ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА

ПАКЕТЫ ТРЕХКАССЕТНЫХ ПРЕСС-ФОРМ ДЛЯ **ИЗГОТОВЛЕНИЯ РЕЗИНОТКАНЕВЫХ НАЖИМНЫХ** КОЛЕЦ

Конструкция и размеры

Packets of three — cassets press moulds for manufacturing the rubber - fabric locking rings.

Design and dimensions

ГОСТ 25480-82

OKII 39 6381 00

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 14 октября 1982 г. № 3970 срок введения установлен

c 01.01.84

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

 Настоящий стандарт распространяется на пакеты, устанавливаемые в блоки трехкассетных пресс-форм по ГОСТ 24318-80 (вариант 1) и ГОСТ 25109-81 (вариант 2) для изготовления нажимных колец резинотканевых уплотнений по ГОСТ 22704-77.

2. Исполнительные размеры формообразующих полостей пакетов рассчитаны с учетом линейной послевулканизационной усад-

ки формуемого материала от 0 до 2%.

Значение линейной послевулканизационной усадки формуемого материала должно соответствовать указанному в табл. I.

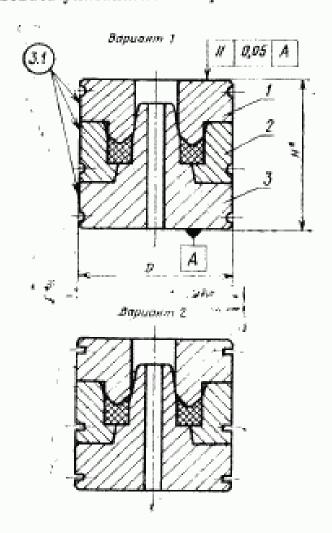
		Таблица І
	Усадка материала %	
Lony	скасмая	
Нозм.	Han6.	Расчетная
0 0,2 0,7 1,2	0,2 0,7 1,2 2,0	0 0,5 1,0 1,5

Метод экспериментального определения линейной послевулканизационной усадки резиновых смесей указан в справочном приложении 1 к ГОСТ 24513—80.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

3. Конструкция и размеры пакетов с вариантами исполнения паза для крепления пакетов в блоке кассетной пресс-формы, должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 2.



^{*} Размер для справок

І-пуансов по табл. 2; 2-обойна по табл. 2; 3-матрица по табл. 2

Черт. 1

	flos. 3 Merpaga Koa. 1		017-3751/008	1017-3752/003	1017-3753/003	1017-3754/008	1017-3755/008	1017-3756/003	017-3757/003	1017-3758/003	1017-3759/008	1017-3761/008	1017-3762/008	1017-3763,003	1017-3764/003	1017-3765/003	1017-3766/003	1017-3767/003	
	ffor, 2 Ocean Kox, 1	Обозначение	1017-3751/002	1017-3752/002	1017-3753,002	1017-3754/002	1017-3755/002	1017-3756/002	1917-3757/002	1017-3758/002	1017-3759/002	1017-3761/002	1017-3762/002	1017-3763/002	1017-3764/002	1017-3765/002	1017-3766/002	1017-3767/002	
	Hes. I Hysnon Kon. 1		1017-3751/001	1017-3752/001	1017-3753/001	1017-3754/001	1017-3755/001	1017-3756/001	1017-3757/001	1017-3758/001	1017-3759/001	100/1925/1001	1017-3762/001	1017.3763/001	1017-3764/001	1017-3765/001	1017-3766/001	100/2926-2101	
рывым	Масса, кг. не более	-	0,527	0,525	0,528	0,521	0,730	0,519	0,706	0,735	0,728	0,724	0,733	0,718	0,729	1,007	1,003	1,290	
змер	12										8								
e G																			
- 63	(npex. orex.			89			45	88				45				S	3	8	
- 63			KH 10×20	10×22	KH 12×22	KH 12×24	KH 13×25 45	14×24	KH 14×26	KH 15×25		KH 16×28 45	KH 18×28	KH 18×30	KH 20×30	KH 20×32	KH 20×35	KH 20×40 60	
- 63	(iipea.		KH 10×20	63	KH 12×22	KH 12×24	13×25		14×26	15×25	16×26	16×28	18×28			20×32	20×35	20×40	
F6	Обозначение D намена. Важимного (пред. койвая отка. по ГОСТ по dill)		1017-3751 KH 10×20	10×22		KH	KH 13×25	KH 14×24	14×26	KH 15×25	KH 16×26	KH 16×28	KH 18×28	E	KH	KH 20×32	KH 20×35	KH 20×40	

Продолжение табл. 2

rane suon. Z	Dos. 3 Marpaus Kon. 1		017-3768/003	017-3769/0008	1017-3771/003	017-3772/003	1017-3773/003	7-3774/003	1017-3775/003	1017-3776/008	017-3777/003	017-3778/003	017-3779/003	017-3781/003	7-3782/003	017-3783/003	1017-3784/003	017-3785/003
n posooneen	Поз. 2. Обойна Кол. 1	Обозпачение	1017-3768/002	1017-3769/002 101	1017-3771/002 101	1017-3772/002 101	017-3773/002 104	1017-3774/002 101	017-3775/002 101	017-3776/002 101	017-3777/002 101	017-3778/002 101	017-3779/002 101	017-3781/002 101	1017-3782/002 101	1017-3783/002 100	1017-3784/002 101	1017-3785/002 101
	flos. 1 Ryancon Kon. 1	•	1017-3768/001	1017-3769/001 101	1017-3771/001 101	1017-3772/001	1017-3773/001 101	1017-3774/001 101	1017-3775/001	1017-3776/001 101	1017-3777/001	1017-3778/001	1017:3779/001	1017-3781/001	1017-3782/001 101	1017-3783/001 101	017-3784/001 101	1017-3785/001 101
рывим	Масса, ит, не более		1,019	1,005	1,280	0,938	1,253	1,285	0,984	1,021	1,354	1,222	1,312	1,214	1,511	1,204	1,680	1,244
разже	21									,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	8							
	ش∟د						_											8
-	(mpet,		Œ		3	23	5	3	E	8	63	60	63	3	7	99	7.1	40
-	Обозивачение В нажимеого (пред по 41 отка		KH 21×36	KH 22×32	KH 22×42 60	KH 25×37 52	KH 25×40	KH 25×45	KH 26×36 53	KH 28×40 60	KH 28×48 63	30×45	KH 30×50 63	KH 32×44 60	32×52	33×45	35×55	36×48
-			21×36	22×32	22×42	25×37	25×40	25×45	26X36	28×40	28×48		30×50	32×44				

