

## **Прибор для определения морозостойкости резин после сжатия ИМ 5039 М**

Прибор предназначен для определения морозостойкости резин по эластическому восстановлению после сжатия в соответствии с методом, изложенным в ГОСТ 13808.

Прибор обеспечивает: испытание одного или трех образцов с усреднением результатов испытаний; автоматическое регулирование заданной температуры; возможность проведения испытаний при охлаждении жидкой среды твердой двуокисью углерода без автоматического регулирования температуры.

### **ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА**

Диапазон измерения высоты образцов, мм от 7,5 до 10,5

Цена деления шкалы измерителя высоты образцов , мм 0,01

Пределы допускаемой погрешности измерителя высоты образцов, мм  $\pm 0,04$

Усилие, создаваемое измерителем высоты образцов, не более, Н

- при испытании одного образца 0,98

- при одновременном испытании трех образцов 2,94

Диапазон испытательных температур среды в криокамере, °С от -70 до 0

Пределы допускаемой погрешности регулирования установившейся

температуры среды в криокамере, °С  $\pm 1$

Потребляемая мощность, не более, кВт 0,15

Габаритные размеры, не более, мм (длина x ширина x высота)

установки испытательной/пульта управления 380x300x750/500x160x256

сосуда криогенного с электромагнитным клапоном (диаметр/высота)

460x800

Масса, не более, кг

установки испытательной/пульта управления 53/5

сосуда криогенного с электромагнитным клапоном 16

