



(21341-75
895-78)

Plastics and ebonite Method of determining the Martens
heat resistance temperature

21341-75*
(CT
895-78)

15089—69
272—41

8 1975 . 3811
1979 .

}.
:
313 (40°);
,
(6), S- .
, -
, -
,
,
895—78
(.).
1.
1.1. , -
-
1.2. .
— ,
.

* 1980 . 1,
1980 . 760
(4 1980

©

, 1981

1.3.

. 1.

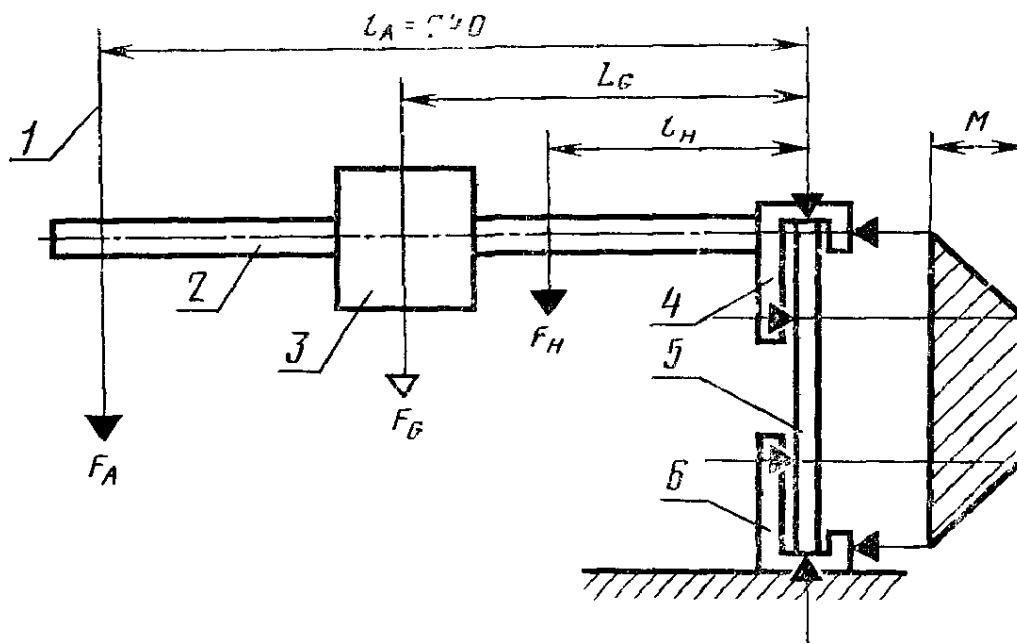
1	120+2	15±0,5	10±0,5
2	80+1	10±0,2	4(±0,2
3	50+0,5	6+0,2	4±0,2

1.4.

1.5.

