

Прибор для определения температуры хрупкости резин ИМ 5001 М

Прибор ИМ 5001 М предназначен для определения температурного предела хрупкости резин при испытании образцов в жидкой среде в диапазоне температур от -70оС до 0оС в соответствии с методом испытаний по ГОСТ 7912-74 (СТ СЭВ 2050-79) и рекомендации ИСО Р 812-68 в пределах возможностей, определенных техническими требованиями на прибор.

Прибор обеспечивает:

возможность контроля скорости ударника;
возможность проведения испытаний при комнатной температуре и при охлаждении жидкой среды
двуокисью углерода без автоматического регулирования температуры.
Прибор состоит из следующих основных частей:

испытательной установки;
пульта оператора;
криогенного сосуда СК-25;
азотопровода;
электромагнитного клапана КСК-25М

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Средняя скорость движения ударника при изгибе образцов 2+/-0,2 м/с
Диапазон испытательных температур среды в криокамере От -10оС до 0о С

Пределы допускаемого значения погрешности регулирования установившейся температуры среды в криокамере +/- 1оС

Максимальное количество одновременно термостатируемых образцов:

длиной 25 мм

длиной более 25 мм

20 шт

5 шт.

Максимальное количество образцов, испытываемых одновременно 5 шт.

Потребляемая мощность, не более 0,2 кВт

Габаритные размеры, мм:

пульт управления установка испытательная

сосуд криогенный с клапаном (ДхН)

510х325х550

480х480х210

160х800

Масса прибора, кг 90



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

trp@nt-rt.ru || www.tochmashpribor.nt-rt.ru