Продолжение табл. 2

_					Разме	им е ич			
	Обозначение, пакета	Применя-	Offossgarenne Haxmangro Norbega no FOGT 22704—77	(nper.	细	Масса, ит. . не более	Hos. 1 Pyancon Koa. 1	Thos. 2 Official Res. 1	Hos. 5 Marpens Koz. 1
								Обозначение	
	1017-3786		КН 36Х56	71		1,742	1017-3786/001	1017-3786/002	1017-3786/003
	1017-3787		KH 38×50	63		1,237	1017-3787/001	1017-3767/002	1017-3787/003
	1017-3788		KH 40×52	ΙĻ		1,615	1017-3788/001	1017-3788/002	1017-3788/003
	1017-3789		KH 40×60	7.5		1,761	100/68/2-2101	1017-3789/002	1017-3789/003
	1017-3791		KH 41×56	7.1		1,606	1017-3791/001	1017-3791/002	1017-3791/003
	1017-3792		KH 43×63	88		2,408	1017-3792/001	1017-3792/002	1017-3792/003
	1017-3793		KH 45×60	7.5		1,735	1017-3793/001	1017-3793/002	1017-3793/003
	1017-3794		KH 45×65			2,262	1017-3794/001	1017-3794/002	1017-3794/003
	1017-3795		KH 48×63		8	2,310	1017-3795/001	1017-3795/002	1017-3795/003
	1017-3796		KH 50×65	85		2,21,8	1017-3796/001	1017-3796/002	1017-3796/003
	1017-3797		KH 50×70			2,210	10017-3797/001	1017-3797/002	1017-3797/008
	1017-3798		KH 55×70			2,161	1017-3798/001	1017-3798/002	1017-3798/003
	1017-3799		KH 55×75			2,126	1017-3799/001	1017-3799/002	1017-3799/003
	1017-3801		KH 56×71	i d		2,748	1017-3801/001	1017-3801/002	1017-3801/003
	1017-3802		KH 56×76	2		2,741	1017-3802/001	1017-3802/002	1017-3802/003
	1017-3908	<u> </u>	KH 60×80			2,596	1017-3803/001	1017-3803/002	1017-3808/008
41									

Продолжение табл. 2

				Разме	рывим			
Обовнечение пакета	Примени-	Oboshavenie namenioro no roct	D (UDPer. OTKA.	И	Mecca, sr. se foree	Hos. 1 Dyancou Koa. 1	Nos. 2 Nos. 1	Mos. 3 Marphus Koa. 1
		22704-77					Обезначение	
1017-3804		KH 60×85	106	7.0	3,329	1017-3904/001	1017-3804/002	1017-3804/003
1017-3805		КН 63×78	92		2,545	1017-3805/001	1017-3805/002	1017-3805/008
1017-3806		KH 63×83	146	3	3,319	100/9082-2101	1017-3906/002	1017-3806/008
1017-3807		KH 65×80	98		3,442	1017-3807/001	1017-3807/002	1017-3807/008
1017-3808		KH 65×90	501	70	3,251	1017-3808/001	1017-3806/002	1017-3808/003
1017-3809		KH 70×85	316	8	2,964	1017-3809/001	1017-3809/002	1017-3809/003
1017-3811		KH 70X95	125	7.0	4,751	1017-3811/001	1017-3811/002	1017-3811/003
1017-3812		KH 75×90	300	99	2,825	1017-3812/001	1017-3812/002	1017-3812/003
1017-3813		KH 75×100		7.0	4,593	1017-3813/001	1017-3813/002	1017-3813/003
1017-3814		KH 80X96	ģ	8	4,249	1017-3814/001	1017-3814/002	1017-3814/003
1017-3815		KH 80×105	621	7.0	4,357	1017-3815/001	1017-3815/002	1017-38/5/003
1017-3816		KH 85×100		09	3,972	1017-3816/001	1017-3816/002	1017-3816/003
1017-3817		KH 85×110	135	70	5,002	1017-3817/001	1017-3817/002	1017-3817/003
1017-3818		KH 90×105	122	99	3,718	1017-3818/001	1017-3818/002	1017-3818/003
1017-3819		KH 90×115	021	20	8,504	1017-3819/001	1017-3819/002	1017-3819/003
1017-3821		KH95×110	135	8	4,417	1017-3821/00/	1017-3821/002	1017-3821/003

Продолжение табл. 2

				Размеры	H S MM			
Обозначение	Приченя-	Обозначение нажимето от серои в серои от серои о	(mpex. ors.s. no.dil)	н	Macra, ar. se boace	Поз. 1 Пузисон Кол. 1	rios, 2 Ododna Koa, 1	Hos. 3 Matpaga Kos. 1
	,	77-10-77					Обозначение	
1017-3822		KH 95×120		7.0	8,513	1017-3822/001	1017-3822/002	1017-3822/003
1017-3823		KH 100×115		09	8,544	1017-3823/001	1017-3823/002	1017-3823/006
1017-3824		KH 100×125		ę	8,271	1017-3824/001	1017-3824/002	1017-3824/003
1017-3825		KH 105×135	170	2	9,861	1017-3825/001	1017-3825/002	1017-3825/003
1017-3826		KH 110×125		60	8,007	1017-3826/001	1017-3626/002	1017-3826,000
1047-3827		KH 110×140		£	9,466	1017-3827/001	1017-3827/002	1017-3827/003
1017-3828		KH 120×150		2	9,524	1017-3828/001	1017-3828/002	1017-3828/003
1017-3829		KH 125×140		09	7,381	1017-3829/001	1017-3829/002	1017-3829/003
1017-3831		KH 125×155	;	i	10,642	1017-3831/001	1017-3831/002	1017-3831/003
1017-3832		KH 130×160	<u> </u>	2	10,718	1017-3832/001	1017-3832/002	1017-3882/008

Пример условного обозначения пакета для изготовления нажимного кольца КН10×20 при расчетном значении усадки формуемого материала 0,5%.

Пакет 1017-3751-0,5 ГОСТ 25480-82

3.1. Маркировать:

На обойме — обозначение пакета, расчетное значение усадки формуемого материала, порядковый номер пакета (при индивидуальной сборке), обозначение настоящего стандарта, товарный знак предприятия-изготовителя и обозначение нажимного кольца по ГОСТ 22704—77;

на пуансоне и матрице — обозначение пакета, расчетное значение усадки формуемого материала, порядковый номер пакета и обозначение нажимного кольца по ГОСТ 22704—77 (при необходимости).

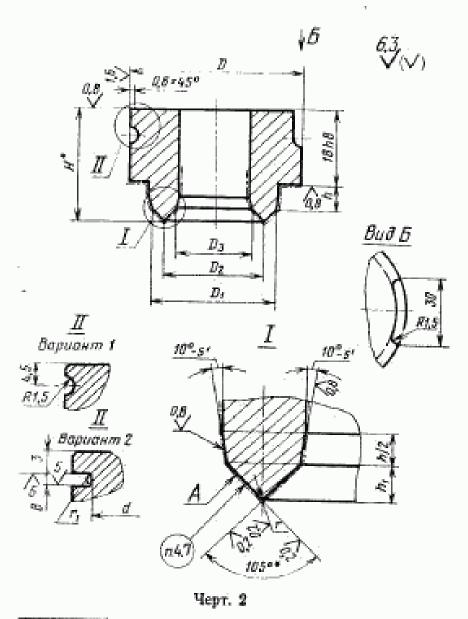
Шрифт маркировки — 5-Пр3 по ГОСТ 26.020—80. Допускается маркировать шрифтом 3-Пр3.

З.2. Технические требования — по ГОСТ 14901—79.

 Примеры крепления пакетов в блоках кассетных пресс-форм и расчет размеров формообразующих полостей пакетов указаны в справочных приложениях к ГОСТ 25481—82.

4. Конструкция и размеры пуансона должны соответствовать указанным на черт. 2 и в табл. 3.

Размеры d, B, r_1 должны соответствовать указанным в табл. 4.



* Размеры для справок.