2,

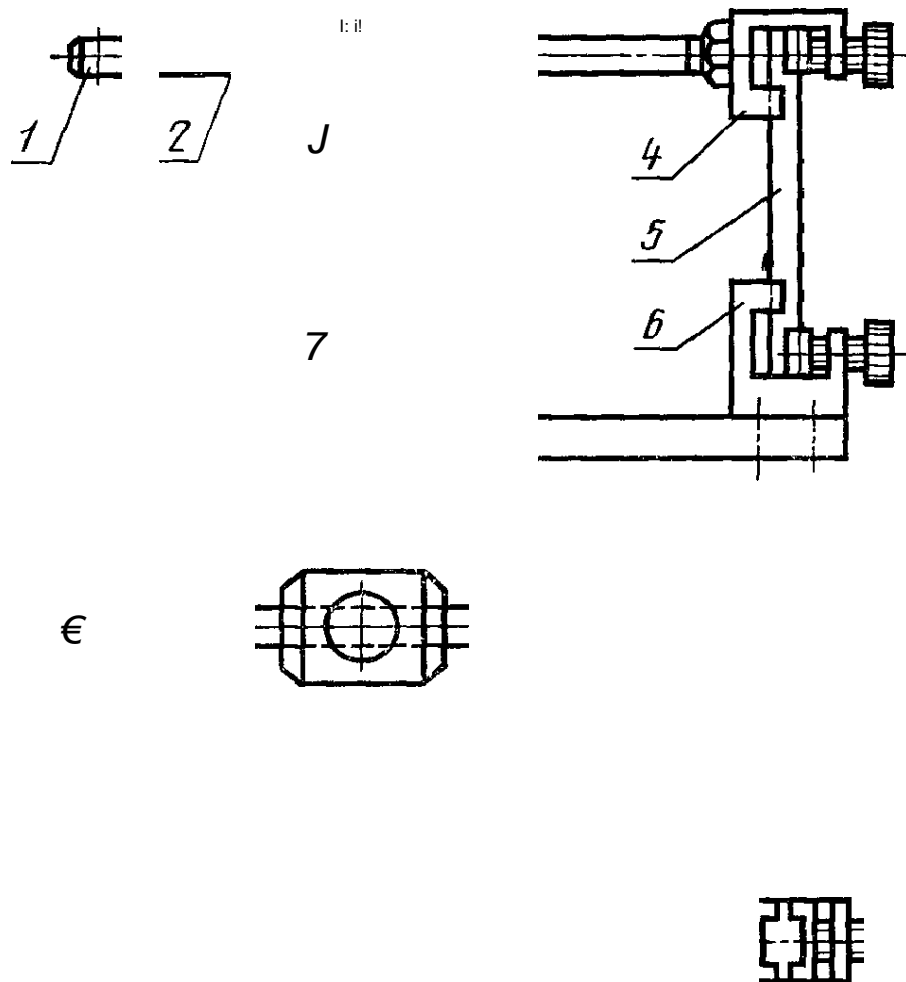
2.1.



1—ось указателя деформации; 2—рычаг; 3—перемещаемый груз; 4—верхняя зажимная головка; 5—образец; 6—нижняя зажимная головка.

Черт. 1

2.1.1. 3 - (. 1).
,
, . 2.



