

**3882-74
(513-75)**

1.

, . , .

2.

15.08.74 1993

3.

3882-61

4.

1251—78, 5015—85, 513—75 -

5.

10613—76

6.

,	
513-91	4
1251-78	4
5015-85	4

7.

5—94

, (11-12—94)

8.

(1998 .) 1, 2, 3, 4, 5, 6,
 1981 ., 1983 ., 1984 ., 1986 ., 1990 . (1978 .,
 3-84, 3-85, 8-86, 10-90) 12—78, 3—81,

(2008 .)

3882-74

(513-75)

Sintered hard alloys.
Types

19 6500, 19 6600*

01.01.76

1.

(2, 5, 6).
2*. , , , -

			-			HRA,
			(/ ²),	/ ²	10 ³ / ³ (/ ³)	
	6	19 6522	1176(120)	15,0-15,3	89,5	
		19 6524	1519(155)	14,6-15,0	88,5	
	-	19 6511	1176(120)	15,0-15,3	91,0	
	6	19 6512	1421(145)	14,8-15,1	90,0	
	6-	19 6516	1274(130)	14,7-15,0	90,5	
	6-	19 6532	1666(170)	14,6-15,0	87,5	
	8	19 6525	1666(170)	14,5-14,8	88,0	
	8-	19 6533	1813(185)	14,4-14,8	86,5	
	8-	19 6535	1764(180)	14,5-14,8	87,5	
	10	19 6526	1764(180)	14,2-14,6	87,0	
	-	19 6552	1470(150)	14,3-14,7	89,0	
	4-	19 6531	1470(150)	14,9-15,2	88,0	
	11-	19 6534	1960(200)	14,1-14,4	86,0	
	10-	19 6536	1862(190)	14,2-14,6	85,0	
	20	19 6528	2058(210)	13,4-13,7	84,0	
	11-	19 6537	1862(190)	14,1-14,4	87,0	
	15	19 6527	1862(190)	13,9-14,4	86,0	
	20-	19 6538	2107(215)	13,4-13,7	82,0	
-	30 4	19 6614	980(100)	9,5-9,8	92,0	
	15 6	19 6613	1176(120)	11,1-11,6	90,0	
	14 8	19 6612	1274(130)	11,2-11,6	89,5	
	5 10	19 6611	1421(145)	12,5-13,1	88,5	
-	7 12	19 6612	1666(170)	13,0-13,3	87,0	
	8 6	19 6623	1323(135)	12,8-13,3	90,5	
	10 8	19 6622	1617(165)	13,5-13,8	89,0	
	20 9	19 6624	1470(150)	12,0-12,5	91,0	
	8 7	19 6616	1519(155)	12,8-13,1	90,5	

(1, 3, 4, 6).

* . « » (. 9).

© , 1974
© , 1998
© , 2008

3.
4.

4.

513

5015

1.

2.

1251

3.

(

4

, . . . 2, 3, 5).

1

6-

6-

6-

8 6

6

8

15
30 4

15 6

14 8

5 10	,
7 12	,
7 12	,
10 8-	,
20 9	,
8 7	,
6	,
6-	/=8.
4-	/= 8.
8	,
8-	/=8.
8-	,
/= .	,
11-	,
11-	/=10.
15	,
15	/=18.
4,	,
6,	,
6-	,

8	,
10	,
15	,
20	,
10-	,
20-	,

1. (, . . 1, 6).

2

-	-	-	-	-
	01	,	,	-
	10	,	,	-
	20	,	,	-
	25	,	,	-

X
>
-
8 S⁴
g >
- X
tr >
- 5
- R
5 Q
£ >> ψ

40

*

50

*

20

X

>

<< 3

S

>

8

8

8

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

-

40

01

= 3

&

5

-	-		
	10	,	,
	20	,	,
		,	,
	40	,	,

t§
 >
 3
 X VO 8
 5
 —
 S⁴
 g
 X S⁴
 — > S⁴
 X tr S⁴
 5 5 5 £ 1
 >> V

*

, , , ,
;

2.

01 , 15(, 10 20). : 01.1; 01.2 01.3.

; 20 .

—

5.

2. (, . 5).

« »,

01										
10										
15										
20										
25										
30										
40										

3. (, . 5).

01	6	—	DB 10	HG 20	—	—	—	—	—	G 1
10	6	—	DB 20	HG 20	—	—	—	—	—	G 1,1
	8	—		HG 30	—	—	—	—	—	—
15	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	8	—	DB 25	30	—	—	—	2	—	G 1,1
25	11	—	—	35	—	—	—	23	—	—
30	11	—	DB 30	HG 40	—	—	—	45	—	G 2
40	15	—	DB 40	HG 40	—	—	—	45	—	G 3

4. (, . 2).

				PN-81 -89500	3882-74	CSN 42 0846-1973
01 POIC	30 4	DA01	01, HS021 HV510		30 4	F1, F2
10	15 6	DA10	HS123, 02 HV510	01, S10, S10S	15 6	SI, SI.I, 2
10						
20	14 8	DA20	HS123, 02, HS410, HV510	S20, S20S	14 8	S2, S20
20						S20CN, S20CNA
25	20 9	DH345	HS345	SM25	20 9	S25
25			HS425			
	5 10	DA30	HS345, HS420 HS425	S30, S30S	5 , 8-	S3, S30
	10 8-					V20CN
40	5 12, 7 12	DA40	HS345 HS420, HS425	S40S	7 12	S4, S45
40						
50	7 12	DA50	HS345		7 12	S5
05	6-				6-	
10	6- , 8 6	DV10	HV10 HG412, HV510	V10S	6- , 8 6	VI
10						
20	10 8-	DV20	HV10 HV412, HV420, HV510		8-	V2, V20
20						
	- , 8	DV30	HV30 HS420		8- , -	V3
	10- , 8					
40	7 12, -	DV40	HV40		8, 7 12	
01	, -	DR01	HG012		, -	3.1
5	6- , 6-		HG012		6-	2, 05
05			HF10			
10	8 6	DR10	HG110, HG012 HG412, HF10, HF20, HV510	, H10S	6- , 8 6	1, H10CN
10						
20	, 4	DR20	HG20	15 , H20S, 20	6	G1
20			HG012, HG412			
	8, 4	DR30	HG30		8	GI,I
40	8, 15	DR40	HG40		8	G2

6. (, . 6).

1 : 77.160 (« »,
2008).

2 « » 10—2002

3882-74 (. , 1998 .. 1-6)

2.	«	»		
7 12			19 6612	19 6621

28.07.2008. 60 84^{1/».} 1,40.
. 1,13. 124 978.
« » , 123995 , .. 4.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru
« » — « »
« » , 105062 , .. 6.