



**2590-88**

11-95

2590-88

## Round steel bars. Dimensions

093100; 093200; 093300 \*123

01.01.90

1.

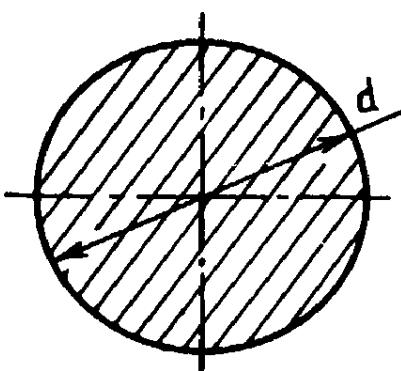
5      270

270

2.

—  
—  
—;      ;  
;

3.

,      ,  
.1.      1

©, 1997

, 1988

d>	, ,			, 2	1 ,
5				0,1963	0,154
5,5				0,2376	0,186
6				0,2827	0,222
6,3	+0,1			0,3117	0,245
6,5	-0,2			0,3318	0,260
7				0,3848	0,302
8				0,5027	0,395
9				0,6362	0,499
10		+0,1	+0,3	0,7854	0,616
11		-0,5	-0,5	0,9503	0,746
12				1,131	0,888
13				1,327	1,04
14	+0,1			1,539	1,21
15	-0,3			1,767	1,39
16				2,011	1,58
17				2,270	1,78
18				2,545	2,00
19				2,835	2,23
20				3,142	2,47
21				3,464	2,72
22	+0,1	+0,2	+0,4	3,801	2,98
23	-0,4	-0,5	-0,5	4,155	3,26
24				4,524	3,55
25				4,909	3,85
26	+0,1			5,307	4,17
27	-0,4			5,726	4,50
28			+0,3 -0,7	6,158	4,83
29				6,605	5,18
30				7,069	5,55
31				7,548	5,92
32				8,042	6,31
33		+0,2		8,533	6,71
34	+0,1	-0,7		9,079	7,13
35	-0,5			9,621	7,55
36			+0,4 -0,7	10,18	7,99
37				10,75	8,44
38				11,34	8,90
39				11,95	9,38
40				12,57	9,86
41				13,20	10,36

d,	, ,			, 2	1 ,
42				13,85	10,88
43				14,52	11,40
44				15,20	11,94
45	+0,1	+0,2	+0,4	15,90	12,48
46	-0,5	-0,7	-0,7	16,62	13,05
47				17,35	13,61
48				18,10	14,20
50				19,64	15,42
52				21,24	16,67
53				22,06	17,32
54	+0,1	+0,2	+0,4	22,89	17,97
55	-0,7	-1,0	-1,0	23,76	18,65
56				24,63	19,33
58				26,42	20,74
60				28,27	22,19
62				30,19	23,70
63				31,17	24,47
65				33,18	26,05
67	+0,1	+0,3	+0,5	35,26	27,68
68	-0,9	-1,1	-1,1	36,32	28,51
70				38,48	30,21
72				40,72	31,96
75				44,18	34,68
78				47,78	37,51
80				50,27	39,46
82				52,81	41,46
85				56,74	44,54
87	+0,3	+0,3	+0,5	59,42	46,64
90	-1,1	-1,3	-1,3	63,62	49,94
92				66,44	52,16
95				70,88	55,64
97				73,86	57,98
100				78,54	61,65
105		+0,4	+0,6	86,59	67,97
		-1,7	-1,7	95,03	74,60
115				103,87	81,54
120				113,10	88,78
125		+0,6	+0,8	122,72	96,33
130		-2,0	-2,0	132,73	104,20
135				143,14	112,36

<i>d</i> ,	, ,			, 2	1 ,
140		+0,6	+0,8	153,94	120,84
145		-2,0	-2,0	165,10	129,60
150				176,72	138,72
155				188,60	148,05
160				201,06	157,83
165				213,72	167,77
170				226,98	178,18
175				240,41	188,72
180	-	-	-1+, 3	254,47	199,76
185				268,67	210,91
190				283,53	222,57
195				298,50	234,32
200				314,16	246,62
210				346,36	271,89
220				380,13	298,40
230	-	-	+1,2 -1,	415,48	326,15
240				452,39	355,13
250				490,88	385,34
260			+2,0	530,66	416,57
270			-4,0	572,26	449,22

1.

1

7,85 / 3.

1

1

2.

9

, ±0,5 01.01.92.

3.

,

,

4.

100

4

4.

,

. 2.

.5

2590-88

2

5 9 . +0,5  
.9 » 19 » +0,6  
» 19 » 25 » +0,8  
» 25 \* 31 » +0,9  
» 31

.1.

5. 50 %

60 %

6. 9 , 9

9 , 9

7. :

; ;

8. :

2 12 —

;

2 6 —

;

1,0 6 —

9. 2

24 .

10.

:

+ 30 — 4 . ;

+ 50 — 4 6 . ;

4- 70 — 6 .

:

4- 40 — . 4 7 ;

-1- 5 — 7 .

11.

,

. 3.

	I	II	
25	. 25	0,5 % 0,4 %	0,5 %
12.		0,2 %	-
13.	150		1
14.	, 150 250		1,5 3,0
	250		

.7

**2590-88**

1.

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

2.

**29.06.88 2519**

3.

**2590—71**

4.

**4—93**

( 4-94)

5.

**1997**

021007 10.08.95. 04.03.97. 27,03.97,  
0,47. - 0,47. 398 330. 232.

107076, , , 14.

, — “ ”  
, 6