

MFM分析系统公司



Heli ★Check



MFM Analytical Systems GmbH

Albrecht-von-Groddeck-Str. 3
38678 Clausthal-Zellerfeld
Germany
北京哲勤科贸有限公司

Tel.: +49/(0)5323/962623
FAX: +49/(0)5323/982998
E-Mail: info@mfm--as.de
电话: 65812527, 13901251952



A1 技术规范

最低可检漏率	$1 \cdot 10^{-10}$ 毫巴·升/秒 / $1 \cdot 10^{-11}$ 毫巴·升/秒(需降低抽速)
最高可检漏率	1毫巴·升/秒
检测气体	^4He
启动后待用	2,5 分钟
反应时间 (最灵敏模式)	0,2 秒
最大入口压强	5 毫巴
工作温度	+10°C 至+ 35°C
功率	启动: 200瓦 测量: 150瓦 待用: 80瓦
电压	90 – 260 伏/ 50 – 60 Hz
重量	23,5 公斤
尺寸 (HC20)	260×393×370 毫米 (B×H×T)
数字接口	双绞线100 MBit RJ45 USB 2.0
抽速: He ,在测试口	2 升/秒
N ₂ ,在测试口	3 升/秒
分析器处对He和N ₂ 的抽速	30升/秒
粗抽泵抽速(HC20和HC50)	2米 ³ /小时
至作好运行准备的抽空时间:	
0,5 升测试容积	< 1 秒
10 升测试容积	< 100 秒
100 升测试容积	< 300 秒
阴极	镀敷的长寿命阴极

MFM Heli * Check



A2 可能的 Heli *Check 配置

型号	配置带有		
	膜片泵	小车	涡旋泵
HC10^{*)}			
HC20	X		
HC30		X	
HC40		X	X
HC50	X	X	X

^{*)} 整个系统无粗抽泵

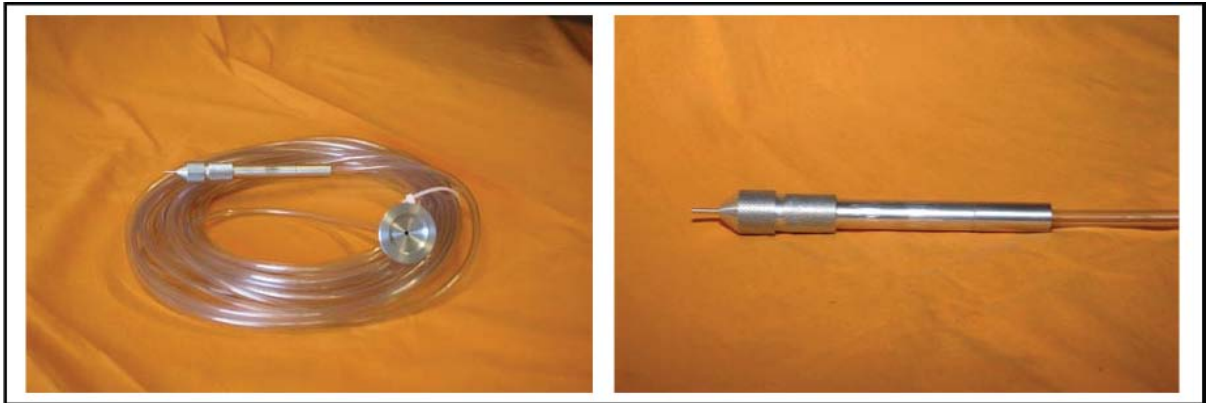
MFM Heli * Check



A3 附件

吸枪探头:

吸枪探头带有HC 兼容法兰. 吸枪探头运行已包括在标准交货的系统软件中. 吸枪探头的标准长度为3 米, 5 米和10 米. 如需其它长度, 请与当地办事处或MFM公司.



小车:

为MFM Heli *

Check 专门设计的小车. 可放置检漏仪和附加的粗抽泵. 建议使用无油粗抽泵. MFM供应抽速为12.5 米³/小时或25米³/小时的涡旋泵.

尺寸 :
580×820×620 毫

米(B×H×T) 重量: 21公斤(无泵)

