

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Машины на кручение (скручивание) проволоки МК-30



Машины на кручение (скручивание) проволоки МК-30

Машины на кручение (скручивание) предназначены для проведения испытаний стальной проволоки, проволоки из цветных металлов и их сплавов.

Машины могут использоваться для работы в лабораториях машиностроительных и металлургических предприятий, а также в лабораториях научно-исследовательских институтов.

Машины на кручение (скручивание) представлены в 3 модификациях:

- МК предназначены для проведения испытаний на кручение в одном направлении стальной проволоки, проволоки из цветных металлов и их сплавов с диаметром от 3 до 30 мм. Электронный блок управления позволяет установить количества полных оборотов и автоматически останавливать вращения при установленном количестве оборотов, регулировать скорость вращения активного захвата, отображать данные испытания на ЖК-дисплее в реальном времени и др.
- МКС с максимальным крутящим моментом от 500 до 5000 Н·м предназначены для проведения испытаний на кручение стальной проволоки, проволоки из цветных металлов и их сплавов.

- МКС-А с максимальным крутящим моментом от 500 до 5000 Н·м предназначены для проведения испытаний на кручение стальной проволоки, проволоки из цветных металлов и их сплавов. Машины позволяют автоматически проводить испытания по заданному алгоритму, определять значение максимального крутящего момента и угол скручивания.

Модификация	МК-3	МК-10	МК-20	МК-30
Максимальный диаметр образца, мм	3	10	20	30
Соосность захватов на всю длину перемещения некрутящегося захвата, не более, мм	0,4			
Расстояние между захватами, не более, мм	320	520	600	
Диапазон задания скорости вращения активного захвата, об/мин	0-180	0-60	15-20	
Относительная погрешность поддержания скорости кручения, не более, %	± 1,0			
Относительная погрешность приложения растягивающего усилия, не более, %	± 0,5			
Твердость контактных поверхностей захватов, HRC	55-65			
Диапазон размеров испытываемых образцов, диаметр, мм	0,2-3	2-10	10-20	10-30
Электропитание	220 В, 50 Гц			

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01