G 0 5 T

60
100
100
域
NO:
400
-

				Fasmepk	e	MM				
			Q.	<i>.</i>				η,		
Oğumanının	O (une).			d adu	расчетном за	значения уса	усален, Ж			
руансова	no dill	0	0.5	0.1	9.	0	0.5	1,0	1.5	Dper. otkr.
			Пред. от	отка, во 15			Номия	isi.		
1017-3751/001		19.7	19.8	6,61	20.0	15,0	12,1	15.2	15.2	
1017-3752/001	8		ě	é	6	16.0	16,1	16.2	16,2	+0,018
1017-3753/001		7.12	0,12	n 13	, gg	17.0	17.1	17,2	17.3	
1017-3754/001		23.7	23.8	23.9	24.1	18.0	18,1	18,2	18.3	
1017-3755/001	45	24.7	24.8	25.0	25,1	0.01	- 6	6	10	
1017-3756/001	38	23.7	23,8	23,9	24,1	0.01		*	2	
1017-3757/001		25.7	25,8	26.0	28.1	3	25	8	8	
1017-3758/001		24.7	24.8	25.0	25.1	2 122		-	2100	
1017-3759/001		25,7	25.8	26,0	26.1	21.0	21.1	21.2	21.3	
1017-3761/001	45				,	22.0	22,1	22.2	22.3	
1017-3762/001		27.7	27,8	0	- 8	23,0	23,1	23.2	23,3	±0,021
1017-3763/001		8	6	9		0,2	24,1	24.2	24,4	
1017-3764/001		3	ē. 83	0,00	-i. 8	25.0	25,1	25,3	25,4	
1017-3765/001		31,7	31,9	32,0	32,2	26,0	26,1	26,3	26,4	
1017-3766/001	23	34,7	34.9	35,1	35,2	2,12	27,6	27,8	6,72	
	_		-				-			

Продолжение табл. 3

		Macca, sr.	09.60.860		0,164	0,168	0, 161	0,165	0,223	0,156	0,200	0,221	0,214	0,217	0,217	0,211	0,211	0,225	0,232
-		(upea.	076.5. ±0,1)		8,0	09.0	0,50	6	3	0.50	0,60	. 5	3	0,60	0,50	09'0	0,50	0,60	0,75
		An (Opea.	0.TK.#. +0, t)		9'1	2.0	1,6	0		1.6	2.0		-	2.0	9'1	2,0	9,1	2,0	4,
		(uper	-0.05 +0.05 -0.05										9						
K			4		26,1	26,5	26,1	8 86	2.	26,1	26,5	8	in	26.5	1,08	26.5	26,1	26.5	27,0
азмеры в в		. %	1,5		50	2	0.0	2	13,5	2	212	15,5	<u>u</u>	9	9	10,0		20,6	
Pa	D.	пачении усалин	0.1	ca. 80 HT	7.01	-		1,51	13,4		<u>+</u>	15,5		9		0.0		20,2	
:		в жовтаьней жей	4.0	Пред. отк	10.4	<u> </u>		+ 191	13,4		+	15,4		* ° 01		약 90		20,4	
		65	0		6 51	9101		9	13,3		÷	15,3		5,01		20 20 20		20,3	
		Older Ages	nyage in	1	100/15/221/001	1017-3752/001	1017-3753/001	1017-3754/001	1017-3755/001	1017-3756/001	1017-3757/001	1017-3758/001	1017-3759/001	1017-3761/001	1017-3762/001	1017-3763/001	1017-3764/001	1017-3765/001	1017-3766/001

45
1064
DECORDE
Tpodo

				Рази	e h M a	MM				
			7	t _a				r _Q		
Обозначение	(uper)			д нац	расчетном ан	аначения уса	усалки, %			
пувисовия	oven. ne dit)		0,5	0,1	1.5	0	5,0	1,0	1,5	Пред. откл.
			Opta. o	откл. по ћ6			Ковия	Э.		
1017-3767/001	8	7,08	39.9	40.1	40.3	30.0	30.2	30,3	30,5	
1017-3768/002	£.	35,7	38,9	38.1	36.2	28,5	28.6	28.8	28,9	-170,02
1017-3769/001	3	31.7	31.9	32,0	32.2	27,0	27.1	27,3	27.4	
1017-3771/001	09	41.7	41,9	42,1	42,3	32.0	32,2	32,3	32,5	±0,025
1017-3772/001	53	36.7	36.9	37.1	37,3	31,0	31,2	31.3	31.5	±0,021
1017-3773/001	8	39,7	39,9	40,1	40,3	32,5	32.7	32,8	88,0	100 01
1017-3774/001	3	44,7	44.9	45,2	45,4	35.0	35,2	35,4	35,5	±0.020
1017-3775/001	533	35.7	35,9	36.1	36.2	31.0	31.2	31,3	31,5	±0,021
1017-3776,001	8	39,7	39,9	40,1	40,3	34,0	34,2	34,3	34,5	
1017-3777/001	8	47,7	47.9	48,2	48,4	38,0	38,2	38,4	38,6	
1017-3778/001	8	44,5	44,7	45.0	45.2	37,5	37.7	37.9	38,1	
1017-3779/001	33	49,5	49,8	50,0	50,2	40.0	40,2	÷'0+	40,6	-0.025
10017-3781/001	89	43,5	43,7	43,9	44,2	38,0	38.2	38,4	99	
1017-3782/001	7.1	51,5	51,8	52,0	52,3	42,0	42,2	42,4	42,6	
1017-3783/001	8	5	44,7	45,0	45,2	0%8	39,2	38,4	9,8	
	-	_	1	_						

Продолжение табл. 3

размеры в мм

				d majoran					
			D_{s}						
Обозначение		пря расчетном	значения усадки,	36.4		d duni	Ann (unex.	(nnés.	Marce
пулисова	a	0,5	0.1	1.5	2;	01KA.	OTE 1.	+0.0	не болсе
		Прет. от	ижа. по Н7						
1017-3767/001	20,3	20.4	20,5	20.6	97.9		3,4	1,00	0,410
1017-3768/001	21.3	21,4	21,5	21,6	27,0		2,5	0.75	0,300
100/69/25-1101	8	9.06	2 60	90.6	26.1		1,6	0,50	0,283
1017-3771/001		198	0144	-	27.9		3.4	1.00	0.410
1017-3772/001					26.5		2,0	0,60	0,278
1017-3773/00.1	25.3	25,4	25,6	25,7	26,9		2,4	0,75	0,379
1017-3774/001					27.9		3.4	1,00	0,414
1017-3775/001	26,3	26,4	26.6	26.7	26.1		1,6	0,50	0,266
1017-3776/001	er er	26	98	08.7	26,5	9	2,0	0,60	0,345
1017-3777/001	2	100	0.100	a. 1	27,9		3,4	1,00	0,47
1017-3778/001	u e	ę		_	96.9		64 44	0,75	0,342
100/62725-7101	0,00	3	0,00	0.10	27,9		4,6	8,1	0,429
1017-3781/001	00	6	ox C	0000	26,4		1,9	0,60	0,311
1017-3782/001	2 2		- I	o co	27.9		4,6	0,1	0,528
1017-3783/001	33,5	33,7	33,8	34,0	26,4		6'1	09'0	0,305

Продолжение габл.

