

Машина для испытания проволоки на скручивание ИХ 5092

Машина для испытания проволоки на скручивание предназначена для испытания проволоки из черных и цветных металлов и их сплавов в соответствии с ГОСТ 1545-80.

Обеспечивает виды испытаний:

скручивание до разрушения;

скручивание до заданного количества скручиваний;

скручивание с последующим раскручиванием до разрушения;

скручивание с последующим раскручиванием до заданного числа раскручиваний;

ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

Диапазон диаметров зажимаемых в захвате образцов, мм 1 - 7

Расстояние между захватами регулируемое в диапазоне, мм 50 - 500

Диаметр испытываемых образцов, мм 1,0 - 7,0

Частота вращения захвата, с⁻¹ (0,50-0,05); (1,00-0,1)

Число разрядов счетчика количества оборотов захвата 3

Номинальная цена единицы наименьшего разряда счетчика

количества оборотов захвата 1 оборот

Диапазон задачи количества оборотов захвата, оборотов 1 - 999

Пределы допускаемой погрешности задачи количества оборотов

захвата, не более, оборотов ± 1

Диапазон задачи усилий натяжения образца, Н 10 - 600

Дискретность задачи усилий натяжения образца, Н 5

Пределы допускаемой погрешности приложения усилий натяжения

образца:

в диапазоне от 10 до 100 Н, не более, Н ± 5

в диапазоне от 100 до 200 Н, не более, Н ± 8

в диапазоне свыше 200 Н, не более, Н ± 24

Продольное перемещение каретки с захватом от исходного положения:

в сторону укорочения образца, не менее, мм 50

в сторону удлинения образца, не менее, мм 30

Питание от сети переменного трехфазного тока напряжением, В 380

$\pm 15\%$

Потребляемая мощность машины, Вт, не более 600

Габаритные размеры, мм, не более 1700x520x860

Масса машины, кг, не более 280



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