

10051-75

10051-62

Metal covered electrodes for manual arc surfacing of upper layers with special properties. Types

MKC 25.160.20
12 7200, 12 7300

23 1975 . 2668
01.01.77

(5-6-93)

3-93

1.

2.

1; 2. (

3.

4.

5.

6.

7.

1).

.1.

9466-75.

9466-75

9013-59.

9466-75.

9466-75.

(.2).

(2003 .)

1,

1988 . (12-88).

©
©

, 1976
, 2003

	, \bar{v}											, HRC ₃		
-10 2	0,08-0,12	0,15	2,0-3,3	-	-	-	-	-	-	-	0,030	0,040	22,0-30,0	-
-11	0,08-0,13	0,15	2,8-4,0	-	-	-	-	-	-	-	0,030	0,040	29,5-37,0	-
-12 4	0,09-0,14	0,15	3,6-4,5	-	-	-	-	-	-	-	0,030	0,040	36,5-42,0	-
-15 5	0,12-0,18	0,15	4,1-5,2	-	-	-	-	-	-	-	0,030	0,040	41,5-95,5	-
-16 2	0,12-0,20	0,8-1,3	1,2-2,0	,9-1,3	-	0,7-0,9	-	-	-	-	0,030	0,035	36,5-41,0	-
-30 2	0,22-0,38	0,15	1,5-2,0	0,5-1,0	-	0,3-0,7	-	-	-	-	0,030	0,040	32,5-42,5	-
-35 6	0,25-0,45	0,60	5,5-6,5	-	-	-	-	-	-	-	0,030	0,040	51,0-58,5	-
-37 9 2	0,25-0,50	1,40-2,80	0,4-1,0	8,0-11,0	-	-	-	-	-	-	0,030	0,035	53,0-59,0	-
-70	0,50-0,90	0,80-1,20	0,4-1,0	2,3-3,2	-	0,3-0,7	-	-	0,30	-	0,030	0,035	-	53,0-61,0
-80 4	0,70-0,90	1,00-1,5	0,5-1,0	3,5-4,2	-	-	-	-	-	-	0,030	0,035	57,0-63,0	-
-95 7 5	0,80-1,10	1,20-1,80	4,0-5,0	6,0-8,0	-	-	-	-	-	-	0,030	0,040	27,0-34,0	-
-65 11	0,50-0,80	0,30	0,7	10,0-12,0	2,5-3,5	-	-	-	-	-	0,030	0,035	27,0-35,0	-
-24 12	0,18-0,30	0,30	0,4-1,0	10,5-13,0	-	-	-	-	-	-	0,030	0,035	41,5-49,5	-
-20 13	0,15-0,25	0,70	0,8	12,0-14,0	0,6	-	-	0,5-1,0	-	-	0,030	0,035	-	34,5-49,5
-35 12 2 2	0,25-0,45	1,50-2,50	1,6-2,4	10,5-13,5	-	-	-	-	-	-	0,030	0,035	-	55,0-63,0

mk 1

	, \downarrow											, HRC ₃		
-35 12	0,25-0,45	1,00-1,60	0,5	10,5-13,5	-	-	2,5-3,5	0,5-1,0	-	-	0,030	0,035	-	51,0-59,0
-100 12	0,85-1,15	0,50	0,5	11,0-13,0	-	0,4-0,6	-	-	-	-	0,030	0,035	-	54,0-61,0
-120 12 2	1,00-1,40	1,00-1,70	1,6-2,4	10,5-13,5	-	-	-	1,0-1,5	-	-	0,030	0,035	-	55,0-63,0
-300 28 4 4	2,50-3,40	2,80-4,20	1,0	25,0-31,0	3,0-5,0	-	-	-	-	-	0,035	0,040	49,0-55,5	-
-320 23 2	2,90-3,50	2,00-2,50	1,0-1,5	22,0-24,0	-	-	-	-	0,5-1,5	0,5-1,5	0,035	0,040	56,0-63,1	-
-320 25 2	2,90-3,50	2,00-2,50	1,0-1,5	22,0-27,0	-	-	-	-	-	0,5-1,5	0,035	0,040	58,0-64,0	-
-350 26 2 2	3,10-3,90	0,60-1,20	1,5-2,5	23,0-29,0	-	-	-	-	0,2-0,4	1,8-2,5	0,035	0,040	59,0-64,0	-
-225 10 10	2,00-2,50	0,50-1,50	8,0-12,0	8,0-12,0	-	-	-	-	-	-	0,035	0,040	41,5-51,5	-
-08 17 8 6	0,05-0,12	4,80-6,40	1,0-2,0	15,0-18,4	7,0-9,0	-	-	-	-	-	0,025	0,030	-	29,5-39,0
-09 16 9 5 2 2	0,06-0,12	4,50-5,30	1,6-2,4	15,0-16,8	-9,2	1,8-2,3	-	0,5-0,9	0,1-0,3	-	0,030	0,035	-	30,5-36,0
-09 31 8 2	0,06-0,12	0,50	0,5	30,0-33,0	7,0-9,0	1,8-2,4	-	-	-	0,3-0,4	0,030	0,035	-	41,5-49,5
-13 16 8 5 5 4	0,08-0,18	3,80-5,20	3,0-5,0	14,0-19,0	6,5-10,5	3,5-7,0	-	-	-	0,5-1,2	0,025	0,030	-	39,5-51,5
-15 15 10 5	0,10-0,20	4,80-5,80	1,0-2,0	13,0-17,0	9,0-11,0	2,3-4,5	-	-	-	-	0,030	0,035	36,5-46,5	-
-15 28 10	0,10-0,20	2,80-3,80	1,0-2,0	25,0-30,0	9,0-11,0	-	-	-	0,1-0,6	-	0,030	0,035	-	36,5-42,0
-15 28 10 2	0,10-0,20	2,50-3,50	1,0-2,0	25,0-30,0	9,0-11,0	1,0-2,5	-	-	0,1-0,3	-	0,030	0,035	-	41,5-46,5

