

Приложение 1

Технические характеристики станка намоточного СНО-2.0-300

НАЗНАЧЕНИЕ: Станок представляет собой упрощенную модификацию станка СНО-2.0-300. Предназначен для рядовой намотки с высокой точностью и скоростью. Диапазон диаметров наматываемого провода с ременным раскладчиком от 0,05 до 2,2 мм.

Комплектация станка намоточного СНО-2.0-300

№ п/п	Наименование	Количество
1	Механизм намотки	1
2	Механизм раскладки	1
3	Блок управления ПС	1
4	Тормоз электромеханический	1
5	Освещение светодиодное	1
6	Задняя бабка	1
7	Защитный экран подвижный, откидной	1
8	Нитеводитель	1
9	Фрикционное натяжное устройство ФНУ-2.0	1
10	Безынерционное смоточное устройство БСУВ-0.5	1
11	Паспорт (комплект схем электрических, пояснительные рисунки)	1

Технические характеристики станка намоточного СНО-2.0-300 «Школьник»

№ п/п	Наименование параметра	Значение	
1	Диаметр наматываемого провода, мм	0,05-2,0	
2	Максимальный диаметр каркаса, мм	260	
3	Номинальный крутящий момент, Н×м*	3,8	1,7
4	Максимальная скорость намотки (150 Гц), об/мин*	Первая передача d1/D1	Вторая передача d2/D2
5		4000	7950
6	Максимальная ширина раскладки, мм	400	
7	Подводимая мощность к механизму намотки, кВт	0,37	
8	Напряжение/частота питания, В/Гц	220 ± 10% / 50 ± 2%	
9	Габаритные размеры Д×Ш×В, мм	1140×900×800	
10	Вес станка, кг	62	

*при различных положениях шкивов привода намотки

Первая передача

d1= 52 d1 – диаметр шкива двигателя намотки
D1= 58,5 D1- диаметр шкива вала намотки

Вторая передача

d2 =72,8 d2 - диаметр шкива двигателя намотки
D2 =37 D2- диаметр шкива вала намотки

Производитель оставляет за собой право изменять некоторые параметры станка и его характеристики не ухудшающие его функциональность.