



**6540—68**

**( 3936—82)**

6540—68\*

(CT

3936—82)

Hydraulic and pneumatic cylinders.  
Ranges of basic parameters

6540—64

41 5120, 41 4300

20

1968 . 135

01.07.69

3936—82.

3322

—

: 3320 —

360 400 ;

4393—

, . 1—4.

12445—80

6636—69.

\*

( 1991 .), 1, 2, 3 4,  
1972 , 1980 ., 1982 , 1983 . ( 7—72,  
12—80. 5—82, 2—84).

(§)

, 1991

0,63\* 1,0 1,6 2,5 6, 10,0 16,0 20,0 25,0 32,0 40,0 50,0 63,0

«\*»

2

3

\*\* ( , ) — d ,

*2 Ef	'		'	§ 5 5	1 1 tt	3 ft <sup>3</sup> *1	& 5 5	'
10	—	100	—	—	10	—	100	—
12	—	125	—	—	12	—	125	—
16	—	160	140	—	16	—	160	140
20	—	200	180	—	20	—	200	180
25	—	250	220	—	25	—	250	220
32	—	320	280	—	32	—	320	280
40	6	400	360	—	40	—	400	360
50	45	500	450	—	50	—	500	450
63	6	630	560	—	63	—	630	560
80	70	800	710	—	80	—	800	710
	90		900	—		90		900

2 3.

4

( ) s

		-		-		-	
	10	—	100	—	1000	1250	—
	12	-	125	—	1250	—	—

( \ ) s

		1 1		1	l	if. i	i
—	16	—	160	1 4 0	1600	1400	—
—	—	—	—	180	—	1800	—
*—	20	—	200	—	2000	—	—
—	—	—	—	220	—	2240	—
—	25	—	250	—	2500	—	—
—	—	—	—	280	—	2800	—
—	—	—	—	—	—	3000	—
—	32	—	320	—	3150	—	—
—	—	—	—	—	—	3350	—
—	—	—	—	360	—	3550	—
—	—	—	—	—	—	3750	—
4	40	—	400	—	4000	—	—
—	—	—	—	—	—	4250	—
—	—	—	—	450	—	4500	—
—	—	—	—	—	—	4750	—
—	50	—	500	—	5000	—	—
—	—	—	—	—	—	5300	—
—	—	56	—	560	—	5600	—
—	—	—	—	—	—	6000	—
6	63	—	630	—	6300	—	—
—	<b>Z</b>	70	—	710	—	7100	—
—	—	—	—	—	—	7500	—
8	80	—	800	—	8000	—	—
—	—	—	—	—	—	8500	—
—	—	90	—	900	—	9000	—
—	—	—	—	—	—	9500	—

, Ra 20 6636—69 ,

( , . 1, 2, 3, 4).

*	<i>D</i>	10	12	16	20	25	32	36	40	45	50	56	63	70	80	90	100		125
1,06	<i>d</i>	— —	- —	4 1,07	5 1,07	6 1,06	8 1,07	— —	10 1,07	— —	12 1,06	14 1,07	16 1,07	18 1,07	20 1,07	22 1,06	25 1,07	28 1,07	32 1,07
1,12	<i>d</i>	— —	4 1,12	5 1,	6 1,10	8 1,	10 mi	12 1,12	12 1,10	— —	16 1,	18 1,11	20 1,11	22 1,11	25 1,	28 1,11	32 1,11	: 1,12	40 1,11
1,25	<i>d</i>	4 1,19	5 1,21	6 1,16	8 1,19		14 1,24	16 1,25	18 1,25	20 1,25	22 1,24	25 1,25	28 1,25	32 1,26	56 1,25	40 1,25	45 1,25	50 1,26	56 1,26
1,33	<i>d</i>	5 1,33	6 1,33	8 1,33	10 1,33	12 1,30	16 1,33	18 1,33	20 1,33	22 1,31	25 1,33	28 1,33	32 1,35	36 1,36	40 1,33	45 1,33	50 1,33	56 1,35	63 1,34
1,4	<i>d</i>		^— —	— —	— —	14 1,46	18 1,46	20 1,45	22 1,43	— —	28 1,46	— —	36 1,48	— —	45 1,46	50 1,45	56 1,46	63 1,49	70 1,46
1,6	<i>d</i>		— —	10 1,64	12 1,56	16 1,69	20 1,64	22 1,60	25 1,64	28 1,63	32 1,69	36 1,70	40 1,67	45 1,70	50 1,64	56 1,63	63 1,66	70 1,63	80 1,69
2	<i>d</i>	— —	- —	— —	14 1,96	18 2,08	<b>22</b> 1,90	25 1,93	28 1,96	32 2,02	36 2,08	40 2,04	45 2,04	50 2,04	56 1,96	63 1,96	<b>70</b> 1,96	<b>80</b> 2,12	90 2,08
2,5	<b>d</b>			— —		20 2,78	25 2,57	28 2,53	32 2,78	36 2,78	40 2,78	45 2,82	50 2,70	56 2,78	63 2,63	70 2,53	<b>80</b> 2,78	90 3,02	100 2,78
5											45 5,26	50 4,93	56 4,76	<b>63</b> 5,26	70 4,27	80 4,76	90 5,26	103 5,76	110 4,43

