

**1320-74
(4383-91)**

1320-74

(4383-91)

Tin and lead babbitts.
Specifications

17 2400**01.01.75**

4383

(3. , . 5, 6, 7).

1.

1.1. : 88, 83, 83 , 16, 6.

2.

2.1 .

(2.1. , . 6).

		, %					
88	17 2411 0001		7,3-7,8	2,5-3,5	0,8-1,2	0,15-0,25	
83	17 2411 0002		10,0-12,0	5,5-6,5	—	—	—
83	17 2411 0003		⊕	5,0-6,0	—	—	—
16	17 2423 0001	15,0-17,0	15,0-17,0	1,5-2,0	—	—	—
	17 2421 0001		13,0-15,0	1,5-2,0	— ⊖	0,1-0,5	0,5-0,9
6	17 2422 0001	5,5-6,5	5,5-6,5	0,1-0,3	—	—	—

©
 ©

, 1974
 , 2001

		, %					
88	17 2411 0001	0,05	0,05	0,005		0,05	0,005
83	17 2411 0002	0,10	0,05	0,004	0,35	0,05	0,005
83	17 2411 0003	0,10	0,10	0,01	—	0,05	0,005
16	17 2423 0001	0,08	0,20	0,07	—	0,10	0,010
	17 2421 0001	0,10	—	0,02	—	0,10	0,05
6	17 2422 0001	0,10	0,05	0,01	Cd 0,05	0,07	0,005

1. 88
0,35 %.

2. 83
0,5 %.

3. 83
3,0 %.
(. . . 1, 3, 5, 6).

2.2.

22

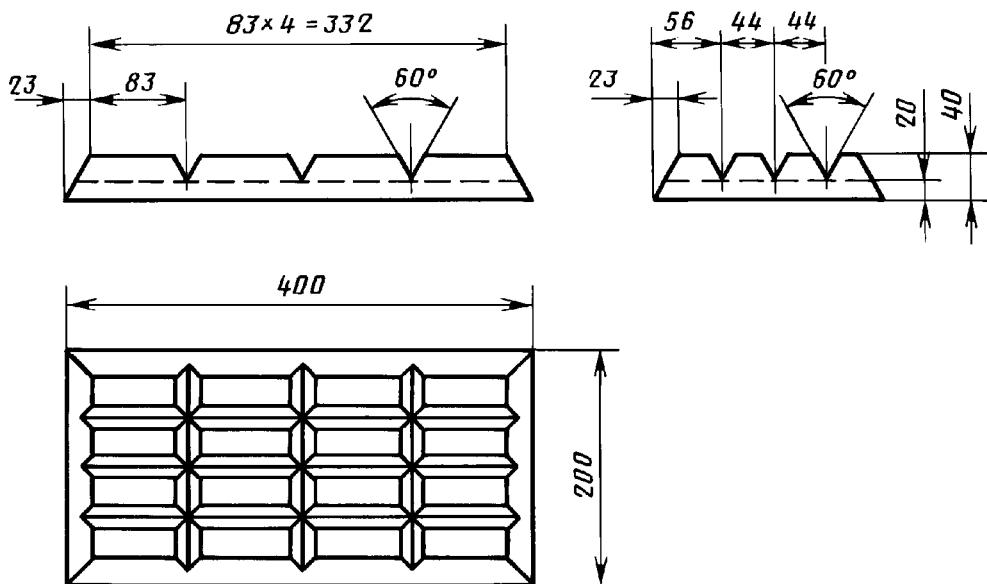
2.3. 88, 83 83
1, 16, 06 — 2. 1 2

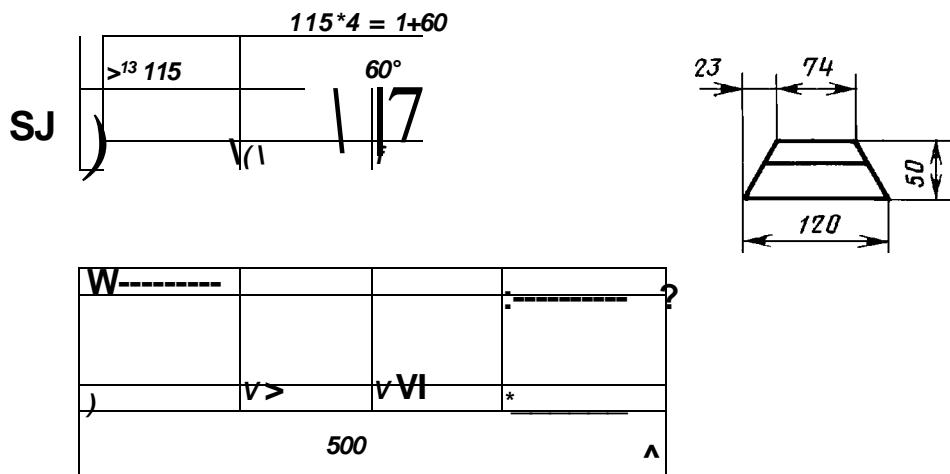
26645.

10-

(. . . 2, 3, 5, 6).

(. . . 3).





.2

2.5.

, ,

2.6.

1.