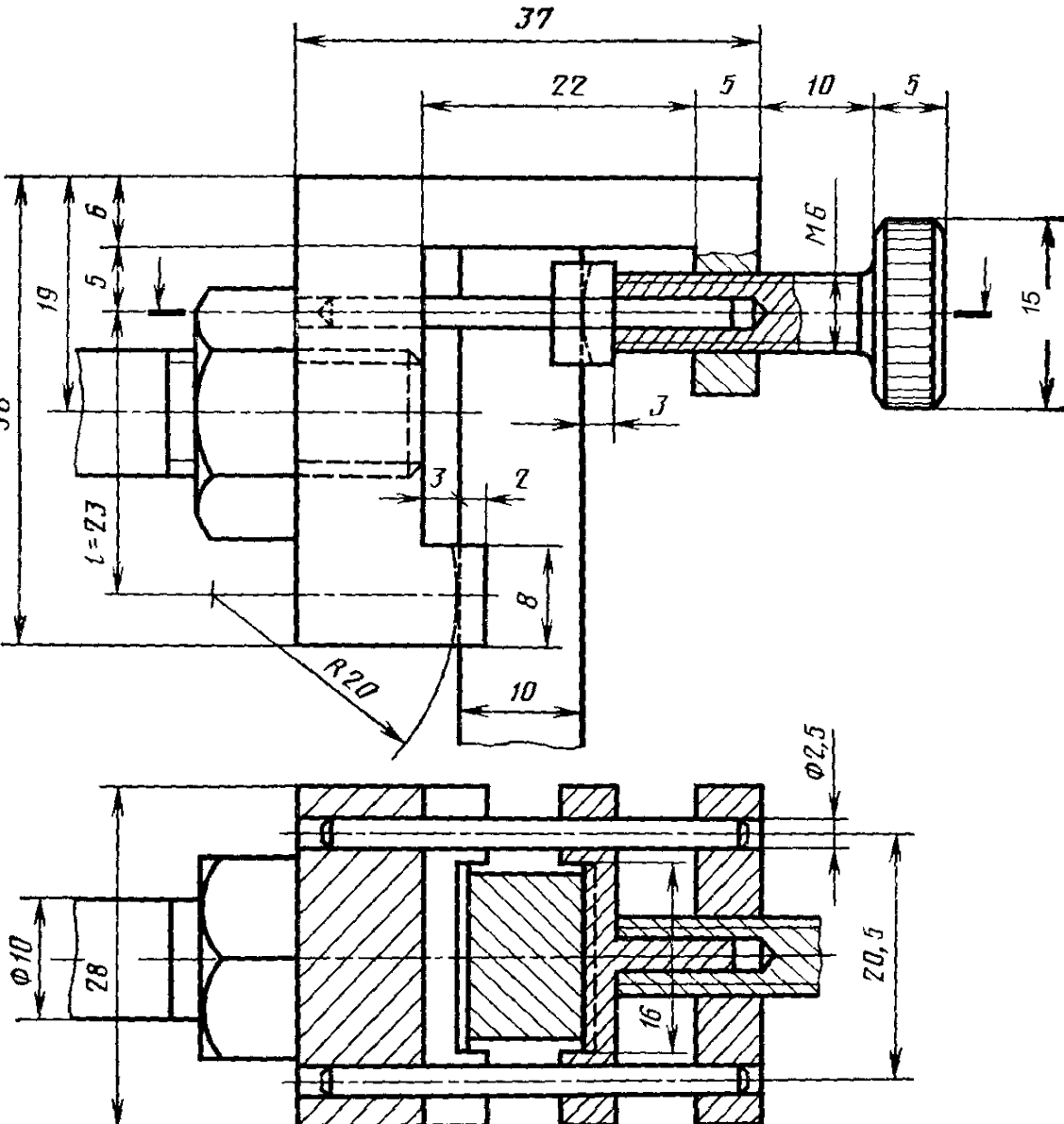
1— ; 4— ; 2— ; 5— ; 3— ; 6—
; 7— . 2

5±0,5

. 3—6.

