

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на закупку намоточной машины

1.1. Назначение и область применения.

Намоточная машина предназначена для намотки длинномерного материала (проволоки) с определенным шагом на другой длинномерный материал (стеклонить, углеродистая нить).

1.2. Технические требования.

1.2.1. Материал наматываемой жилы — проволока нихромовая.

1.2.2. Материал обматываемой жилы — стеклонить, углеродистая нить.

1.2.3. Диаметр наматываемой жилы — 0,1-0,5 мм.

1.2.4. Диаметр обматываемой жилы — 0,2-0,5 мм.

1.2.5. Поставка наматываемой жилы - катушка пластиковая К-125 (диаметр посадочного отверстия 16 мм, диаметр фланца 125 мм, длина катушки 125 мм).

1.2.6. Поставка обматываемой жилы — бухта (высота 250-275 мм, внутренний диаметр 160 мм).

1.2.7. Обеспечение параметров приемного устройства для катушки пластиковой К-250 (диаметр посадочного отверстия 36 мм, диаметр фланца 250 мм, длина катушки 200 мм).

1.2.8. Размотка обматываемой жилы осуществляется с внешнего ряда.

1.2.9. Обеспечение отсутствия вращения бухты по инерции за счет механизма торможения.

1.2.10. Обеспечение подсчета метража при производстве за счет датчика определения метража.

1.2.11. Обеспечение измерения диаметра полученного изделия за счет датчика диаметра.