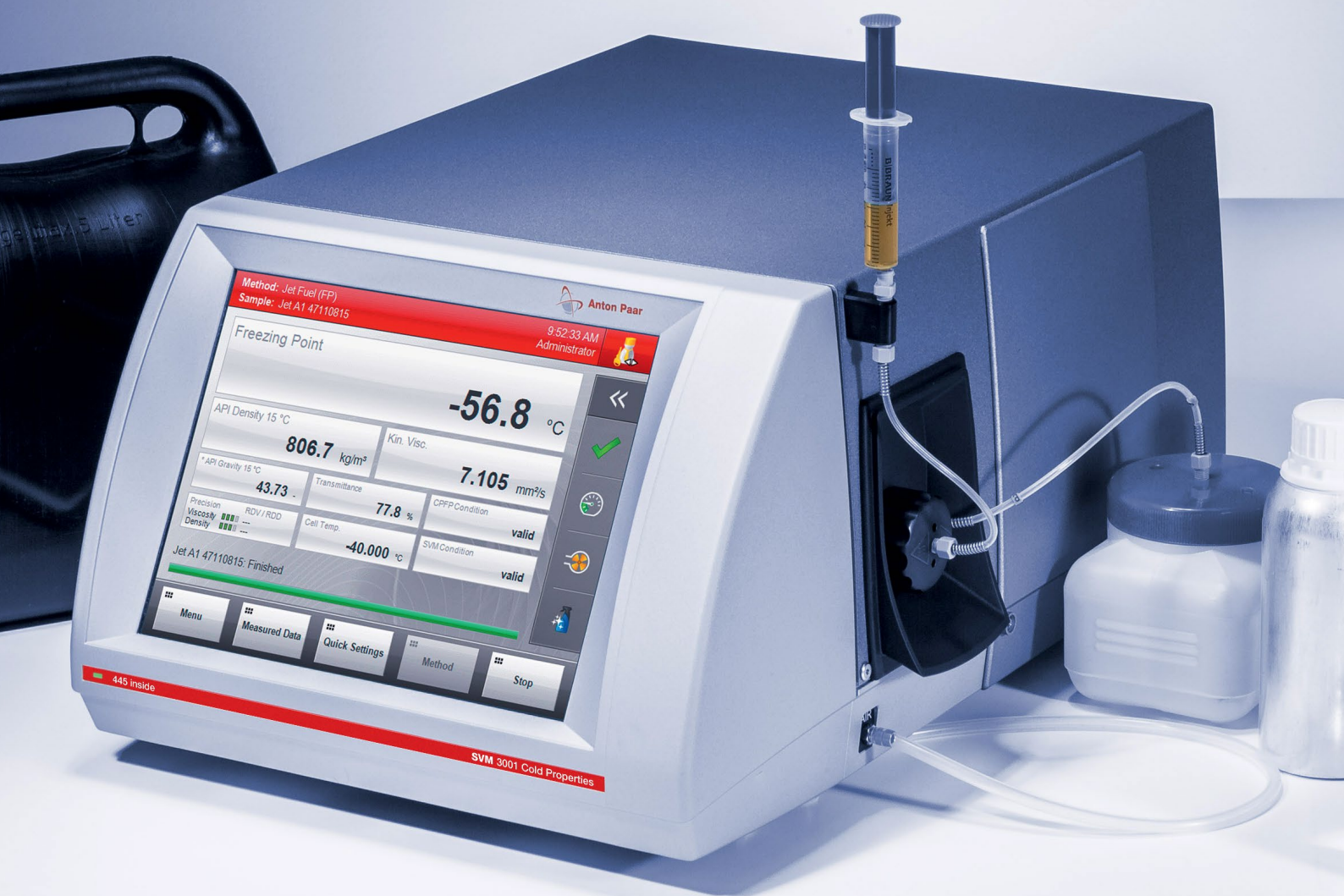


SVM 3001
Cold Properties

SVM 3001 Cold Properties 低温冰黏密油多功能测定仪

一体化解决方案 SVM 3001 Cold Properties 低温冰黏密油多功能测定仪只需单次进样即可测量多种参数,如黏度、密度、浊点或冰点。SVM 3001 Cold Properties 低温冰黏密油多功能测定仪不仅具有无与伦比的灵活性,而且还具有不可比拟的实用价值和准确性,是低温测量的智能解决方案。

SVM 3001 Cold Properties 低温冰黏密油多功能测定仪具有巨大的使用潜力。

SVM 3001 Cold Properties
低温冰黏密油多功能测定仪

黏度、密度和低温特性是燃料的重要参数。确保产品符合必要的规格不但可以保证发动机的正常运行,对确保乘员安全也至关重要。

最灵活的黏度计,满足您低温应用需求

- 只需单次进样即可获得所有参数,节省时间和精力——与市场上的任何其他黏度计相比,SVM 3001 Cold Properties 低温冰黏密油多功能测定仪只需一次采样即可提供更多结果。
- SVM 3001 Cold Properties 低温冰黏密油多功能测定仪的集成式测量池覆盖了整个黏度、密度和温度范围。
- 可测量各种不同样品,从航空燃油和柴油到基油或润滑油。
- 使用 SVM 3001 Cold Properties 低温冰黏密油多功能测定仪可确保符合相关标准和规范要求,包括:
 - ASTM D1655、Def Stan 91-091、JIG AFQRJOS(航空燃油)
 - ASTM D975(柴油燃料)
 - ASTM D7467、EN14214、EN16896(生物柴油混合燃料)
 - ASTM D396、ASTM D6823、ASTM D7666(燃料油)
- 每次测量只需 1.5 mL 样品和溶剂,从而节省了溶剂开销和清洗成本。
- 无需外部冷却装置即可冷却至 -20 °C
- 快速加热和冷却速率(高达 20 °C/分钟)
- 若采用 Xsample 340 进行自动进样和清洗,可进一步降低工作负载



技术参数	
黏度范围	0.2 mm²/s 至 30 000 mm²/s
温度范围	-60 °C 至 +100 °C
密度范围	0.6 g/cm³ 至 3 g/cm³
溶剂量(最少)	1.5 mL
黏度重复性	0.1 %*
浊点重复性*	<0.5 °C
浊点再现性*	<2.5 °C
冰点重复性*	<0.5 °C
冰点再现性*	<1.3 °C

*在工作校正点或在校准修正点进行验证,不包括标准的不确定性。在工作校正范围内的理想测量和样品状态有效。