ď	45,7 45,7 42,4 42,6 46,5 46,7		7 45,7 4 42,6 4 44,7 5 50,8 0 49,2	45,7 46,7 46,7 49,2 53,8	45,7 46,7 46,7 49,2 53,8 55,8	45,7 46,7 46,7 53,8 53,8 56,3 56,3 60,9
	45,5					
CONTRACTOR OF STREET	45,0	46,0	42,0 46,0 46,0 50,0 48,5	45,0 46,0 50,0 50,0 52,5	45,0 46,0 46,0 58,0 58,0 55,0 55,5	45,6 46,0 46,0 50,0 50,0 52,5 53,0 57,5 50,0
700000000000000000000000000000000000000	48,2 56,3	48,2 56,3 50,2	48,2 56,3 52,3 56,3	56,3 56,3 56,3 56,4 60,4	56,3 56,3 56,3 65,0 65,0	56,3 56,3 56,3 56,3 70,5 65,5
1.5	85,0 1,35,1	28,0 50,0 50,0	56,1 56,1 56,1 56,1 56,1	50,0 50,0 50,0 50,1 60,1 60,1	56,1 56,1 56,1 56,1 66,1 66,1 66,1 66,1	56,1 56,1 56,1 56,1 66,1 66,1 66,1 66,1
	55.8	47.7 55.8 49.8 51.8	55.8 49.8 51.8 50.8	51.8 50.8 50.8 50.8	55.8 49.8 51.8 55.8 50.8 64.8	55.8 55.8 55.8 55.8 55.8 62.8 64.8
	47,5	47,5 55,5 49,5	47,5 55,5 49,5 51,5 59,5	47,5 55,5 49,5 59,5 59,5	47,5 55,5 49,5 59,5 59,5 62,5 62,5	47,5 47,5 49,5 59,5 64,5 64,5 64,5
٥	63 71	23 17 28 17	8 2 2 2	8 1 2 2 2	8 2 8 2 2 2 2	3 2 3 2 2 3 3
	17-3785/001	17-3785/001 17-3786/001 17-3787/001	17-3785/001 17-3787/001 17-3788/001 17-3789/001	017-3785/001 017-3785/001 017-3785/001 017-3789/001 017-3793/001	017-3785/001 017-3785/001 017-3785/001 017-3789/001 017-3792/001 017-3794/001	1017-3785/001 1017-3786/001 1017-3788/001 1017-3789/001 1017-3793/001 1017-3793/001 1017-3793/001 1017-3795/001 1017-3795/001 1017-3795/001
11) 0 0,5 1,0 1,5 0 0,5 1,0 1.6 1,5 0 5.5 1,0 1.0 1.5 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0		63 49.5 49.8 50,0 50.2 44.0 44.2 44.4 44.7 71 51,5 51.8 52,0 52.3 46,0 46,2 46,5 46,7	63 49,5 49,8 50,0 50,2 44,0 44,2 44,4 44,7 71 51,5 51,8 52,0 52,3 46,0 46,2 46,5 46,7 75 59,5 59,8 60,1 60,4 50,0 50,3 50,5 50,8 71 55,5 55,8 56,1 56,3 48,5 48,7 49,0 49,2	63 49,5 49,8 50,0 50,2 44,0 44,2 44,4 44,7 71 51,5 51,8 52,0 52,3 46,0 46,2 46,5 46,7 75 59,5 59,8 60,1 60,4 50,0 50,3 50,5 50,8 85 62,5 55,8 56,1 56,3 48,5 48,7 49,0 49,2 75 59,5 62,8 63,1 63,4 53,0 53,3 53,8 75 59,5 59,8 60,1 60,4 52,5 52,8 53,0 53,3	63 49,6 49,8 50,0 50,2 44.0 44,2 44,4 44,7 71 51,5 51,8 52,0 52,3 46,0 46,2 46,5 46,7 75 59,5 59,8 60,1 60,4 50,0 50,3 50,5 50,8 85 62,5 56,1 56,3 48,5 48,7 49,0 49,2 75 59,5 62,8 60,1 60,4 52,6 53,3 53,8 53,8 64,5 64,5 64,8 65,1 60,4 52,5 52,8 53,8 53,8 64,5 64,5 62,8 65,1 65,0 55,3 55,8 55,8 62,5 62,8 63,1 63,4 55,5 55,8 55,8 55,8 62,5 62,8 63,1 63,4 55,5 55,8 56,1 56,3	63 49.5 49.8 50,0 50,2 44.0 44.2 44.4 44.7 71 51,5 51.8 52,0 52,3 46,0 46,2 46,5 46,7 71 55,5 59,8 60,1 60,4 50,0 50,3 50,5 50,8 71 55,5 55,8 56,1 56,3 48,5 48,7 49,0 49,2 85 62,5 62,8 63,1 63,4 53,0 53,3 53,8 53,8 64,5 64,5 64,8 65,1 60,4 52,5 52,8 53,8 53,8 62,5 64,5 64,8 65,2 65,0 55,3 53,6 53,8 85 64,5 64,8 65,1 65,6 55,8 55,8 56,1 56,3 69,5 69,5 60,0 60,3 60,6 60,9 60,9 60,9 60,9 60,9 60,9 60,9 60,9 60,9 60,9

