



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

**ПИТАТЕЛИ ЯЩИЧНЫЕ
ТИПЫ, ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ
ГОСТ 15609—79
(СТ СЭВ 5176—85)**

Издание официальное

ПИТАТЕЛИ ЯЩИЧНЫЕ

Типы, основные параметры и размеры

Box feeders. Types main parameters
and dimensionsГОСТ
15609—79*

(СТ СЭВ 5176—85)

Взамен

ГОСТ 15609—70

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26 февраля 1979 г. № 759 срок введения установлен

с 01.01.81

Проверен в 1984 г. Постановлением Госстандарта от 28.11.84 № 4027
срок действия продлен

до 01.01.90

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на ящичные питатели, применяемые в промышленности строительных материалов для объемного дозирования и подачи из бункеров компонентов сырья.

Стандарт соответствует СТ СЭВ 5176—85 в части, указанной в справочном приложении.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2. Ящичные питатели должны изготавляться следующих типов:
ПЯЛ — питатель ящичный ленточный;
ПЯП — питатель ящичный пластинчатый.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

3. Основные параметры и размеры ящичных питателей должны соответствовать приведенным в таблице.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

* Переиздание (декабрь 1987 г.) с Изменениями № 1, 2,

утвержденными в ноябре 1984 г., апреле 1986 г.

(ИУС 2—85, 8—86).

© Издательство стандартов, 1988

Наименование параметра и размера	Норма для типоразмера		
	ПЯЛ-1000, ПЯП-1000	ПЯП-1100	ПЯП-1500
Рабочая ширина ящика на выходе, мм, не более	1000	1100	1500
Вместимость ящика, м ³ , не более	3,2	6,3	8,0
Производительность расчетная (регулируемая), т/ч	7—70	17—100	
Высота подъема шибера, мм	150—450	420—650	400—620
Расстояние между осями приводного и натяжного валов, мм, не более	5000		8000
Установленная мощность, кВт, не более	7,5	9,5	11
Масса, кг, не более	5000	5900	9900
Удельный расход энергии при наибольшей производительности, (кВт·ч)/т, не более	0,107	0,095	0,110
Удельная масса при наибольшей производительности, (кг·ч)/т, не более	71	59	99
Ресурс до первого капитального ремонта, ч, не менее		14000	

П р и м е ч а н и я:

1. Расчетная производительность регулируется скоростью ленты и шибера.
2. Масса ящичных питателей приведена без учета приводов и ЗИП.
3. Крупность кусков компонентов сырья — не более 0,6 рабочей высоты выхода.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ О СООТВЕТСТВИИ
ГОСТ 15609—79 СТ СЭВ 5176—85

Пункт 2. ГОСТ 15609—79 соответствует пункту 1 СТ СЭВ 5176—85

Таблица. ГОСТ 15609—79 соответствует таблицам 1, 2 СТ СЭВ 5176—85 в
части типоразмеров: ПЯЛ-1000, ПЯП-1000, ПЯП-1100, ПЯП-1500.

(Введено дополнительно, Изм. № 2).

Редактор *В. С. Закирова*
Технический редактор *М. И. Максимова*
Корректор *Н. Д. Чехотина*

Сдано в наб. 23.11.87 Подп. в печ. 31.03.88 0,25 усл. п. л. 0,25 усл кр.-отт. 0,08 уч.-изд. л.,
Тир. 4000 Цена 3 коп

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,
Новопресненский пер., 3.
Калужская типография стандартов ул. Московская, 256. Зак 3304