

## **Машина для испытания на усталость ИС 5116-01**

Машина ИС 5116-01 предназначена для испытания образцов из металлов и сплавов на усталость в резонансном режиме нагружения. Машина состоит из испытательной установки, системы управления, регулирования и контроля, системы измерения заданных параметров.

### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Типы испытываемых образцов - плоские, шириной от 10 до 20 мм, толщиной от 1 до 3мм

Тип возбудителя колебаний - электромагнитный

Диапазон изгибающего момента, при частоте нагружения от 10 до 300 Гц - от 3 до 75 Нм

Пределы допускаемой погрешности измерения момента  $\pm 3\%$  от измеряемой величины в статическом режиме проверки.

Электромеханический способ обеспечивает прямое измерение уровня нагружения образца в любой момент времени с выводом результатов измерения на цифровое табло

### **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](http://www.tochmashpribor.nt-rt.ru)**