МАШИНЫ ШИРИЛЬНО-СУШИЛЬНЫЕ СТАБИЛИЗАЦИОННЫЕ

ТИПЫ И ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Издание официальное





ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

- 1. ВНЕСЕН Министерством авиационной промышленности СССР
- Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 05.10.90 № 2618 стандарт Совета Экономической Взаимопомощи СТ СЭВ 6868—89 «Машины ширильно-сушильные стабилизационные. Типы и основные параметры» введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта СССР с 01.07.91

3. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ΓΟCT 646894	2
ΓΟCT 27639—88	2
ΓΟCT 28292—89	2

4. ПЕРЕИЗДАНИЕ, Май 2005 г.

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

МАШИНЫ ШИРИЛЬНО-СУШИЛЬНЫЕ СТАБИЛИЗАЦИОННЫЕ

ГОСТ 28683—90

Типы и основные параметры

Setting tenters. Types and main parameters

MKC 59.120.99 OKΠ 5113

Дата введения 01.07.91

Настоящий стандарт распространяется на вновь разрабатываемые ширильно-сушильные стабилизационные машины (далее — машины) индивидуального применения, предназначенные для придания текстильному полотну устойчивых линейных размеров по ширине с одновременным удалением влаги из полотна испарением и применяемые для нужд народного хозяйства и экспорта.

Все требования стандарта являются обязательными.

1. ТИПЫ

- 1.1. Машины изготовляют следующих типов:
- 1 однопольные (с расположением ширильных цепей в горизонтальной или вертикальной плоскости);
 - 2 двухпольные (с расположением ширильных цепей в вертикальной плоскости);
 - 3 многопольные (с расположением ширильных цепей в вертикальной плоскости).

Каждый тип изготовляют следующих исполнений:

- с игольчатыми клуппами;
- с ножевыми клуппами;
- с комбинированными клуппами.
- 1.2. Машины по виду применяемого теплоносителя подразделяют на:
- паровые;
- электрические:
- газовые:
- масляные:
- комбинированные.

2. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Основные параметры машин должны соответствовать значениям, приведенным в таблице.

Параметр	Значение
Минимальная удельная мощность сушки, кг \cdot ч $^{-1}$ - м $^{-2}$ для типов:	43 43
3	22
Минимальный диапазон опережения скорости полотна при наколе, % от корости	От минус 5 до плюс 40

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

© Издательство стандартов, 1990 © Стандартинформ, 2005

Продолжение табл.

Параметр	Значение
Номинальная ширина, мм	По ГОСТ 6468
Максимальное удельное потребление энергии, кДж · кг-1	По ГОСТ 28292
Номинальная скорость движения ширильной цепи, м - мин-1	По ГОСТ 27639
Допустимые отклонения регулирования температуры стабилизации, °C: до 200 °C свыше 200 °C	± 2 ± 3
Средняя наработка на отказ, ч, не менее	250
Среднее время восстановления работоспособности состояния, ч, не более, для типов:	
ı	3
2	4
3	4

Примечания:

- Отказом не считается мелкая наладка общей продолжительностью до 15 мин в течение одной смены, а также замена деталей или наладка в соответствии с регламентом технического обслуживания, установленным в эксплуатационной документации.
- Удельная мощность сушки приведена с погрешностью ± 10 % для 1 м² обдуваемого текстильного полотна, высушенного в стандартных условиях по ГОСТ 28292.
 - 3. Удельное потребление энергии определяют по ГОСТ 28292.

Редактор О.В. Гелемеева Технический редактор О.Н. Власова Корректор М.С. Кабашова Компъютерная верстка В.И. Грищенко

Сдано в набор 02.06,2005. Подписано в печать 15.06,2005. Формат 60×84¹/в. Бумага офсетная. Гарнитура Тавмс. Печать офсетная. Усл. печ. л. 0,47, Уч. изд. л. 0,25. Тираж 45 экз. Зак. 107. С 1391.