

I•TipSENS

I•TipRUGGED

I-Tip: 创新吸枪探尖

泄漏测试新维度



 **INFICON**
Inspired by visions. Proven by success.



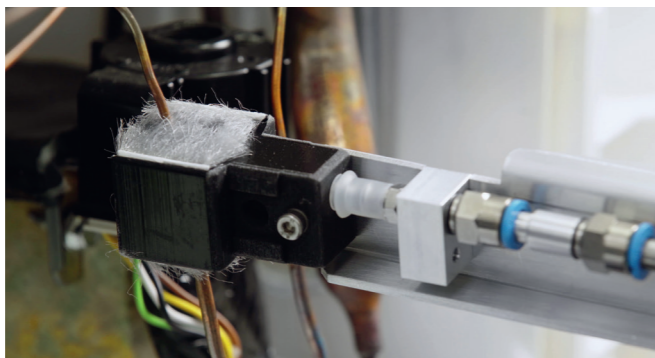
I-TIP SENS: 适合敏感应用

I-Tip SENS在测量点周围装有密实刷, 即使是最微小的漏孔也无所遁形。



I-TIP RUGGED: 适合坚固耐用型应用

I-Tip RUGGED在测量点周围装有橡胶条, 适合肮脏和粗糙条件下的应用。



提升您的测试质量: I-Tip, 让所有泄漏无所遁形

您是否有时会忽略泄漏? 使用INFICON专利I-Tip吸枪探尖, 可以确保不再发生这种问题。I-Tip能够迅速、精准、可靠地找出所有泄漏。这可能是因为创新设计的吸枪探尖将测量点(通常是管道上的一个焊接点)完全包裹住, 能够吸入所有逸出的制冷剂和示踪气体。即使是难以触及的测量点, I-Tip吸枪探尖也能提供精确的测试结果。这样可以在最短的时间内找到更多泄漏。I-Tip可以搭配以下INFICON检漏仪使用: Ecotec E3000、Protec P3000和XL-flex。

用于生产线的自动泄漏测试

I-Tip吸枪探尖结合3D图像识别和Ecotec E3000检漏仪使用功能尤其强大。这样, 无论是制冷设备、热泵还是热交换器, 您都可以直接在生产线中执行自动泄漏测试。

