

## Машина для испытания асфальтобетонных материалов ИП 5150-50

Машина предназначена для испытания образцов на сжатие. Позволяет определять предел прочности материалов при сжатии по ГОСТ 12801, а также устойчивость, условную пластичность и показатель условной жесткости по Маршаллу. Возможно проведение испытаний других материалов в пределах технической характеристики машины.

Привод электромеханический, цикл испытаний и обработка результатов полностью автоматизированы. Управление с пульта оператора в диалоговом режиме, результаты выводятся на ЖК-дисплей.

По дополнительному заказу машина оснащается приспособлениями для испытания на изгиб, срез и другими, а также компьютером с необходимым программным обеспечением и принтером с выдачей графика и протокола испытаний.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диапазон испытательных нагрузок, кН от 0 до 50

Погрешность измерения нагрузки

от 2 кН до верхнего предела, от измеряемой величины, %  $\pm 1$

менее 2 кН, от верхнего предела, Н  $\pm 20$

Скорость перемещения верхней опоры, мм/мин 0,1; 0,2; 0,5; 1; 2; 3; 5; 1

Рабочий ход верхней опоры, мм 300

Диапазон измерения хода верхней опоры, мм

при испытании на сжатие от 0 до 300

при испытании по Маршаллу от 0 до 10

Ширина рабочего пространства, мм 400

Потребляемая мощность, кВт 1,2

Габариты, мм 650x1000x1700

Масса, кг 400

