



LINXON® LX218

坚固耐用、经济实惠的高性能检漏仪



LINXON

性能卓越、经济实惠

LINXON LX218检漏仪性能卓越、技术可靠且投资成本低。凭借由全球市场领导者INFICON大批量生产的优质部件和LINXON的精益分销渠道，该检漏仪不仅性能卓越，价格也极具竞争力。

LX218安装方便、操作简单，令检漏过程比以往更加轻松、便捷。LX218拥有高抽吸能力，因此可在极短时间内完成检测，从而提高您的生产率和成本效益。

LINXON LX218的优势：

极具竞争力的价格 — 得益于标准部件和直接分销渠道

高可用性和可靠性 — 由于采用优质真空技术部件(如质谱仪、泵和阀)，即使在长时间使用后也可保持高性能

测量时间非常短 — 由于泵送速度高

检测微小漏孔 — 配备智能不锈钢真空系统，即使在氦污染环境也能检测到微小漏孔

高品质 — 高精度INFICON测量技术可确保您实现高品质生产和服务

操作简单、安装方便 — 无需专门培训

坚固耐用、功能强大 — 即使在最恶劣工况下，也能高效运行

操作简单方便、系统集成及检漏方法灵活性高

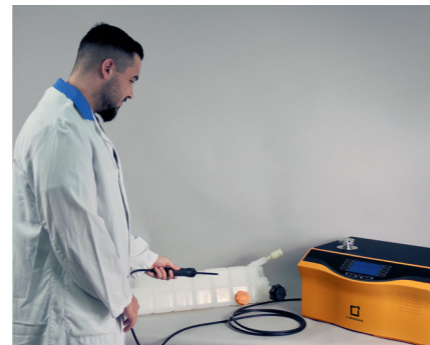
LINXON LX218检漏仪拥有诸多优势，可实现极为快速且简便的真空检漏。凭借其强大的模块化设计和附加附件，LX218可提供最大灵活性和可靠性。



易于操作的显示屏
易于操作，且配有大型图形显示器，可实现快速评估。



接口
LX218配备各种接口和连接，可实现功能扩展。



检漏方法多种多样
适用于各种应用。



LX218有多种型号可供选择，因此拥有很高的应用灵活性：



膜片泵
适用于无油系统和流程。



油封旋叶真空泵
适用于对坚固耐用性要求较高的一般工业应用。



模块
无需预抽泵，可轻松快速、经济实惠的进行系统集成。

LINXON LX218 附件：



遥控器
与INFICON RC1000兼容，可进行无线操作。



吸枪管线：3米、5米、10米
适用于嗅探检漏。

LINXON LX218

订单信息 — 主机

LINXON LX218湿式检漏仪	
230V/50Hz型	8200-000
115V/60Hz型	8200-001
100V/60Hz型	8200-005
LINXON LX218干式检漏仪	
230V/50Hz型	8200-002
115V/60Hz型	8200-003
LINXON LX218集成式检漏仪	
100V-250V 50/60 Hz	8200-004

技术参数

He最低可检漏率(根据AVS 2.1)	$< 5 \times 10^{-13} \text{ Pa m}^3/\text{s}$
离子源	二根长使用寿命钨丝, 带氧化钇涂层(三年保修)
测试方法	真空模式和吸枪模式
可检测气体	^4He 、 ^3He 、 H_2
内置He测试漏孔	$10^{-8} \text{ Pa m}^3/\text{s}$
漏率显示	$10^{-13} - 0.1 \text{ Pa m}^3/\text{s}$
操作时间	3 min.
响应时间	0.5 s
抽速: He	2.5 l/s
连接法兰	DN 25 ISO-KF
进气口最大压强	25 mbar
环境温度	+10°C至+35°C(运行期间)
输入: 模拟量	紧凑型真空计
输入: 数字量	启动/停止、归零、校准
接口	RS-232-C、RS-485
输出: 模拟量	漏率信号2 x 0-10 V, 线性/对数
输出: 数字量	准备启动、准备检测、泄漏、错误、局部流量阀
继电器: 开关电压	2 x 230 V AC
继电器: 开关电流	3 A

订单信息 — 附件

吸枪管线 — 3米	551-300
吸枪管线 — 5米	551-301
吸枪管线 — 10米	551-302
有线遥控器(INFICON RC1000)	551-010
无线遥控器(INFICON RC1000)	551-015

