高温高压灭菌 · 3.0 m.....	8170202
	卫生过滤器 · 无菌 · 每包 10 个.....	4171.111
EVAC	管套件 · 排烟 · 无菌 每包 10 个 · 一次性 · 2.7 m.....	4170503

供气配件	
CO2 压力管 1.5 m.....	74021.029
减压器 CO <sub>2</sub> DIN 477-1.....	74007.054
DIN EN ISO 407.....	74007.055
ISO 5145.....	74007.056
连接管 · 长 5 m · 用于 CO <sub>2</sub> 中央供气 (Dräger).....	74021.030
连接管 · 长 5 m · 用于 CO <sub>2</sub> 中央供气 (液化空气).....	74021035

## 全新设计，多元功能



**高流量气腹机 45**  
高功率气腹机 · 模块化配置

规格如有更改 · 恕不另行通知 ·

B 763.WI.13.GB.1

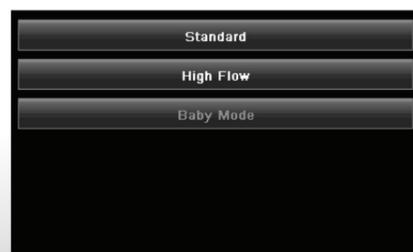
# 高流量气腹机 45

全新设计，多元功能

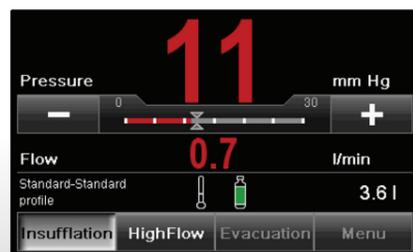


完美的结果，源自高性能平台。全新一代 Richard Wolf 气腹机流量大，可直观操作，并有四种硬件按需选择。可以节省时间，提升控制效果，并为外科医生提供出色的支持。提供前所未有的多元功能，敬请体验。

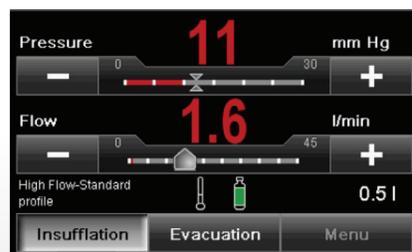
操作状态气体加热  
气体消耗  
气体余量



模式选择



一般吹气：显示出较大压力



高流量吹气

## 最高性能，易于操控

流速最大可达 45 l/min，任何应用情况下都能提供充足的性能储备。按需设定，精准控制。

## 现代设备

- **气体加热**。CO2 加热至体温，这对新生儿及婴幼儿尤其有效。加热的 CO2 还能防止内窥镜常见的雾化，保证视野清晰。
- **排烟**。对高频电流工作产生的有害烟雾进行提取和过滤，不仅可以保证健康，还可以大幅提高图像质量。

## 精准配置

INSUFFLATOR Highflow 45 提供预配置，用于标准的腹腔镜、妇科和泌尿外科检查。配置支持自定义，您可以按需对设定（和语言）进行个性化更改。

## 只为成功打造

- Richard Wolf 数字化手术室集成的核心。
- **视频显示**，手术室监测器中持续显示压力和流量（搭配 EN-DOCAM Logic HD）。
- **BABY MODE**，用于新生儿及婴幼儿腹腔镜检查：精确的流量设置（以 0.1 升为单位）与压力限制。

## 尽收眼底

- 大触摸屏，带来更佳观感和更高效率。
- 直观的菜单导航，让您专注于重要信息。
- 根据环境光自动调节显示亮度。

## 可选模式

- **标准模式**，使用气腹针（Veress）套管进入
- **高流量模式**，联合微型腹腔镜手术进入。

## 满足各种要求

四种硬件版本可供选择：

- **BASIC**
- **EVAC** 具有排烟功能
- **HEAT** 具有气体加热功能
- **EVAC+HEAT** 具有排烟和气体加热功能



## 无需工具连接

INSUFFLATOR Highflow 45 可以轻松连接气瓶或中央气源，无需任何工具。