Продолжение табл. 3

The parameter The paramete	1			Pa	змеры в	MM				
завления услам в на вы н				D,						
1,0 1,3 77 1,5 77 1,0	ed adu		расчетном	аченин			(upea.	dapea.	(mpea,	Macca, Nr.
35.9 36.0 27.9 3.4 1,00 36.9 37.0 26.4 1,9 0.60 36.9 37.0 27.9 3.4 1,00 40.9 41,1 27.9 3.4 1,00 41.9 42.1 26.9 6 2.4 0.75 45.0 46.0 46.2 26.9 6 2.4 0.75 49.0 49.2 27.9 3.4 1.00 49.0 49.2 27.9 6 2.4 0.75 51,0 51.3 27.9 3.4 1.00 56.1 56.3 26.9 2.4 0.75 56.1 56.3 26.9 2.4 0.75 57.3 27.9 3.4 1.00 56.1 56.3 26.9 2.4 0.75 56.1 56.9 2.4 0.75 56.1 26.9 2.4 0.75 56.1 26.9 2.4 0.75 56.1 26.9 2.4 0.75	0		0,5	0.1	1.0	E	OTHER. +0.02)	- 014 - 015	10.07 10.03	не белес
35.9 36.0 27.9 3.4 1.00 36.9 37.0 26.4 1,9 0.60 38.9 39.1 26.9 3.4 1,00 40.9 41,1 27.9 3.4 1,00 41.9 42.1 26.9 2.4 0,75 45.0 46.0 46.2 26.9 6 2.4 0,75 49.0 49.2 26.9 6 2.4 0,75 51.0 51.3 27.9 3.4 1,00 56.1 56.3 26.9 2,4 0,75 56.1 56.3 26.9 2,4 0,75 57.3 27.9 3.4 1,00 57.3 27.9 3.4 1,00 56.1 56.9 2,4 0,75 56.1 26.9 2,4 0,75 57.3 27.6 26.9 2,4 0,75			Прел. о	EE, B0			1			
36.9 37,0 26,4 1,9 0,60 38.9 39.1 26,4 1,9 0,60 40,9 41,1 27.9 3.4 1,00 41,9 42,1 27.9 3.4 1,00 43,9 44,2 27.9 3,4 1,00 45,0 46,2 26,9 6 2,4 0,75 49,0 49,2 26,9 6 2,4 0,75 51,0 51,3 27,9 3,4 1,00 56,1 56,3 26,9 6 2,4 0,75 56,1 56,3 26,9 3,4 1,00 57,3 27,9 3,4 1,00 57,3 27,9 3,4 1,00 57,3 27,9 3,4 1,00 57,3 27,9 3,4 1,00 57,4 0,75 3,4 1,00 57,3 27,9 3,4 1,00 57,4 0,75 3,4 <td>35,5 35,</td> <td>28</td> <td>h-,</td> <td>35.9</td> <td>36,0</td> <td>10.0</td> <td></td> <td>**</td> <td>9,1</td> <td>0,500</td>	35,5 35,	28	h-,	35.9	36,0	10.0		**	9,1	0,500
38.9 39.1 26,4 1,9 1,00 40,9 41,1 27.9 3.4 1,00 41,9 42.1 26.9 3,4 1,00 43,9 46,2 27.9 3,4 1,00 49,0 46,2 27.9 6 2,4 0,75 49,0 49,2 26,9 5,4 0,75 51,0 51,3 27,9 3,4 1,00 56,1 56,3 26,9 2,4 0,75 56,1 56,3 26,9 2,4 0,75 57,3 27,9 3,4 1,00 57,3 27,9 3,4 1,00 57,3 27,9 3,4 1,00 57,3 27,9 3,4 1,00 57,3 57,6 26,9 2,4 0,75 57,3 57,6 26,9 2,4 0,75		ž	1	98	6	26,4		- 1	09.0	0,338
38.9 39.1 26,4 1.9 0,60 40,9 41,1 27.9 3.4 1,00 41.9 42.1 26.9 2,4 0,75 43.9 44,2 27.9 3,4 1,00 46,0 46,2 26,9 6 2,4 0,75 49,0 49,2 26,9 3,4 1,00 51,0 51,3 26,9 2,4 0,75 56,1 56,3 26,9 3,4 1,00 57,3 57,6 26,9 2,4 0,75	00,00	60		B. 100	2,10	27,9			1,00	0,507
40,9 41,1 27,9 3.4 1,00 41,9 42,1 26,9 2,4 0,75 43,9 44,2 27,9 3,4 1,00 46,0 46,2 26,9 6 2,4 0,75 49,0 49,2 26,9 3,4 1,00 51,0 51,3 27,9 3,4 1,00 56,1 56,3 27,9 3,4 1,00 57,3 57,6 26,9 2,4 0,75 57,3 27,9 3,4 1,00 57,3 27,9 2,4 0,75	38.5 38.7			38,9	39.1				Ş	0,320
40,9 41,9 42,1 27,9 3.4 1,00 43,9 44,2 27,9 3,4 1,00 46,0 46,2 26,9 6 2,4 0,75 49,0 49,2 26,9 6 2,4 0,75 51,0 51,3 27,9 3,4 1,00 56,1 56,3 26,9 2,4 0,75 57,3 57,6 26,9 2,4 0,75	 	5		6 67	-	m 1			3	0.414
41.9 42.1 26.9 2,4 0,75 43.9 44,2 27.9 6 2,4 0,75 46,0 46,2 26,9 6 2,4 0,75 49,0 49,2 26,9 2,4 0,75 51,0 51,3 27,9 3,4 1,00 56,1 56,3 26,9 3,4 1,00 57,3 57,6 26,9 3,4 1,00 57,3 57,6 26,9 2,4 0,75	60,0	40.7			1.1				1.8	0,550
44,2 27.9 3,4 1.00 46,2 26,9 6 2.4 0.75 49,2 26,9 3,4 1.00 51,3 27,9 3,4 1,00 56,3 26,9 3,4 1,00 57,6 26,9 2,4 0,75 57,6 26,9 2,4 0,75	41,5 41,7			2		26.9		. 44	0,75	0.431
46,0 46,2 26,9 6 2,4 0,75 49,0 49,2 27,9 3,4 1,00 51,0 51,3 27,9 3,4 1,00 56,1 56,3 26,9 3,4 1,00 57,3 57,6 26,9 3,4 1,00 57,3 57,6 26,9 2,4 0,75	43.5 43.7	43.7		43,9	44,2	27.9		3,4	1,00	0,11
49,0 49,2 27,9 3,4 1,00 51,0 51,3 27,9 3,4 1,00 56,1 56,3 26,9 2,4 0,75 57,3 57,6 26,9 3,4 1,00 57,3 57,6 26,9 2,4 0,75		100		0 84	6 97	26.9	φ	2,4	0,75	0,468
49,2 26,9 2,4 0,75 51,3 27,9 3,4 1,00 56,3 27,9 3,4 1,00 57,6 26,9 3,4 1,00	40,0	,		o for	4501	27.9		60 24.	0.0	969'0
51,3 27,9 3,4 1,00 27,9 3,4 1,00 3,4 1,00 2,4 0,75 57,6 26,9 2,4 0,75	48,5 48.7	48.7		49,0	49,2			_	0 75	0,621
56,3 27,9 56,3 26,9 27,9 3,4 1,00 37,6 26,9 26,9 3,4 1,00 27,6 26,9	0.00	6		9	6			m.	2.12	0.598
56,3 26,9 2,4 0,75 57,6 26,9 3,4 1,00 57,6 26,9 2,4 0,75		0,00		0,10	0110	0.7		7.4	1.00	0,652
57.3 57.6 26.9 2,4 0,75	60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 60 6	00 60 60			67 157	26,9		- TO 10	0.75	0.579
57.3 57,6 26.9 2,4 0,75 0,		}		- 1	a fac			3,4	1,00	0.800
	56.7 57.0	57,(57.3	57,6	96,98		2,4	0,75	0,741

Продолжение таба.

				Рази	e nada	N				
٠				Ď,				ď		
Обравачение	(uper.			нфи	расчетном	япачения ус	усация, %			
THE COURT	ne dil)	0	0,5	1,0	1,5		9,0	0.1	1,5	Des. orks.
			Пред. о	0TX3. no h6			Номи	ш.		
1007-3802/001	£	75.3	75,7	- 1. 1.	76,4	98	66.3	66.7	0.79	
1017-3808/001		79,3	79,7	80.1	80,5	70,0	70.4	70,7		
1017-3804/001	105	84.3	84.7	85.2	85.6	72,5	72.9	73.2	73.6	
1017-3805,000	96	77.3	77.7	78,1	78,5	70.5	70.9	71.2	71.6	⊕0,030
1017-3806/001	105	82,3	82,7	83,1	83,5	73,0	73.4	1 00	- 1	
1017-3807/001	95	79,3	79,7	80,1	80,5	72,5	72.9	73.2	63 G	
1017-3808/001	80	89,3	89.8	90,2	9,06					
1017-3809/001	à	84.3	7.18	85,2	85,6	6,77	77,9	66 65	78.7	
1017-3811/001	125	94.3	8,48	86,3	95,7					
1017-3812/001	105	89.3	89,8	20,5	90,6	ය. දුර්	6,28	83,3	 000 001 001	١.
1017-3813/001		86.3	8,66	100,3	100,8					
1017-3814/001	ě	94,3	8,4,8	95,3	7'96	ور در	87.9	88,4	8. 88	
1017-3815/001	9	104,3	104,8	105,4	105,9					±0,035
1017-3816/000		99,3	8,08	100,3	100,8	8. 2.	93,0	93,4	93,9	
1017-3817/001	135	109,3	8,601	110,4	110,9	97,5	98,0	38,5	0,66	
		_		-						

G D 5 T

Продолжение табл. 3

Размеры в ми

			8 1	o makamo	M.M.				
			· q						
Обезпачение		при расчетия	визавин услеви	M, 56		A (noes.	h, (mpea.	(mees.	Maces, ar.
врансона	0	6,5	1,0	1.5	Ξ;	1860+	0.01 10.01	01K3	не более
		Пред. о	жка, по Н7						
1017-3802/001	56.7	57,0	57,3	57,6	27.8	9	62	90.1	0,791
1017-3803/001	80.7	0 19	6	8				.	0,749
1017-3804/001	3	2.5	:	+ 1	28,7	10	4,2	1,25	1,048
1017-3805/001	60 00 1-	64.0	64.3	64.7	26,9		2,4	0.75	0,700
1017-3806/001	5	2.5		Ē.	27.8	9	3,3	1,00	986,0
1007-3807/001	65.7	0 99	86.4	65	26,9		2,4	0,75	0,626
1017-3808/001		3	r (ab	e II	32,7	9	4,2	1.25	1,077
100/6086-7101	70.7	71.1	71.4	oc E-	26,9	9	2,4	0,75	0,761
1017-3811/001		-	: 1	- 1	32,7	2	4,2	1,25	1,514
1017-3912/001	t u	9	9		26.9	9	2,4	0,75	0,756
1017-3813/001	0.0	ė	0'01	6,0	32,7	01	4.0	1,25	1,519
1017-3814/001	5		10		26,9	.9	4.	0,75	1,115
1017-3815/001	.,6	110	9.10	£,10	32,7	92	4.2	1,25	1,427
1017-3816/001	85.7	- 586	98.6	0 28	26,9	9	2,4	0,75	1.024
1017-3817/001	3		3	5	32,7	01	£.	1,25	1,601
•				- Miles			_		

Продолжение табл.

