

1320-74  
( 4383-91)

Tin and lead babbits.  
Specifications

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

17 2400

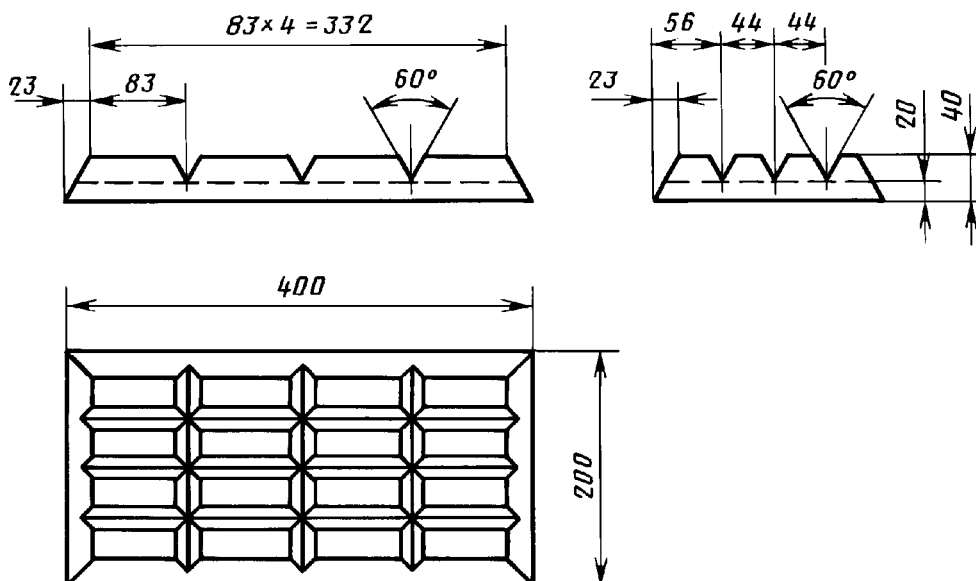
01.01.75

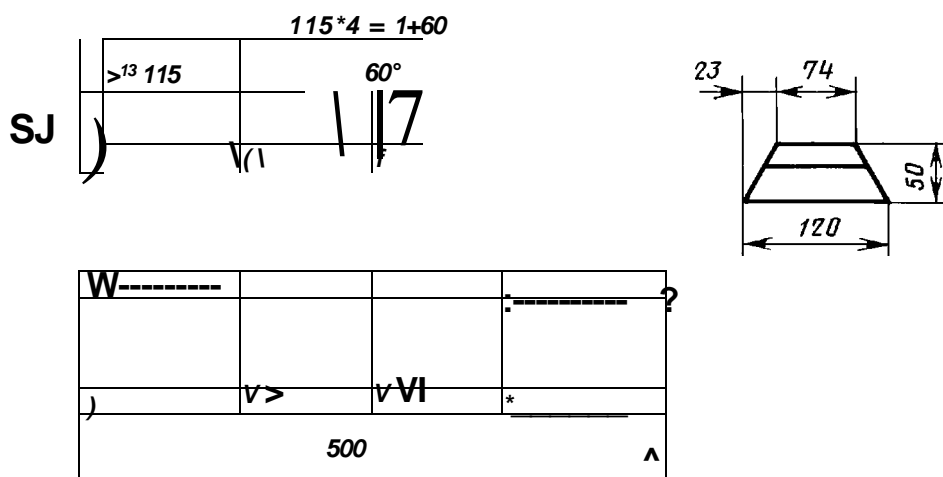
— — . 4383 — ,  
3. — , — 5, 6, 7).  
( — , — 5, 6, 7).  
1.  
1.1. : 88, 83, 83 , 16, 6.  
2.  
2.1 .  
( — , — 6).  
2.1 .

		, %						
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	—	—	—	1,0-1,5
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	—	—	—	—

		, %					
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  
10-  
26645.
- ( , . 2, 3, 5, 6).
- 2.4. , .
- ( , . 3).





.2

2.5.

2.6.

2.7.

2.

2 .

2 . 1.

12.1.007

—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,

12.4.044

12.4.045,

12.4.050

12.4.023.

2 . —2 .5. (

, . 6).

2 .6.

12.3.009.

(

, . 3).

3.

3.1.

3.2.

3.1; 3.2. (

, . 3).

#### . 4 1320-74

3.3.  
( , . 2).  
3.4.

( , . 3).  
3.5.  
3.6.

( , . 3).

4.

4.1.

4.2.

4.3. : 0,20

8 , 75 . 42 60 15 .

( , . 3).  
4.4.

, 88

( , . 3,6).  
4.5.

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.

( , . 7).  
4.7.

( , . 3).

5. ,

5.1.

( , . 3).  
5.2.

26663.

500 1200 2 16, 800 6 1200 9078,

88, 83, 83

0,3 30

3560

6—8

3282

\*

8.563—96.

800 420 750 , 16, , 6 — 88, 83, 83 —  
 1200 500 700 .

1350 .  
 ( , . 4, 6, 7).  
 5.2 . — 14192.  
 ( , . 3).  
 5.3.

, , -

, .

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

6.

6.1. ( , . 3).  
 6.2.

( , . 5).  
 6.3. \_\_\_\_\_ .

		$\frac{1}{2}$ ,	$V, /$	$\frac{1}{\wedge}$	$^{\circ}$ -	
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).

	$\frac{1}{3}$ ,	$\frac{5}{60}, \frac{2}{5/15}, \frac{6}{60}$ 20°	$\frac{1}{2}$ ,	$\frac{1}{2}$ ,	$^{\circ}$ -	$^{\circ}$	$^{\circ}$
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 —

	FbSbl0Sn6	PbSbl5SnAs	PbSbl5SnI0	SnSb8Cu4
Sb	9-11	13,5-15,5	14-16	0,35
Sn	5-7	0,9-1,7	9-11	7-8
As	0,7	0,7	0,7	3-4
Bi	0,25	0,8-1,2	0,6	0,08
Zn	0,01	0,01	0,01	0,01
1	0,01	0,01	0,01	0,01
Fe	0,2	0,2	0,1	0,2

2.1.3.

2,

2 —

	PbSnI0Cu2	PbSnI0	7
Sn	8-12	8-12	—
In	1-3	—	—
	0,5	0,5	5-10

2.2.

3 4.



. 8 1320-74

3—

	, HV	
PbSblOSn6	19-23	15-19
PbSbl5SnAs	16-20	—
PbSbl5SnIO	18-23	—
SnSb8Cu4	17-24	—

4—

( )

PbSblOSn6	‘ ‘ ‘	
PbSbl5SnAs	;	180
PbSbl5SnIO	·	—
SnSb8Cu4	‘ ‘ ‘	‘
	;	220
	·	—
	‘ ‘ ‘	

3.( , . 7).

$\cdot \cdot$ );  $\cdot \cdot$  (  $\cdot \cdot$ );  $\cdot \cdot$  ;  $\cdot \cdot$  ,  $\cdot \cdot$  (

2674

•


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

\_\_\_\_ ( 4-94)

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

“ ”  
“ ”  
“ ”

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