10051—75

	, t											, HRC ₃		
-200 29 6 2	1,60- 2,40	0,30- 0,60	1,5-3,0	26,0- 32,0	5,0-8,0	-	-	-	-	-	0,035	0,040	41,5- 51,5	-
- 8	0,20- 0,40	0,30	0,4	2,0-3,5	-	-	7,0-9,0	-	-	-	0,035	0,040	-	41,5- 51,5
-80 18 4	0,70- 0,00	0,50	0,8	3,8-4,5	-	-	17,0- 19,5	1,0-1,4	-	-	0,035	0,040	-	58,0- 63,0
-90 10 5 2	0,80- 1,00	0,40	0,4	4,0-5,0	-	-	8,5- 10,5	2,0-2,6	-	-	0,035	0,040	-	58,0- 63,0
-30 5 2 2	0,20- 0,40	1,00- 1,50	1,3-1,8	4,5-5,5	-	0,4-0,6	1,5-2,5	-	-	-	0,030	0,035	51,0- 61,0	-
-65 25 13	0,50- 0,80	0,80	11,0- 14,0	22,0- 28,5	2,0-3,5	-	-	-	-	-	0,035	0,040	25,0- 37,0	-
-105 6 5	0,00- 1,20	0,40	0,5	4,0-5,5	-	2,5-4,0	5,0-6,5	2,0-3,0	-	-	0,035	0,040	-	61,0- 65,0
-90 4 4	0,60- 1,20	0,80	0,7	2,8-4,3	-	2,4-4,6	0,9-1,7	0,6-1,3	-	-	0,030	0,035	-	59,0- 64,0
-10 9 8 8 2	0,08- 0,12	1,20- 1,80	0,6-1,2	2,0-2,6	6,5-0,5	7,0- 11,0	-	0,3-0,7	-	6,5-0,5	0,030	0,035	-	56,0- 61,0
-10 15 7 5	0,08- 0,12	0,80- 1,60	0,3-0,7	2,0-4,2	-	3,8-6,2	5,0-8,0	0,5-1,1	-	12,7- 16,3	0,030	0,035	-	53,0- 59,0
-10 18 11 10	0,08- 0,12	0,80- 1,60	0,3-0,7	1,8-3,2	-	7,8- 11,2	8,8- 12,2	0,4-0,8	-	15,7- 10,3	0,030	0,035	-	63,0- 67,0
-110 14 13 2	0,00- 1,30	0,30- 0,60	0,5-0,8	12,0- 16,0	-	-	11,0- 15,0	1,4-2,0	-	-	0,035	0,040	51,0- 56,5	-
-175 8 6	1,60- 1,00	0,70- 1,50	0,6-1,2	5,0-6,0	-	-	-	-	0,4	7,0-8,0	0,030	0,035	53,0- 58,5	-
-190 62 29 5 2	1,60- 2,20	1,50- 2,60	-	26,0- 32,0	-	-	4,0-5,0	-	-	50,0- 65,0	0,035	0,040	41,5- 51,5	-

-10 2 -11 -12 4 -15 5 -30 2	-250 - -350 -400 -70	, (, , , ,)
-16 2 -35 6 - 8 -35 12 -90 4 4	-1 -4 -1 -16 -	
-37 9 2 -70 -24 12 -20 13 -35 12 2 2 -100 12 -120 12 2 - 10 9 8 8 2	- -60 -5 48 -1 . - 12 -1 -4	
-65 11 -65 25 13	- -4	13 13
-80 18 4 -90 10 5 2 - 105 6 5 -10 15 7 5 -10 18 11 10	-1 -2 -1 -4 -5	, (, , ,)
-95 7 5 -30 5 2 2	12 / -	,
-80 4 -320 23 2 -320 25 2 -350 26 2 2	13 / -620 -590 -5	,
-300 28 4 4 -225 10 10 -110 14 13 2 -175 8 6	-1 -11 -6 -16	,
-08 17 8 6 -08 16 9 5 2 2 -09 31 8 2 -13 16 8 5 5 4 -15 15 10 5 -15 28 10 -15 28 10 2 -200 29 6 2 -190 62 29 5 2	-6 , -6 -1 -13/ 1- -12 , -12 -18 -19 -20 -3 -2	,

.(, . 1).

02354 14.07.2000.

06.11.2003.
100

12947.

09.12.2003. . . . 0,93. - . . . 0,75.

. 1042.

, 107076 , , 14.
<http://www.standards.ru> e-mail: info@standards.ru

— .“ 080102 ”, 105062 , ., 6.