MM
(20)
25
Ç.
4.0
30
60
69
Ф.

	o,		972		5 99.0	<u> </u>	0,40	_	1,09,1	6 114,2 ±0,035	e II. – e	£	<u> </u>	 -	12	<u> </u>	Ļ
	7		9.1	Иомия.	- 0		0, 8,5	<u>!</u>	0 108,6	113,0	6 121.5	118.7	6 126,3	7 136,4	2 133,8	<u> </u>	7 148 8
		и усадки, %	8,0		5.	<u> </u>	,5 - 103,	١.	0'801 	.5 113,	0 120	5 118	1 23	.0	.5	140,7	0 148
N N	-	вом значения	0		76 63		8.	1	6.	112	120	117	.3 125.0	.4 135.0	.3 132,5	140,0	6 145.0
a sweb n		при расчетном	9.	91	. 4	.5 116.0	4,	.4 121,0	115	.5	6 136,2	.5	141	151	141	8, 156,5	8. 161.6
F	ď		0.7	pet, orka, no	,8 105,4	6, 311 6,	4,011	8 120.4	,8	8, 125,5	9 135,6	8 124,5	9 140	9 150.7	9 140,6	0 155,8	8.091 0.
			2.0	MI M	3 104,8	3 114,	100	.2	,2 114,	124	134	2 124.	139,	149.	2 139,9	2 155.0	0,091
			200		104.3	114.	109	119	114,	124,2	134	124.2	139	149	139.	154.	159.2
		_	no dil		125	13	135	1	. [170			. 1		<u>8</u>	
		Обозначение	angua (n		1017-3818/001	100/6185-2101	1017-3821/001	1017-3822/001	1017-3823/00[1017-3824/001	1017-3825/001	1017-3826/00(1017-3827/001	1017-3828/001	1017-3829/001	1017-3831/004	1017-3832/001

Продолжение таба, 3

Масса, кг. не более 1,665 2,559 2,495 2,636 2,084 2,532 0,937 2,735 1,160 2,38 2,54 2,624 2,329 0,75 98,1 0,35 0,75 1.35 0,35 8 凫 <u>원</u> 8 (#PCA. OTKA. ±0.1) ं (upes. 0772. 40.1) 5.0 0 9 64 64 Ф 15 65 64 च्यू (% 숙 여 60 ÷ च 64 A (mpet. ±0,03) 90 90 2 Φ \subseteq 90 \mathbf{g} 90 2 $\mathbf{2}$ 95 95 95 99. 199. ø, æį. 90 œ MQ. op-MÇ. 窝 88 64 66 23 엃 器 窝 83 83 \mathbb{Z}_{2} 2 2 曲 10° -122,6 132,8 99 양 1473 размеры 64 쩫 ф. Ден 롈 107 576 674 波 расчетимы завчения уснаки, 0.7 9 16 101,8 6,111 \circ 90 Ø₽. 128 旨 1. 图 8 窝 Ē Пред. отка. ď 6 0 88,3 301,3 121.4 126,4 * φď. çeşi ιQ. ģ 8 5 8,38 8,001 130.8 120,8 8.7 110.8 90 <u>1</u>28 æ. 82 1017-3825/001 Обозначение пувесона 1017-3818/001 1017-3821/001 017-3823/001 1017-3826/00H 1017-3828/001 1017-3832/001 IO17-3819/00 1017-3822/001 017-3824/001 1017-3827/001 1017-3629/001 O17-3831/001

	В	
d	(пред. откл. по Н13)	г, не более
33	1,4	0,1
39	_	
45		
53		
55	1,9	0.0
63		0,2
68		
77	. 00	
87		
96	.	
115	2,8	0,3
123		0,0
158	34	
166	ω ₁ π	0,4
	39 45 53 55 63 68 77 87 96 115 123	33 1,4 39 45 53 1,9 55 63 68 77 2,2 87 96 115 2,8 123 158 3,4

Пример условного обозначения пуансона для изготовления нажимного кольца КН 10×20, при расчетном значении усадки формуемого материала 0,5%:

Пиансон 1017-3751/001-0.5 ГОСТ 25480-82

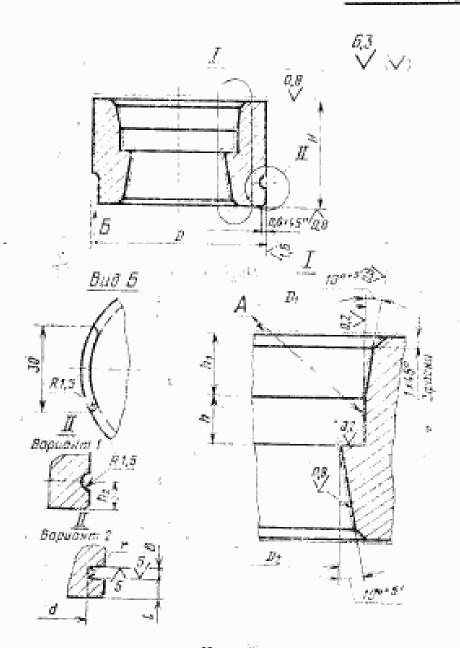
- 4.1. Для нажимных колец с внутренним диаметром более 26 мм и шириной профиля более 5 мм на поверхности А гравировать в зеркальном изображении размеры D и d по ГОСТ 22704—77 и товарный знак предприятия-изготовителя. Шрифт по ГОСТ 26.020—80:
 - 2-Пр3 для колец шириной профиля 6 и 7,5 мм;
 - 3-Пр3 для колец шириной профиля 10 и 12,5 мм;
 - 4-Пр3 для колец шириной профиля 15 мм.

Глубина гравировки 0,3 мм для шрифта 2-Пр3, для остальных шрифтов — 0,5 мм.

 Конструкция и размеры обоймы должны соответствовать указанным на черт. З и в табл. 5.

Размеры d, B, r, l, h_2 должны соответствовать указанным в табл. 6.

