



## SC002 / SC006 / SC200 阻抗管试样切刀

### 功能特点:

- 方便快捷裁切符合阻抗管内径的材料试样
- 模块化设计，可更换不同规格切刀

### 应用范围:

- 阻抗管测量材料声学特性



### 产品介绍

材料的声学特性的测定是建筑声学、车辆工程领域重要的测试项目，材料声学特性主要包括法向吸声系数、声阻抗率和传递损失。GB/T 18696.2、GB/J 88、ISO 10534-2、ASTM E1050-12 及 ASTM E2611-17 标准规定了使用阻抗管测定材料声学特性的方法，根据标准，测量时需将待测材料切割为与阻抗管内径尺寸相符的多块试样，而多块试样尺寸不一致、试样与阻抗管内径尺寸误差较大等因素都会影响材料声学特性的测定结果，因此，裁剪试样是材料声学特性测定的重要步骤。

北京声望公司为使用 SW 系列阻抗管系统的用户提供了 **SC002**、**SC006** 和 **SC200** 型阻抗管试样切刀，使用户在测试时能方便快捷地裁切符合测试要求的材料样品。

其中，**SC002** 为 100 mm 圆形切刀和取样器，**SC006** 为 29 mm 圆形切刀和取样器，**SC200** 则包含以上两种切刀和取样器，并配有台钻、剪式升降台和包装箱。

### 技术参数

型号	SC200		
切刀型号	SC002	SC006	
切刀直径	100 mm	29 mm	
频率范围	50 Hz~1.6 kHz	500 Hz~6.4 kHz	
供电电源	100-240 VAC 50-60 Hz		
运行环境	温度：-10 °C ~ 50 °C，湿度：5 % ~ 95 %RH (无冷凝)		
尺寸(mm)	W400 x H700 x D205		
重量 <sup>1</sup>	SC200: 16 kg	SC002: 2.9 kg	SC006: 2 kg

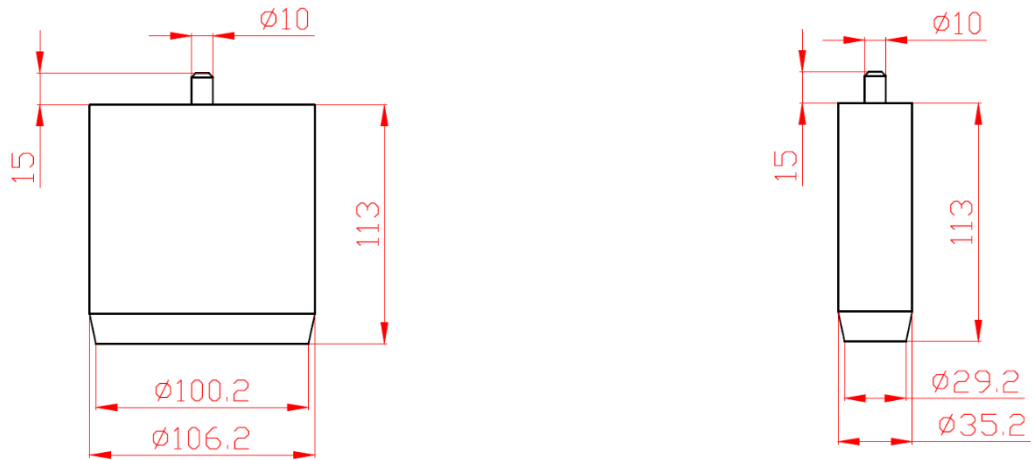
注 1: SC002 和 SC006 重量仅包括切刀、取样塞和取样器，SC200 重量包含两种切刀和取样塞、取样器、台钻和剪式升降台。

### 系统组成

SC002	100 切刀、100 取样塞、取样器
SC006	29 切刀、29 取样塞、取样器
SC200	100 切刀、29 切刀、100 取样塞、29 取样塞、取样器、台钻、剪式升降台



## 尺寸图



## 系统部件



100 切刀



100 取样塞



29 切刀



29 取样塞