



5222-72

5222—72

Silicon-manganese bronze wire.
Specifications

18 4690

01.01.73

,

-

-

. 1, 2 (. 2.10), 3, 4 5

(, . 4, 5).

1.

1.1.

. 1.

					-
					-
0,10 0,12 0,16 0,18 0,20 0,25 0,30	— ,02 0	-0,010	2,0 2,2 2,3 2,4 2,5 2,6 2,8 3,0	-0,055	- 0,040
0,35 0,40 0,45 0,50 0,55 0,60	—0,025	—0,015	3,2 3,5 3,8 4,0 4,2 4,5	—0,060	—0,048
0,65 0,70 0,75 0,80 0,85 0,90 0,95	—0,030	—	4,8 5,0 5,5 6,0	<i>-0,070</i>	
1,0 1,1 1,2 1,3 1,4 1,5 1,6 1,7 1,8	—0,040	—	6,5 7,0 7,5 8,0 8,5 9,0 9,5 10,0	-0,090	—0,058 -i0,07i0

1000

1, .

(, . 3, 4).
1.2.

. 2. <

(, . 3, 4).
1.3.

1.4. (, . * 2).

-		-	
0,6	—0,040	1,6	—0,045
0,8		2,0	
1,0		2,5	—0,055
1,2	—0,045	3,5	—0,06
1,4			

:

2

2.

1000

IIU

X

XX

X

X

XX

5222—72

:

:

:

:

:

:

- ;

— ;

— ;

— ;

— ;

— ;

— ;

— .

«X»

,

2.3, 2.4. (, . 3).

2.5.

2.6.

2.5, 2.6. (, , 2).

2.7.

1

2.8.

2.9. ()

2.10. ()

3.

(, , 4).

3.

3.1.

-

;

;

;

;

();

1000 .

(, . 2, 3).

3.2.

18242—72

2,5%.

. 4.

«

» (

)

18321—73.

) , (-	() ,	
6—50 51—150 151—280 281—500 501—1200 1201—3200	5 20 32 50 80 125	1 2 3 4 6 8

() ,

. 2.3,

. 4.

. 1

-

-

-

-

-

-

-

-

-

2,0
0,8 6,0
(
3 3.

, . 3).

(
3 4.

, . 2).

)

,

(, . 2, 5).

4.

4.1.

.

4.2. -

6507—90

(, . 4). -

4.3. 100 10446—80. -

6507—90.

. 24047—80. — *

4.4. Ve . »

4.5. 1579—80. >

4.6. 10447—80. -

4.2—4.6. (, . 2). -

4.7. 24231—80. -

15027.1-77—

15027.12-77. .

(, . 2, 3). 15027.1-77— 15027.12-77.

5. , ,

5.1. 0,5 —' 0,5 .

5.2. 3282—74.

5.3.

80 .

3282—74

5.4.

()
14192—77.

()
3282—74.

:
- ;
;

5.1—5.4. (, . 2).

5.5. , 1 -

I, II, III

2991—85,
9569—79 8828—89,
7376—89.

1

()

3282—74

80 .

26663—85.

24597—81.
21650—76.

3282—74.

18477—79.

22225—76

() 1

9569—79

8828—89

1 - *

-

.

-

- 15846-79.

(, . 5).

5.6.

—

14192—77.

.

.

5.7.

,

:

-

-

;

;

;

5.6; 5.7. (

, . 2).

5.8.

-

-

,

.

-

5.9.

-

,

-

.

-

5.8; 5.9. (

, . 2,5).

.

1000

		- 1000		- 1000	
0,10	0,0785	0,066	1,8	2,5447	21,554
0,12	0,01131	0,096	2,0	3,141	26,609
0,15	0,01767	0,450	2,2	3,8013	32,197
0,18	0,02545	0,216	2,3	4,1548	35,191
0,20	0,03142	0,266	2/4	4,5239	38,317
0,25	0,04909	0,416	2,5	4,9087	41,577
0,30	0,07069	0,599	2,6	5,3093	44,970
0,35	0,09621	0,815	2,8	\$1575	52,154-
0,40	0,1257	1,065	3,0	7,0686	59,871
0,45	0,1590	1,347	3,2	8,0425	68,120
0,50	0,1963	1,663	3,5	9,6211	81,491
0,55	0,2376	2,012	3,8	11,3511	96,059
0,60	0,2827	2,394	4,0	12,5664	106,437
0,65	0,3318	2,810	4,2	13,8544	117,347
0,70	0,3848	3,259	4,5	16,9043	134,709
0,75	0,4418	3,742	4,8	18,0956	153,276
0,80	0,5027	4,258	5,0	19,6350	166,308
0,85	0,5674	4,806	5,5	23,7583	201,232.
0,90	0,6362	5,389	6,0	28,2743	239,483
0,95	0,7088	6,004	6,5	33,1831	281,061
1,0	0,7854	6,652	7,0	38,4845	325,964
1,1	0,9503	8,049	7,5	44,1786	374,193
1,2	1,1310	9,580	8,0	50,2655	425,740
1,3	1,3273	11,242	8,5	56,7450	480,630
14	1,5394	13,039	9,0	63,6173	538,839
1,5	1,7672	14,968	9,5	70,8822	600,372
1,6	2,0106	17,030	10,0	78,5398	665,232
1,7	2,2698	19,225			

8,47 / 3.

1000

	, 2	, 1000
0,6	0,36	3,0492
0,8	0,64	5,4208
1,0	1,00	8,47
1,2	1,44	12,1968
1,4	1,96	16,6012
1,6	2,56	21,6832
2,0	4,00	33,88
2,5	6,25	52,9375
3,0	9,00	76,23
3,5	12,25	103,7575

8,47 / 3.

,	(), ,
0,1-0,2	0,1
0,25-0,45	0,3
0,50—1,0	1,0
1,1-1,8	3,0
2,0-10,0	5,0

1. -

. . , . .

2. -

14.01.72 120

3. 5222-50

4. - -

1579-80	45	15846-79	55
2991-85	55	18175-78	21
3282-74	52, 53, 54, 55	18242-72	32
6507-90	42	18321-73	32
7376-89	55	18477-79	55
8828-89	5.5	21650-76	55
9569-79	54	22225-76	55
10446-80	43	24047-80	43
10447-80	4 3 , 4 6	24231-80	4.7
14192-77	54	24597-81	55
150271-77-		26663-85	55
1502712-77	47		

5. -

16.04.92 411

6. (1994 .) 1, 2, 3, 4, S,
 1977 ., 1982 ., 1984 .,
 1987 ., 1992 . (12—77, 1—83, 10—84,
 7-87, 7-92)

Редактор И. В. Виноградская

Техничес. Н. Никитина

Сдано в наб. 27.04.94. Подп. в печ. 05.06.94 Усл. л. л.
Уч.-изд. л. 0,80. Тир. 468 экз. С 1382.

Орден «Знак Почета» Издательство стандартов, 107076, Мс
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пе

I