ГОСТ 10955—80

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

БАРАБАНЫ ОЧИСТНЫЕ ДРОБЕМЕТНЫЕ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

Издание официальное

БЗ 6—98

ИПК ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва

УДК 621.747.542.023.3 : 006.354 Группа Г44

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

БАРАБАНЫ ОЧИСТНЫЕ ДРОБЕМЕТНЫЕ НЕПРЕРЫВНОГО ДЕЙСТВИЯ

Основные параметры и размеры

Continious airless shot-blust clearning barrels.
Basic parameters and dimensions

ГОСТ 10955—80*

Взамен ГОСТ 10955—69

ОКП 38 4134

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 19.03.80 № 1225 дата введения установлена 01.07.81

Ограничение срока действия снято по протоколу № 5—94 Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 11—12—94)

1. Настоящий стандарт распространяется на очистные дробеметные барабаны непрерывного действия, предназначенные для автоматических и поточных линий очистки от пригара и окалины отливок и поковок из черных сплавов, имеющих толщину стенок и выступающих частей не менее 15 мм для чугуна и 10 мм — для стали.

Стандарт соответствует СТ СЭВ 3110—81 в части производительности барабанов согласно установленной специализации.

2. Основные параметры, размеры, удельная масса и удельный расход электроэнергии барабанов должны соответствовать указанным в таблице.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

**Переиздание (ноябрь 1998 г.) с Изменением № 1, утвержденным в декабре 1985 г. (ИУС 3—86)*

© Издательство стандартов, 1980
© ИПК Издательство стандартов, 1999

Основные параметры и размеры	Норма		
Производительность барабана при очистке отливок из серого чугуна по ГОСТ 1412—85, т/ч	4 (5)	8 (10)	16 (15)
Масса очищаемых отливок, кг, не более	15 (25)	25 (40)	60 (40)
Наибольшая объемная диагональ очищаемых отливок, мм	400 (700)	700 (850)	850
Суммарная масса дроби, выбрасываемой дробеметными аппаратами за 1 мин, кг, не менее	300 (500)	600 (1000)	1200 (1400)
Удельная масса, (т · ч)/т, не более	6,3 (6,5)	6,0 (6,3)	5,7 (5,8)
Удельный расход электроэнергии, (кВт · ч)/т, не более	13,1 (13,2)	13,5 (13,7)	13,5 (13,7)

Примечания:

1. Производительность барабанов при очистке стальных отливок и поковок составляет 50 % указанной в таблице.
2. Отклонения производительности устанавливаются техническими условиями на барабаны конкретных моделей.
3. Нормы удельной массы действительны при значениях установленного ресурса до первого капитального ремонта не менее указанных в технических условиях на барабаны конкретных моделей.
4. Значения, указанные в скобках, при новом проектировании не применять.

1, 2. **(Измененная редакция, Изм. № 1).**

3. Барабаны должны работать в автоматическом режиме.

4. Технические требования — по ГОСТ 10580—74.

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

Информационные данные о соответствии ГОСТ 10955—80 СТ СЭВ 3110—81

Пункт 2. Таблица ГОСТ 10955—80 соответствует пп. 4, 4.2.2, 4.3.2 СТ СЭВ 3110—81 в части производительности 4, 8, 16 т/ч.

ПРИЛОЖЕНИЕ. **(Введено дополнительно, Изм. № 1).**

Редактор *В.Н. Копысов*
Технический редактор *Л.А. Кузнецова*
Корректор *В.И. Кануркина*
Компьютерная верстка *Е.Н. Мартемьяновой*

Изд. лиц. № 021007 от 10.08.95. Сдано в набор 09.11.98. Подписано в печать 20.01.99. Усл. печ. л. 0,47. Уч.-изд. л. 0,23.
Тираж 109 экз. С1723. Зак. 30.

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.
Набрано в Издательстве на ПЭВМ
Филиал ИПК Издательство стандартов — тип. "Московский печатник", Москва, Лялин пер., 6.
Плр № 080102