G 0 5 T



Черт. З

Таблица 5

Размеры в им

		Macea, kr. ne 6eaec		0.170	0,161	0,160	0,148	0,229	0,147	0,222	0,227	0,220	0,208	0,206	0,192	0.191	0,292	0,267
	-4	(npex. orxa. ±0,02)									Œ	>						
	-	01KK		5,8	10.2	6,2	7.7	10,2	5,8	6,2	10,2	7,6	10,2	6,1	10,2	6.1	10,2	6,1
_	1 22	npex.		_							8	i						-
		10,		15,2	16,2	17,3	18,3	۱ ه	2	9	पु हो	21,3	22,3	23,3	24,4	25.4	28,4	27,9
ď	×.	0,4		15,2	16,2	17,2	18,2		7.0	ê	7,03	21,2	22,2	23,2	24.2	25,3	26.3	27,8
7	yeagen,	0,8		18,1	18,1	17.1	18,1	¢	5	8	1.03	21,1	81 -:	23.1	24,1	1. 1.	26,1	27,6
	нены	۰	ca. no H7	15,0	16.0	17,0	18,0		2	40.00	0.03	21.0	22.0	33,0	24.0	25,0	98,0	27,5
	THOM SEE	io er.	Pet. OTEA	20,0	22.0		24,1	25,1	24,1	28.1	25,1	28.1	90		5	3	32,28	35,2
	H PACHOTA	1,0		6,6	6 16	1	23,9	25,0	23,9	26,0	25,0	26.0	8		30	3	32,0	35,1
ä	Hdu	0.3		19.8	60		33,8	24.8	23,8	25.8	24,8	25,8	60	2	8	IREA.	31,9	ક્ર જ.
		o		19,7	5		23,7	24,7	23.7	25.7	24.7	25,7	7 7 7		8	5	31.7	۲. ۲.
	9	(upea. orka. no dll)			88			45	38				45				65	3
	e d	Обойны		1017-3751,002	1017-3752/002	1017-3753/002	1017-3754/002	1017-3755/002	1017-3756/002	1017-3757/002	1017-3758,002	1017-3759/002	1017-3761/002	1017-3762,002	1017-3763/002	1017-3764/002	1017-3765/002	1017-3766/002

Продолжение табл. 5

			Марса, ит, по бодее		0,339	0,262	0,280	0,317	0,200	0,302	0,283	0,253	0,332	0,300	0,277	0,219	0.286	0,171	0,268	
		á	(apea. era.r. ±0,02)									9								
		-42	71.5		10,2	7.7	5.8	10,2	6,0	7,7	10,2	5,8	6,2	10,2	9.7	10.2	6.1	10.2	6,1	
		=	Tipes.									z								
			1,5		30,5	28.9	27.4	32,5	31,5	33,0	35,5	31,5	34,5	988	38.1	40.6	38,6	42,6	9.88	
_	Ď,	%	0'1		38	28,8	27.3	32,3	31,3	32.8	85,4	31,3	34,3	38,4	37.9	40,4	38.4	42,4	39,4	
n kn	Q	усадки,	6,5		30,2	28.6	27.1	32,2	31.2	8,7	35,2	31,2	34.2	38,2	37,7	40.2	38,2	42,2	39,2	
sate p E		минация	0	a. no H7	0.08	28.5	27.0	32,0	31,0	32,5	35,0	31.0	34.0	38.0	37,5	40.0	38,0	42,0	39,0	
Pas		расчетном за		peg. orea.	40,3	36.2	32,2	42,3	37.3	40.3	45,4	36,2	40,3	48,4	45,2	50,2	44,2	82,3	\$ 2,	
		езед нда	0,1		8	8	32,0	42.1	37.1	40.1	45.2	38	40.1	48,2	45,0	0.0	43.9	52,0	45,0	
	ď	-	0,5		30.0	33.9	31.9	41.9	36.9	39.9	44.9	35,9	89.9	47.9	44.7	49.8	43.7	51.8	44,7	
			ō		39.7	35,7	31,7	41.7	36,7	39.7	44.7	35,7	39,7	47,7	\$,5	49,5	43,5	51.5	양	
		q	(mper. orki. no dll)		8	20	3	99	8	5	3	28	8	63	8	83	09	71	8	
		,	Орозивания		1017-3767/002	1017-3768/002	1017-3769/002	1017-3771/002	1017-3772,000	1017-3773/002	1017-3774/002	1017-3775/002	1017-3776/002	1017-3777/002	1017-3778/002	1017-3779/002	1017-3781,002	1017-3782/002	1017-3783/002	

Продолжение табл. 5

размеры в мм

							2 2 2 2						
		_	7	ā			D ₁						
	Q		wda	и расустном	2	гчени у	CABRM,	36		ž:	-82	45	
Обезначение обойми	(upez. orkz. no dil)	0	5.0	0,1	1,5	0	6.6	0.1	+2	Прек	OTKI.	(nper. ores. ±0,02)	Mace, Kr. Re foace
					pex. orx	3. to H7	in.			<u> </u>			
017-3784/002	71	54.5	54,8	55.1	55.3	45.0	45.2	45.5	45,7		10,2		0,351
017-3785/002	63	47.5	47.7	48,0	48.2	42.0	42,2	42,4	42.6		6.1		0,229
1017-3786/002	71	55.55	55. 00.	56,1	56.3	46.0	46.2	46,5	46,7		10,2		0,400
1017-3787/002	8	49.5	49.8	0.08	50,3	44.0	44,2	44,4	44.7				0,208
1017-3788/002	71	51.5	51.8	52,0	52,3	46.0	46,2	48.5	46.7		-i		0,293
1017-3789/002	12	59.5	59,8	1.09	68,4	90,08	50.3	50.5	50,8		2.0		0,357
1017-3791/002	12	55,5	55,8	1 99	8,3	48,5	48.7	49,0	49,2		7,6		0,328
1017-3792/002	32	62,5	62,8	63.1	£3.4	53,0	53,3	33,5	53,8		10.2	99	0,537
1017-3798/002	75	59.5	8.83	1,09	60,4	52,5	52.8	53.0	53,3		7,6		0,350
017-3794/002		64,5	64.8	65,2	65,0	55,0	55,3	55,6	13		8 <u>1</u>		0,500
1017-3795/002		62,5	62,8	69,1	63,4	55,5	55,3	56,1	56,3				0,534
1017-3796/002	3	64,5	64,8	65,1	66,5	57.5	57,8	58,1	25 4.		0.		0,499
017-3797/002		69.5	6.69	70.2	70.5	0,09	60,3	9'09	6,09		20.2		0,405
1017-3798/002						62.5	62.8	8,1	63,4		7.6		0,465
						•				•	•		

Продолжение табл. 5

Размеры в мм

			#-21	٥			q	10					
	Q		ďu.	и расчетавж	-20	начения ус	yealen, %			Σ,	40		
обозначено Обозначено	(npea. orka. no dil)	0	0,5	0,1	1.5	0	50°	1,0	40	Ilper.	F 64	(mpex. orxa. ±0,02)	Масса, кт. не более
					Пред. отк	a. no H7							
1017-3799/00/2	-	74,5	74.9	75,3	75.6	65.0	65,3	65.7	0,99		10.2		0.569
1017-3801/002	38	70,3	7.07	71,0	71.4	63.5	63.8	64.1	64,4	š	7,6	9	0,649
1017-3802/002		75,3	75,7	76,1	76.4	0'99	66.3	66,7	67.0		5		0,548
1017-3808/002		79,3	79.7	8	86	70,0	70.4	70,7	71,0		5		0,459
1017-3804/002	105	84,3	84.7	85.2	85.6	72,5	72,9	73,2	73.6	8	12,6	0.1	0,689
1017-3805/002	33	77,3	77.7	78.1	78.5	70,5	70.9	71.2	71.6		7.6		0,525
1017-3806/002	105	82.3	82,7	83.1	98.5	73,0	73.4	73.7	74,1	24	10.1	9	0,676
1017-3807/002	36	79.3	79.7	80,1	80,5	72,5	72,9	73.2	73,6		7.6		0,456
1017-3808/002	992	89.3	80.8	90,2	9,06	7 4	2	6. 6.	78.7	इं	12.6	10	0.507
1017-3809/002		84,3	84.7	85,2	85.6	B	:		4 I	24	7.6	9	0,633
1017-3811/002	125	8 3	87.58	95.3	95.7	8	60	6. 5.	15- 69	34	12.6	01	1,055
1017-3812/002	106	89,3	8.68	8.5	90.6	- 1		100	Sec.	24	7.6	9	0,497
1017-3813/002		86,98	8.66	100.3	8,001	50 50 50	87.9	\$5 \$5	00 00 00	34	12,6	01	0,895
1017-3814/002	ģ	8,3	8 56	88,3	95.7	- 1	- 1			24	7,6	9	1,045
1017-3815/002	<u>ş</u>	104.3	104,8	105,4	105,9	8	69.0	2	00	34	12.6	10	0,750
1017-3816/002		89,3	8'66	100,3	100,8	-85-	8	10	6	72	2,6	9	0,877