< *	<i>D</i>		160	180	200	220	250	280	320	360	400
1,06	<i>d</i>	36 1,07	40 1,07	45 1,07	50 1,07	56 1,07	63 1,07	70 1,07	80 1,07	90 1,07	100 1,07
1,12	<i>d</i>	45 1,11	50 1,11	56 1,11	63 1,11	70 1,11	80 1,11	90 1,11	100 1,11	110 1,10	125 1,11
1,25	<i>d</i>	63 1,25	70 1,25	80 1,25	90 1,25	100 1,26	110 1,24	125 1,25	140 1,24	160 1,25	180 1,25
1,33	<i>d</i>	70 1,33	80 1,33	90 1,33	100 1,33	110 1,83	125 1,83	140 1,33	160 1,33	180 1,33	200 1,33
<b>1,4</b>	<i>d</i>	80 1,48	90 1,46	100 1,45	110 1,43	125 1,48	140 1,46	160 1,48	180 1,46	200 1,45	220 1,43
1,6	<i>d</i>	90 1,70	100 1,64	110 1,60	125 1,64	140 1,68	160 1,69	180 1,70	200 1,64	220 1,60	250 1,64
2	<i>d</i>	100 2,04	110 1,90	125 1,93	140 1,96	160 2,12	180 2,08	200 2,04	220 1,90	250 1,93	280 1,96
2,5	<i>d</i>	110 2,61	125 2,57	140 2,53	160 2,78	180 3,02	200 2,78	220 2,61	250 2,57	280 2,53	320 2,78
5	<i>d</i>	125 4,43	140 4,27	160 4,76	180 5,26	200 5,76	220 4,43	250 4,93	280 4,27	320 4,76	360 5,26

:

1.

cp

$D^2$

2,

\*

.

(

,

3).

<https://minable.ru/gosty>

450	500	560	630	710	800	900	1000
1,06	125 1,07	140 1,07	160 1,07	180 1,07	200 1,07	220 1,06	250 1,07
140 mi	160 1,	180 mi	200 mi	220 1,11	250 1,12	280 1,11	320 1,11
200 1,25	220 1,24	250 1,25	280 1,25	320 1,25	360 1,25	400 1,25	450 1,25
200 1,41	250 1,43	280 1,33	320 1,35	360 1,35	400 1,33	450 1,33	500 1,33
250 1,45	280 1,45	320 1,46	360 1,48	400 1,46	450 1,46	500 1,45	560 1,46
280 1,63	320 1,69	360 1,71	400 1,67	450 1,67	500 1,64	560 1,63	630 1,66
320 2,02	360 2,08	400 2,04	450 2,04	500 1,98	560 1,96	630 1,96	710 2,02
360 2,78	400 2,78	450 2,82	500 2,70	560 2,65	630 2,63	710 2,65	800 2,78
400 4,76	450 5,26	500 4,93	560 4,78	630 4,70	710 4,71	800 4,76	900 5,26

12 05 91

10 06 91 0,5

0,5  
6000

- 0 34 -  
15

« »

, 123557,  
, 3  
, 256 985