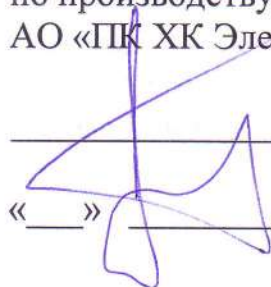


УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора
по производству
АО «ПК ХК Электрозавод»

 П.Е. Камнев

« » 2021г.

Технические требования к токарно-винторезному станку

СОГЛАСОВАНО:

Главный технолог
АО «ПК ХК Электрозавод»

 С.А. Попков

«13» 07 2021г.

Технические требования к токарно-винторезному станку

1. Наименование и область применения.
 - 1.1 Токарно-винторезный станок предназначен для изготовления колец из листового стеклотекстолита толщиной от 6 до 15мм, диаметром от 100 до 800мм.
2. Технические требования к токарно-винторезному станку.
 - 2.1 Требования к конструкции токарно-винторезного станка.
 - 2.1.1 Конструкция станка должна обеспечивать безопасность работ в процессе изготовления деталей при его эксплуатации.
 - 2.1.2 Исполнение напольное.
 - 2.1.3 Жесткая массивная станина.
 - 2.1.4 Токарно-винторезный станок должен быть оснащен системой автоматического и ручного аварийного отключения.
 - 2.1.5 Конструкция составных частей токарно-винторезного станка должна обеспечивать возможность максимально свободного доступа ко всем узлам и механизмам для осмотра, обслуживания и замены вышедших из строя узлов и деталей.
 - 2.1.6 Мощность электродвигателя главного привода 10кВт.
 - 2.1.7 Максимальная масса заготовки, закреплённой в патроне 300кг.
 - 2.1.8 Наибольшее перемещение пиноли 400мм.
 - 2.1.9 Мощность электродвигателя привода быстрого перемещения суппорта 1.1кВт.
 - 2.2 Общие требования
 - 2.2.1 Требования безопасности труда и противопожарной безопасности в соответствии с ГОСТ 12.2.003-91.
 - 2.2.2 Средний срок службы - 10 лет.
 - 2.2.3 Заказчику передается полный комплект конструкторской документации.

Разработал: Инженер-технолог ТО



Т.В.Земскова