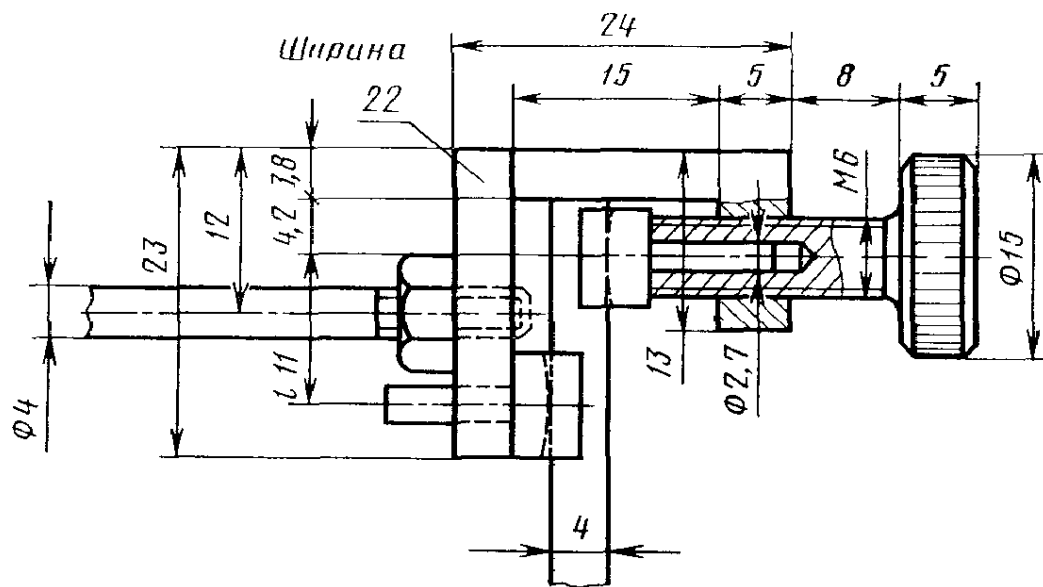
2*

1



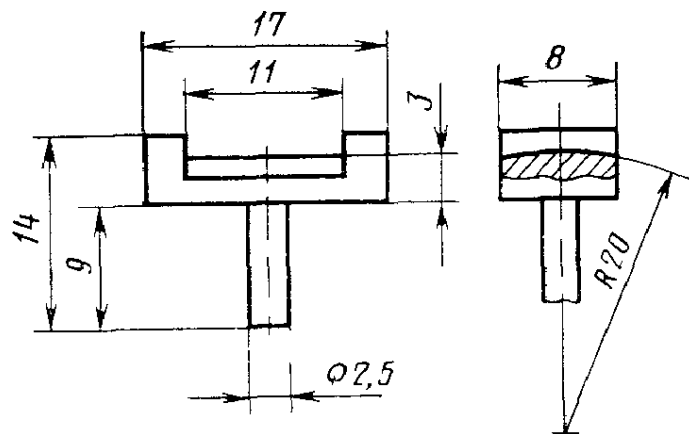
. 3

2 3



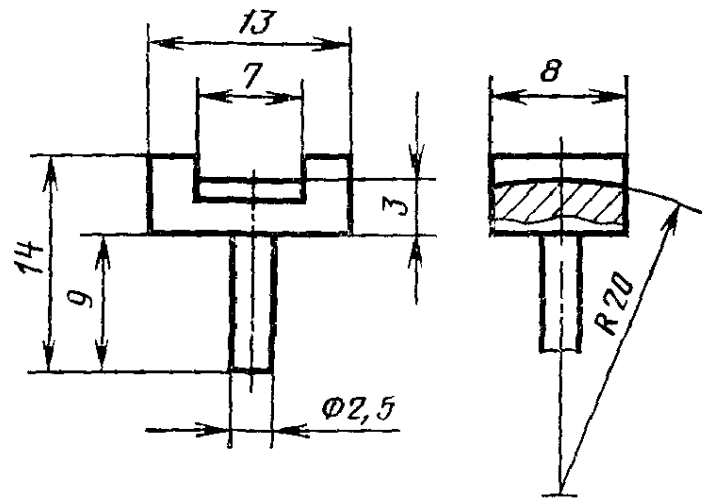
Черт. 4

2



. 5

3



Черт 6

-
-

. 2.

2

		:	
	,		>
1	0,650	3	3
2	0,200	4	5
3	0,100	4	6

L 3—4

1—3 -
3.

2

2.1.2.

6,0±0,1 .

2.1.3.

-
-
-

298±2 (25±2°). 323±5 (50±5°) 1 , -
1 (1°). -

2.1.4. , 2 . 0,1 .

3.

3.1. 12423—66, — 269—66, -
3.2. , 0,1 . -
3.3. —

(L_g)

$5 \cdot 10^{-5} \text{ s}^2$ * / + ./
— QF_q F_g
— ;
s — ;
 F_H — , ;
/ — ;
 F_a — , (, ;
1 — $F_A = 0$), ;
 F_g — , , .

4.

4.1. -
-
-
-
—

4.2.

-

-

.

323±5
298±2

(50±5°)
(25±2°).

4.3.

,

6= 0,1

,

-

-

-

.

4.4.

,

,

,

-

-

.

5.

5.1.

5.2.

5

,

,

-

.

.

,

-

5

,

5.3.

:

,

;

-

;

;

;

;

;

;

;

;

;

.

1)		21341—75 (
895—78.		. 4.3.	
895—78,	1 .	21341—75	2.1, 2.3 895—78.
	1.2	21341—75	2.1, 2.3, 2.4
895—78.	1.3	21341—75	2.2 895—78.
	1.4	21341—75	2.1 895—78.
	1.5	21341—75	4.1 895—78.
	2	21341—75	3 895—78,
	3.1	21341—75	2.4 895—78.
	3.2.	21341—75	4.2 895—78.
	3.3.	21341—75	3.1.1 895—78.
	4	21341—75	5 895—78.
	5	21341—75	6 7 895—78.

. 18.03.80 . . 22.32.80 0,75 . . 0,49 .- . . . 4000 3 .

« » , 123557, , 3.

. « » . 6. . 1572