



( )

( 25095-82  
3312-75)

( )

**25095-82**Sintered hardmetals. Method of determination of  
elastic modulus (of Young's modulus)

( 3312—75)

01.01.83

( ) -

( ) .

3312—75,

3.

( , . 1).

1.

1.1.

1.2.

6x8

60—65

 $\pm 0.2$ 

1.3.

0,1

*Ra*

1,5

2789.

1.4.

0,02

0,01

577

2.

, ( ) , -

20

100

 $\pm 0,2 \%$ .

1.

3.

3.1.

 $(293^{\circ}) (20^{\circ} \text{ } ^{\circ})$  .

3.2.

0,01 / <sup>3</sup>

20018.

3.3.

427

0,1

©

©

, 1982

, 1998

3.4. ) ( .

, 552 0,025 %

3.5. -

#### 4.

4.1. , ,

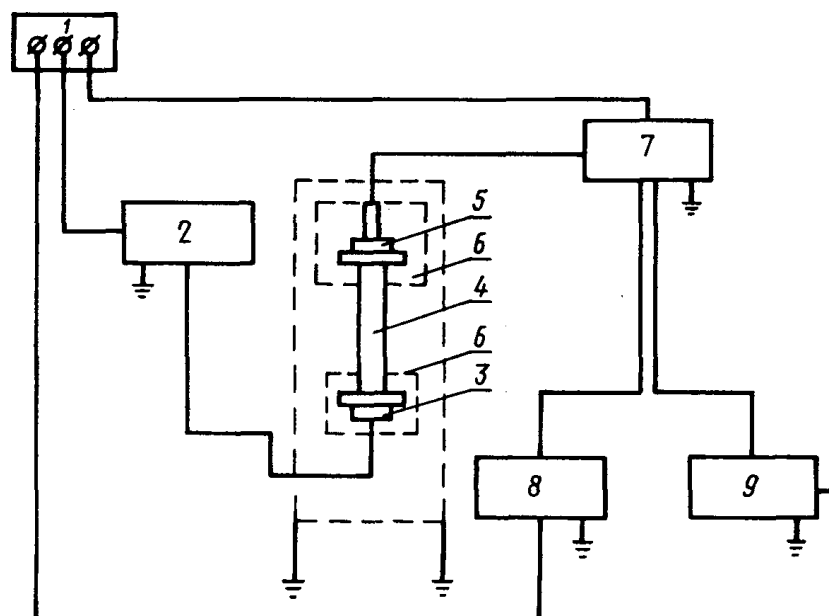
$$= 4 \cdot 10^{-3} \cdot 2^{-1/2}$$

$L$  — , ;  
— , / <sup>3</sup>;  
/— , .

4.2. 1,5 %.

4.3. 5 .

4.4. , 2.



1 — ; 2 —  
 5 — ( ; 3 — ( ; 4 —  
 ; 6 — ; 7 — ; 8 —  
 ; 9 —

			$jL$	$, / ^3$	$I,$		

3312-75

1.

( )

2.

3.

$L$		$/ \quad 3$
$/$		$/ \quad 2$

4.

4.1.

4.2.

4.3.

20—100

5.

5.1.

60

 $(6 \pm 0,2)$  $(6 \pm 0,2 \quad 8 \pm 0,2)$ 

5.2.

0,1

 $Ra < 1,5$ 

5.3.

0,02

5.4.

-

6.

6.1.

 $0,01 / \quad 3.$ 

6.2.

0,1

6.3.

50

7.

7.1.

 $= 410^{93-2} p.$ 

7.2.

 $510^3 / \quad 2$ 

8.

)  
)  
)  
)  
)

;

:

;

;

3.(

, . 1).

1.

· · · , · · · , · · ·

2.

21.01.82 194  
1  
( 21.10.94)

:


3.

-

,

,

427-75	3.3
577-68	1.4
2789-73	1.3
20018-74	3.2
20559-75	1.1

4.

( 1998 .) 1, 1995 . ( 5—95)

. . 021007 10.08.95. 21.01.98. 04.02.98. . . 0,93.  
 . . 0,43. 121 . 111. . 80.  
 , 107076, , „ 14.  
 — ."  
 , „ 6.  
 080102