2.7.

2.

2 .

2 . 1.

12.1.007

1

— II

2 . 2.

,

2 . 3.

12.1.005 — 0,01/0,005 / 3 , — 0,5/0,2 / 3 .

2 . 4.

12.1.016.

2 . 5.

12.4.028,

12.4.032

12.4.010,

2 . — 2 . 5. (

:

12.4.044

12.4.045,

« »

12.4.050

12.4.023.

2 . 6.

(

, . 6).

12.3.009.

3).

3.

3.1.

;

;

;

;

;

3.2.

3.1; 3.2. (

, . 3).

3.3.
(
3.4.

(
3.5.
3.6.

(
3).

4.

4.1.
4.2.
4.3.
:
0,20

8 , 75 42 60 15 .

(
4.4.

88

(
4.5. , , 3, 6).

200

4.6. 21877.0—
21877.11.

8.010*.
21877.0- 21877.2; 21877.3, 2; 21877.4; 21877.5; 21877.6, . 3;
21877.7; 21877.8, .2; 21877.9, .2; 21877.10, .2; 21877.11.
(
4.7.

(
3).

5.

5.1.

(
5.2.

26663.

500	1200	2	16,	, 800	6	1200	9078,
		88, 83, 83		0,3	30		3560
						6—8	3282

* 8.563—96.

$$\begin{array}{r}
 1350 \\
 , \quad . \quad 4, 6, 7) \\
 - \qquad \qquad \qquad 14192. \\
 , \quad . \quad 3) \\
 \end{array}$$

5.4. (, . . 3, 4).
 5.5. (, . .).

6.

6.1. (, . 3).
62

(6.3), . . . 5).

		/ 2 ,	V, /	/ , ^	, °	
88		200, 150	50	750	75	,
83		150, 100	50	750, 500	70	,
83		150, 100	50	750, 500	70	,
		100, 76	30	300, 200	70	,
16		100	30	300	70	,
6		150	—	—	70	

(. . . 6).

	/ 3 ,	5/62, 5/60, 2, 5/15, 6/60 20°	/ 2 ,	/ 2 ,	/ — , — , °	, °	, °
88	7,35	27-30	—	—	—	320	380-420
83	7,38	27-30	—	11-12	240	370	440-460
83	7,4	27-30	—	—	230	400	440-460
	9,55	27-29	7-7,4	12,5-13	240	400	480-500
16	9,29	30	8,6	14,7	240	410	480-500
6	10,05	15-17	—	—	247	280	—

4383-91

1.

4383

(, , ,). , ,

2.

2.1.

2.1.1.

2.1.2.

1.

1 —

	FbSb10Sn6	PbSb15SnAs	PbSb15SnI0	SnSb8Cu4
Sb	9-11	13,5-15,5	14-16	0,35
Sn	5-7	0,9-1,7	9-11	7-8
	0,7	0,7	0,7	3-4
As	0,25	0,8-1,2	0,6	
Bi				0,08
Zn	0,01	0,01	0,01	0,01
I	0,01	0,01	0,01	0,01
Fe	0,2	0,2	0,1 0,2	0,2

2.1.3.

,

2,

2 —

	PbSnIOCu2	PbSnIO	7
Sn	8-12 1-3	8-12	—
In	— 0,5	— 0,5	5-10 0,5

2.2.

3 4.

3—

	,	, HV
PbSb ₁ OSn ₆	19-23	15-19
PbSb ₁ 5SnAs	16-20	—
PbSb ₁ 5SnIO	18-23	—
SnSb ₈ Cu ₄	17-24	—

4—

()

	,	,	,	
PbSb ₁ OSn ₆	,	;	,	
PbSb ₁ 5SnAs	,	;	,	
PbSb ₁ 5SnIO	,	;	,	180
SnSb ₈ Cu ₄	,	;	,	
	,	;	,	220
	,	;	,	

3.(, . . 7).

1.

... (); ... ; ... , . . . ()
); . .

2.

12.04.74 880

(7 12 21.11.97),

2674

:

« »

3.

1320-55

4.

,		,	
8.010-90	4.6	12.4.045-87	2 .5
12.1.005-88	2 .3	12.4.050-78	2 .5
12.1.007-76	2 .1	3282-74	5.2
12.1.016-79	2 .4	3560-73	5.2
12.3.009-76	2 .6	9078-84	5.2
12.4.010-75	2 .5	14192-96	5.2
12.4.023-84	2 .5	21877.0-76-	
12.4.028-76	2 .5	21877.11-76	4.6
12.4.032-77	2 .5	26645-85	2.3
12.4.044-87	2 .5	26663-85	5.2

5.

4—93

, _____ (4—94)

6.

(2001 .)
 1979 ., 1984 ., 1985 ., 1, 2, 3, 4, 5, , 7,
 3-78, 10-79, 10-84, 1-86, 12-87, 11-89, 6-98) 1987 ., 1989 ., 1998 . (1977 .,

02354 14.07.2000. 29.10.2001. 15.11.2001. . . . 1,40.
. . . 1,00. 243 . 2644. . 411. , 14.
, 107076,
<http://www.standards.ru> e-mail: info@standards.ru