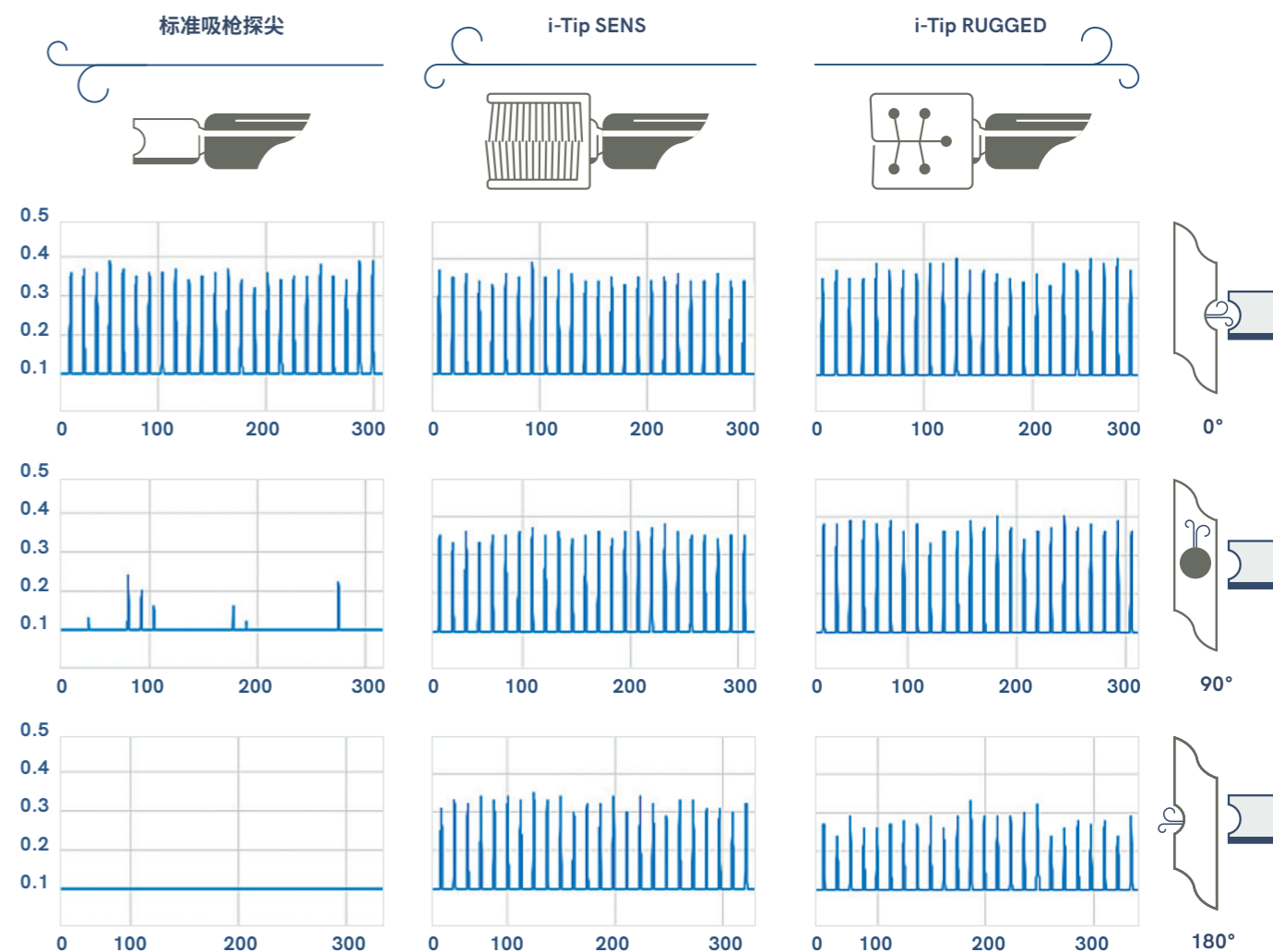
难以触及的位置也能实现 精确测量

I-Tip吸枪探尖采用特殊设计, 以密实刷或橡胶条完全围住管道, 即使不是正面泄漏, 也始终能够可靠地抽吸到泄漏的制冷剂或失踪气体。

测试证明了使用以下吸枪探尖在制冷剂生产线中检测0.33 g/a R600a参考漏孔的效果: 标准吸枪探尖、I-Tip SENS和I-Tip RUGGED。下列图表显示的是上述每种吸枪探尖在三个不同的泄漏位置(直接对准吸枪探尖、向上90°或向后180°)进行检测的结果。对每个泄漏位置和吸枪探尖记录25个读数。

经久考验的卓越性

显而易见, 传统无遮盖的吸枪探尖几乎无法在90°位置检测到泄漏。管道对侧的泄漏仍然完全检测不到, 除非使用I-Tip SENS或I-Tip RUGGED吸枪探尖。



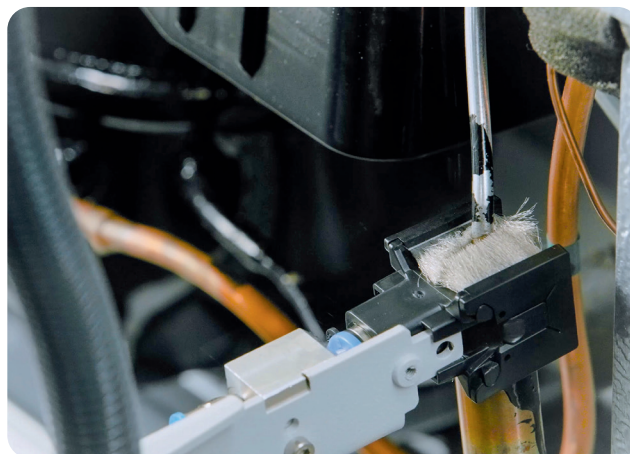


您是否想要了解使用I-Tip进行
自动化吸枪泄漏测试的工作原理？
观看视频！



订购信息：

- 531-040:I-Tip SENS套件
- 531-041:I-Tip SENS小套件
- 531-042:I-Tip RUGGED套件
- 531-043:I-Tip XL-line适配件



I-Tip优势一览：

- 能够检测到最微小、最隐匿的泄漏。
- 能够检测到所有泄漏,质量有所提升。
- 可由机器人自动测量,不必依靠任何操作员。
- 减少测量次数,降低氮气消耗。
- 制冷剂管线直径测试范围:2至14毫米。



ISO 14001
ISO 9001

Premium Quality
made in Germany

基于成熟专利技术的创新

在INFICON,我们深知如果不引领创新,就无法在技术上占据领先地位。因此,我们开发并实现开创性解决方案,帮助客户解决行业中面临的严峻挑战。



INFICON

Inspired by visions. Proven by success.

香港代表处: 香港轩尼诗道36号德道卫理大厦2201室
电话: +852.2520.2880 传真: +852.2865.6883
广州代表处: 广州市天河区林和中路188号恒源大厦附楼4楼 邮编: 510610
电话: +86.20.8723.6889 传真: +86.20.8723.6003
上海代表处: 上海市遵义南路88号协泰中心大厦1806室 邮编: 200336
电话: +86.21.6209.3094 传真: +86.21.6295.2852

我们实施持续产品改进计划,因此技术参数可能随时变更,恕不另行通知。

北京代表处: 北京市朝阳区东三环北路8号亮马大厦1-1608室 邮编: 100004
电话: +86.10.6590.0164 传真: +86.10.6590.0521
成都维修中心: 成都市二环路南三段5号人南大厦B座416室 邮编: 610041
电话: +86.28.8559.5968 传真: +86.28.8559.2136

服务热线: **400 800 6826**

www.inficon.com

reach.china@inficon.com

