

Пенетрометр автоматический для парафинов и церезинов **ПНПц-02**

НПП «ГРАНТ»
450112, Россия
Уфа, ул. Цветочная, 11
тел.: (347) 284-02-09
факс: (347) 292-15-42
grant@grant-ufa.ru
www.grant-ufa.ru



Область применения

ПНПц-02 предназначен для определения пенетрации парафинов и церезинов путем автоматического измерения глубины погружения в испытуемый образец стандартной по массе, форме и размерам иглы (ГОСТ 25771) при заданной температуре в течение заданного времени.

Процесс анализа

ПНПц-02 автоматически фиксирует результат анализа в единицах пенетрации, соответствующих целым числам десятых долей миллиметра. После завершения анализа аппарат выдает звуковой сигнал. Результат анализа и время пенетрации высвечиваются на дисплее электронного блока и сохраняются в памяти аппарата.

Подвод пробы осуществляется вручную. Подвод происходит плавно и без рывков, что способствует своевременному определению момента касания острия иглы поверхности пробы, что очень важно при проведении анализа. Для облегчения определения момента касания аппарат оснащен встроенным осветителем и увеличительным стеклом.

ПНПц-02 автоматически обеспечивает:

- фиксацию результата анализа в единицах пенетрации, соответствующих целым числам десятых долей миллиметра;
- звуковую и световую сигнализацию окончания анализа;
- сохранение в памяти результатов анализов.

Технические характеристики

Диапазон измерения, единиц пенетрации	0...630
Разрешающая способность, мм	0,1
Абсолютная погрешность измерения единиц пенетрации, не более	1
Время пенетрации, с	(5,0±0,1) (60±0,15)
Потребляемая мощность, ВА, не более	50
Габариты электронного блока, мм	210x250x460
Масса, кг, не более	8
Параметры питания	220 В, 50 Гц

ГОСТ 25771

ГОСТ 1440

Принадлежности:

Игла для парафинов (2,5±0,05) - 5 шт.; цилиндр полый - 4 шт.; пластина стеклянная - 2 шт.; Груз (50,0±0,05) г.; подставка перфорированная; стакан стеклянный; стержень тарировочный; окуляр.