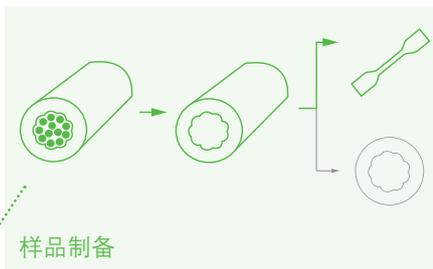


实验室设备

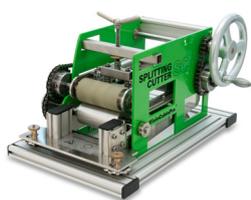
用于基于标准的电缆试样制备与测量

以“VisioCablePro®”为品牌名称的德国iiM公司“电缆测量工程”业务部，主要业务是研发和生产用于电线电缆行业的测量设备，尤其是针对电缆绝缘层和外皮的几何量测量设备。通过不断在电缆试样制备方面的创新以及对各种材料试验（基于相应标准）仪器（如：热膨胀测试仪器）的研发革新，该测量设备组合现已变得完备。通过该整套设备组合客户可轻松实现对其产品质量的测试与保障，进而实现对其产品的优化，产品质量的进一步提高以及成本的最小化。

依据标准的材料试验及几何量测量



剥皮切割器 SC



- 适用于基于标准IEC 60811-501, -507的热膨胀以及拉伸试验的软材料电缆试样制备
- 可从电缆绝缘层或外皮内层直接片取试验材料，且片取后的试验材料光滑平整，所有内层凹槽以及导电层均可被去除
- 可直接片取符合标准IEC 60811的厚度在0.8到2.0mm(0.04"-0.08")之间的试验材料



剥皮切割器 SC-PE



- 适用于基于标准IEC 60811-501, -507的热膨胀以及拉伸试验的硬材料电缆试样制备
- 可直接片取符合标准IEC 60811的厚度在0.8到2.0mm(0.04"-0.08")之间的试验材料
- 操作简便快捷，特别适用于实验室材料测试的电气设备



电缆剥皮器 CS100



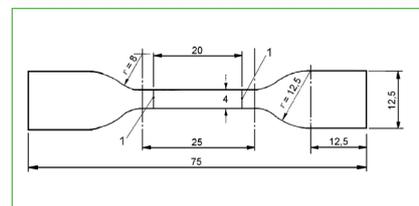
- 该设备用于将电缆导电部分与导线外皮或绝缘层的分离
- 适用于需要高强度剥离力的电缆试样（如：粗电缆试样）
- 适用于大外径，硬材料电缆
- 该设备与ORC系列电缆试样切割设备相配套，用于电缆试样切割之前的准备工作



肘杆压力器 KHP



- 该设备用于将哑铃形状的电缆外皮测试条进行模压以用于之后的测试（如：热膨胀测试）
- 适用于基于标准IEC 60811-501, -507的试样制备
- 可安装100mm, 75mm或50mm两种长度的哑铃冲压模具
- 适用于所有电缆种类



热膨胀测试仪



- 二合一：该仪器包含热膨胀测试与热压力试验测量仪表
- 适用于基于标准IEC 60811-507（热膨胀测试）以及IEC 60811-508（热压力试验）的测量试验
- 可同时进行三组测量试验
- 理想的辅助设备：含有激光指示的游标高度尺以及适用于两种热试验的加热试验箱

