

Graseby佳士比™ C9 微量注射泵技术规范									
输注精度	±1.8%		KVO 速率	0.0- 5.0 mL /h(取决于注射器尺寸)					
输注速率范围	0.1- 1500mL /h (0.1mL /h小时递增)		历史记录	5,000 个存储记录					
注射器尺寸	5mL, 10mL, 20mL, 30mL, 50/60mL		电源供应	AC/DC; 100-240V, 50/60 Hz 25VA, 15 VDC 锂电池, 2,600 mAh, 8 小时工作时间 (完全充满的新电池, 输注速率 5 mL /h)					
输注速率	5 mL注射器: 0.1-210.0 mL /h 10 mL注射器: 0.1-300.0 mL /h 20 mL注射器: 0.1-400.0 mL /h 30 mL注射器: 0.1-600.0 mL /h 50/60mL 注射器: 0.1-1,500.0 mL /h		通讯接口	RS 232					
输注模式	速率模式 时间模式 体重模式 多速率模式		重量	1.8 kg (不包括固定夹及电源适配器)					
预设输注量范围	0.1~9,999.9mL		尺寸	299 x 158 x 88mm					
剂量范围	0.01~99.99µg /kg /min		防水等级	IPX3					
体重范围	0.1~300kg		C9支持的注射器 品牌和尺寸规格						
药量范围	0.1~999.9mg		编码	注射器品牌	5 mL	10 mL	20mL	30 mL	50 mL /60 mL
容量范围	0.1~9,999.9mL		01	玉升	√	√	√	√	√
排气/快速输注速率	5 mL注射器: 1.0-210.0 mL /h 10 mL注射器: 1.0-300.0 mL /h 20 mL注射器: 1.0-400.0 mL /h 30 mL注射器: 1.0-600.0 mL /h 50/60mL 注射器: 1.0-1,500.0 mL /h		02	康康	√	√	√	√	√
阻塞等级	阻塞等级 5 级可选 (100 - 900 mmHg)		03	威高	√	√	√	√	√
药物列表	可存储 500 个常用药物名		04	新华	√	√	√	√	√*
报警	电池电量低、电池耗尽、遗忘操作、输注完成、即将输注完成、管路阻塞、注射器未正确安装、传动错误、系统错误 (01-13)。更多详细信息, 请参考说明书。		05	哈德好	√	√	√	√	√
			06	苏云	√	√	√	√	√
			07	康德莱	√	√	√	√	√
			08	双鸽	√	√	√	√	√
			09	灵洋	√	√	√	√	√
			10	B-D	√	√	√	√	√*
			11	三鑫	√	√	√	√	√
			12	事丰	√	√	√	√	√
			13	洪达	√	√	√	√	√
			说明: * 代表新华和B-D支持60mL注射器, 其余均支持50mL注射器						
订购信息									
SKU	产品名称								
32B3T101	Graseby佳士比™ C9								
32Z4N900	Graseby佳士比™ C9 泵用把手								
32Z1Y910	Graseby佳士比™ C9 电源魔方								

注册号: 浙械注准20182540331

生产企业: 浙江史密斯医疗器械有限公司

仅供内部使用

For more information visit our website at www.smiths-medical.com

注意: 文档中出现的技术参数存在尚未更新的可能。如需了解适应症、禁忌警告、预防指南方面的信息, 请参阅相关使用指南。

Smiths Medical China
地址: 上海市延安中路1228号 静安嘉里中心办公楼三座28层2805-2807 中国 200040
电话: 86-21-22838000
Toll-free China: 400-091-2628
www.smiths-medical.com

Find your local contact information at: www.smiths-medical.com/customer-support/contact-us

Smiths Medical is part of the global technology business Smiths Group plc. Please see the Instructions for Use/Operator's Manual for a complete listing of the indications, contraindications, warnings and precautions. Graseby and the Smiths Medical design mark are trademarks of Smiths Medical. The symbol  indicates the trademark is registered in the U.S. Patent and Trademark Office and certain other countries. All other names and marks mentioned are the trademarks or servicemarks of their respective owners. ©2018 Smiths Medical. All rights reserved. IN19393-02H-08.2018

MDH00A-0046

smiths medical

smiths medical
graseby™

Graseby佳士比™ C9 微量注射泵

更可靠, 更便捷, 更安全



在过去 30 年, Graseby佳士比™ C9微量注射泵广泛用于世界各地的重症监护病房(ICU)、手术室(OR)和普通病房, 始终被临床医生认可和信任。



新的Graseby佳士比™ C9具有卓越的输注精度±1.8%, 从而保证可靠、精准的输注。



动态阻塞压力显示 [DPD]

独有的安全系统可以监视及分析阻塞压力的变化, 并在屏幕上以动态条形形式显示阻塞压力的变化, 在阻塞触发前提供报警。



多种输液模式

可选择不同的输液模式 (如速率模式、时间模式、体重模式和多速率模式), 确保适合患者的治疗。



自动注射器识别

自动识别注射器品牌和尺寸可节省护理人员的时间。



全面的药物列表

储存多达 500 种药物,



预设快速输注

可通过设置快速推注的限制量和输注速率, 改善药物分配。



主屏幕关键参数显示

注射泵主屏幕显示所有关键的输液参数, 不同药物名可通过不同颜色体现便于阅读。

注射泵 C9N

产品规格	
外形尺寸	277×136×72mm (长x宽x高)
重量	1.43 Kg
屏幕	4寸液晶屏
分类	II 类CF型;IP24等级
基本参数	
注射模式	速度模式、药物库模式、首剂量模式、微量模式、体重模式、梯度模式、序列模式、间歇模式、中继模式
注射量预置范围	0.01~9999.99ml, 以0.01ml步进
注射器规格	2/3mL、5mL、10mL、20mL、30mL、50/60mL
注射速度设定范围	2/3mL:0.01-100mL/h;5ml:0.01-150mL/h; 10mL:0.01-400mL/h;20ml:0.01-600mL/h; 30mL:0.01-1000mL/h;50/60ml:0.01-2300mL/h; 上述均以0.01mL/h步进
注射精度	±1.5%
时间设定范围	00:00:00~99:59:59, 以 00:00:01 步进
DERS	内置DERS智能用药系统
信息传输	支持WIFI、HL7、有线
快速推注 速度/丸剂速度	2/3mL注射器, 1~100mL/h;5mL注射器, 1~150mL/h; 10mL注射器, 1~400mL/h;20mL注射器, 1~600mL/h; 30mL注射器, 1~1000mL/h;50/60mL注射器, 1~2300mL/h; 上述均以1mL/h步进
KVO速率	定速KVO、变速KVO
报警功能	19种报警功能
阻塞报警压力	最高130kPa±20kPa; 最低26kPa±20kPa
电源	
交流电源	~100V-240V,50-60Hz
电池工作时间	电池充满后可连续运行超过8小时