ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

МАШИНЫ ПЛОСКОВЯЗАЛЬНЫЕ

ТИПЫ, ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

ГОСТ 25041—81
(СТ СЭВ 2807—80)

Издание официальное

Е

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

gost.e-ecolog.ru

РАЗРАБОТАН Министерством машиностроения для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов

ИСПОЛНИТЕЛИ

Н. Н. Дубинин, А. Г. Фельдман, Е. С. Масленников, А. В. Пинхасович, Л. Г. Богодарова

ВНЕСЕН Министерством машиностроения для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов

Член Коллегии **В. П. Лапшин**

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 11 декабря 1981 г. № 5370

УДК 677.055 : 006.354 Группа Г65

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

МАШИНЫ ПЛОСКОВЯЗАЛЬНЫЕ
Типы, основные параметры и размеры

Flatbed knitting machines. Types, main technical data and dimensions

ГОСТ 25041—81 (СТ СЭВ 2807—80)

ОКП 51 1422

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 11 декабря 1981 г. № 5370 срок действия установлен

с 01.01 1983 г.
до 01.01 1988 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на двухфонтурные плосковязальные машины (далее — машины) и устанавливает типы, основные параметры и размеры машин, изготовляемых для нужд народного хозяйства и экспорта.

Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 2807—80.

2. Машины должны изготовляться четырех типов:

1 — с двумя парами игольниц и односторонним движением каретки;

2 — с одной парой игольниц и возвратно-поступательным движением каретки;

3 — оборотные с двумя парами игольниц и односторонним движением каретки;

4 — оборотные с одной парой игольниц и возвратно-поступательным движением каретки.

Издание официальное **Перепечатка воспрещена**

© Издательство стандартов, 1982

3. Исполнения, основные параметры и размеры машин должны соответствовать указанным в табл. 1—3.

Тип 1

Таблица 1

Исполнение	Характеристика машины	Номинальная ширина машины, мм	Класс машины
1	Машина с числом петлеобразующих систем 14 и более	1830	5; 6; 7; 8; 10; 12; 14
2	Машина с числом петлеобразующих систем 14 и более, оснащенная устройством переноса петель		
3	Машина с числом петлеобразующих систем 14 и более, оснащенная устройством переноса петель и механизмом отбора		

Тип 2

Таблица 2

Исполнение	Характеристика машины	Номинальная ширина машины, мм	Класс машины
1	Машина с одной петлеобразующей системой	80,150;180;200;220	5; 6; 7; 8; 10; 12; 14
2	Машина с одной петлеобразующей системой	360; 400; 500; 600; 700; 800; 940; 1000; 1200	2,5; 3; 4; 4,5; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14
3	Машина с одной петлеобразующей системой	1400; 1500; 1530; 1600; 1700	3; 4,5; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14
4	Машина с одной петлеобразующей системой	1830; 2050	4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14; 16; 18
5	Машина с одной петлеобразующей системой, оснащенная устройством переноса петель	1400; 1500; 1530; 1600; 1700	4,5; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14

Продолжение табл. 2

Исполнение	Характеристика машины	Номинальная ширина машины, мм	Класс машины
6	Машина с одной петлеобразующей системой, оснащенная устройством переноса петель	1830; 2000; 2050; 2060; 2100	4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14
7	Машина с одной петлеобразующей системой, оснащенная устройством переноса петель и толкателем для отбора игл		6; 7; 8; 10; 12; 14
8	Машина с одной петлеобразующей системой, оснащенная механизмом прибавки-сбавки игл	800; 940; 1000; 1200	2,5; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14
9	Машина с одной петлеобразующей системой, оснащенная механизмом прибавки-сбавки игл	1500; 1530; 1830; 2000; 2050; 2060	4; 4,5; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14
10	Машина с одной петлеобразующей системой, оснащенная механизмом прибавки-сбавки игл и устройством переноса петель	800; 940; 1000; 1200	4,5; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14
11	Машина с одной петлеобразующей системой, оснащенная механизмом прибавки-сбавки игл и устройством переноса петель	1830; 2000; 2050; 2060	4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14
12	Машина с двумя петлеобразующими системами	1600; 1830; 2000; 2050; 2060	4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14; 16
13	Машина с двумя петлеобразующими системами, оснащенная устройством переноса петель		
14	Машина с двумя петлеобразующими системами, оснащенная устройством переноса петель, толкателями для отбора игл		4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14
15	Машина с двумя петлеобразующими системами, оснащенная устройством переноса петель, толкателями для отбора игл, механизмом прибавки-сбавки игл		

Продолжение табл. 2

Исполнение	Характеристика машины	Номинальная ширина машины, мм	Класс машины
16	Машина с двумя петлеобразующими системами, оснащенная механизмом прибавки-сбавки игл	1830; 2000; 2050; 2060	4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14
17	Машина с двумя петлеобразующими системами, оснащенная механизмом прибавки-сбавки игл, устройством переноса петель		
18	Машина с двумя петлеобразующими системами, оснащенная двухярусными замками на обеих игольницах		
19	Машина с двумя петлеобразующими системами, оснащенная двухярусными замками на обеих игольницах, устройством переноса петель		
20	Машина с двумя петлеобразующими системами, оснащенная устройством переноса петель, толкателями для отбора игл на одной игольнице и двухярусными замками на другой игольнице и механизмом отбора		
21	Машина с двумя петлеобразующими системами, оснащенная устройством переноса петель, толкателями для отбора игл и трехярусными замками на обеих игольницах, с механизмом отбора		

Таблица 3

Тип	Характеристика машины	Номинальная ширина машины, мм	Класс машины
3	Машина с числом петлеобразующих систем 14 и более, оснащенная устройством переноса петель и механизмом отбора	1700	8; 10; 12
4	Оборотная машина с двумя петлеобразующими системами, оснащенная устройством переноса петель и механизмом отбора	1700	5; 6; 8; 10; 12

Примечание к табл. 1—3. Класс машин соответствует числу игл на длине 25,4 мм.

Пример условного обозначения плосковязальной машины типа 2, исполнения 6, номинальной шириной 1830 мм, 5-го класса:

Машина 2—6—1830—5 ГОСТ 25041—81

Редактор *О. К. Абашкова*
Технический редактор *А. Г. Каширин*
Корректор *Е. И. Евтеева*

Сдано в наб. 04.01.82 Подп. к печ. 26.01.82 0,5 п. л. 0,35 уч.-изд. л. Тир. 10000 Цена 3 коп.

«Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 24

gost.e-ecolog.ru