Продолжение табл. 5

Размеры в ми

					F.3	3 M e p M	E E						
			7	10			7	D.					
	Q		нфи	и расчетно	20	начения ус	CAARS, N			1 22	42 -	ě	
Обозвачения	OTKA. OTKA. no dil)	0	3,0	1,0	10	0	9 0	1.0	F	Opes	ÓŢĶĪ.	(npea, erea, ±0,02)	Macca, Nr. ne Soace
					Прея, отка	CA. TO H7							
1017-3817/002	125	109,3	6,601	110,4	110,9	97.5	0.88	95 95	8	75	12,6	10	976
1017-3818/002	170	104.3	104.8	105,4	105,9	- 1		-		22	7,6	9	0,756
1017-3819/002	135	114,3	114,9	115,5	116.0	8	0 801	100 5	9	ಷ	12,6	10	2,343
1017-3821/002		109,2	6,601	4,011	110,8		ŝ	<u> </u>		24	7.6	8	0,882
1017-3822/002		119,2	119,8	120,4	121.0	5 201	O avi	100 8	8	8	12,5	10	2,212
1017-3823/002		114,2	114,8	115,4	115,9	- 1	3		9	ä	7,5	80	2,462
1017-3824/002		124,2	124,8	125.5	126,1	112,5	113,1	113,6	114,2	ě	12,5	S	2,034
1017-3825/002	021	134,2	134,9	135,6	136,2	0,03	120,6	121.2	121,8		15,4	2	2,430
1017-3826/002		124,2	124.8	124,5	126,1	117,5	118.1	118,7	119,3	24	7.5	80	1,945
1017-3827/002		139,2	139,9	140,6	141,3	125,0	125,6	126.3	126,9			19.0	2,073
1017-3828/002		149,2	149,9	58.7	151,4	135,0	135,7	136.4	137,0	5	+,0	2	1,537
1017-3829/002		139,2	139,9	140,6	141,3	132,5	133;2	133,8	134,5	25	7.5	80	1,429
1017-3831/002		154,2	155,0	8.331	156,5	0.041	140,7	141,4	142,1) ,		1,957
1017-3832/002	<u>8</u>	159,2	0,00	8,091	9'191	145,0	145,7	146,5	147,9	ž	4,	9	1,684

Таблица 6

			N PI		
D	ď	В (пред. откл. по Н 13)	г, не более	ı	hu
38	33	1,4	0,1		
45	39				
53	45				•
60	53	1,9			
63	- 55	1,5	0,2	7	8,5
- 71	63				
75	68				
85	77	2,2			
95	87				
105	96			12	13,5
125	115	2,8	0,3	7	8,5
135	123		3,0	12	13,5
170	158			7	8,5
180	166	3,4	0,4	12	13,5

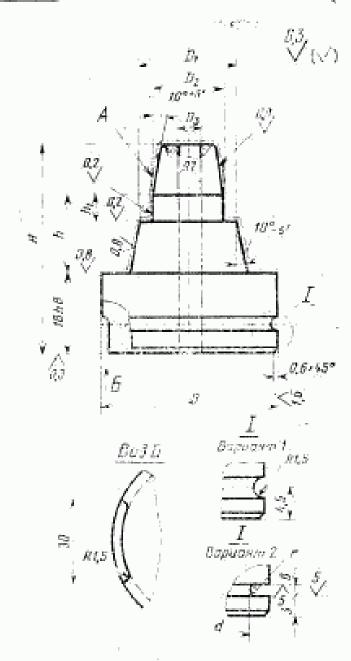
Пример условного обозначения обоймы для изготовления нажимного кольца КН10×20 при расчетном значении усадки формуемого материала 0,5%:

Обойма 1017-3751/002 --- 0,5 ГОСТ 25480---82

 Конструкция и размеры матрицы должны соответствовать указанным на черт. 4 и в табл. 7.

Размеры d, B, r должны соответствовать указанным в табл. 8.





Черт. 4

Табляца 7

					-	Pasme	M M C.	×						
				a a			7	ъ,			- 100	_		
	c		di.	ã	CHETHOM SHI	зилиении у	усадки, ж			ď	×	=	-	
Обозначение матрици	(mpex. orkx. no dll)		0.5	9,	6,1	•	9,5	0,1	10°	(upca. orsa. no H14)	E 6 6	Преа.	orter, h8	Macca, Rr.
				E	peg, oresi.	и, по њ								
1017-3751/003		15.0	15.1	15,2	15.2	0	4.0	4.01	2.0			8,	5.8	£61,193
1017-3752/008	00	16,0	16,1	16,2	16,2	2		:				16,2	10.2	0.196
1017-3753/008	3	17,0	17.1	17.2	17.3	6	- 61	19.4	e.			12,2	6,2	0,204
1017.3754,003		18,0	18,1	18,2	18,3	4 [- 1				13,7	7.7	0,208
1047-3755/008	19	9				13,3	13,4	13,4	13,5			16.2	10,2	0,278
1017-3756/003	38	9 2		N	2	2	4	7 7	45 25			11.8	8,0	0,216
1017-3757/008	-		<u> </u>			F	•	-		*-		12,2	64 64	0,284
1017.3758.0003		8	<u>-</u>	প্র	8.00	15,3	15,4	15,5	15,5		8	16,2	19.2	0,287
1017-3759/008		21,0	21,1	21.2	21,3	65 52	4.6	16 95	6		3	13,6	7.6	0.294
1017-3761/008	\$	0,2	22,1	22.2	22,3) [:					16,2	10,2	0,299
1017-3762,003		23.0	23,1	23,2	23,3	18,3	18.4	18,5	9,8			12,1	9,1	0,310
1017-3763/003		24,0	24,1	5 5	24,4							16,2	10.2	0,315
1017-3764/003		25.0	-: 83:	25,3	25,4							12,1	6.1	0,327
1017-3765/003		26,0	28.1	88	26,4	8 8,	÷.	3	9			16,2	2.0	0,420
1017-3766/903	83	27,5	27,6	27,8	27,9							12,1	6,1	0,432
									_	-			_	

3 3ak, 2788

Продолжение табл. 7

	•					Разме	еры в	MM.						
			7	η,			7	D.				_		
	9			при расч	не мождан	намамен	усалкя,	26.		á	ŧ.	4	4	
Обозначение матрици	OTEL OTEL 10 dil)	0	8'0	1,0	5"1	0	9'0	°.	<u></u>	(apex. oven. no H14)	(Rpta. orka. no hi2)	Прея.	OTES.	Macca, sr., se conce
				П	pea, or	KA, no h6								
1017-3767/008	09	90,0	89,2	30.3	30,5	20,3	20,4	20,2	20.6			16,2	10,2	0,532
1017-3768/003	2	28.5	28.6	88.8	28.9	21,3	21.4	21,5	21,6			13,7	7,7	0,418
1017-3769/008	3	27,0	27,1	27.3	27.4	8	8		9 00			11,8	50 50	0,432
017-3771/003	8	32,0	23 24	88	32,5	÷-	1,624	0,23	-	1		16,2	10,2	0,553
1017-3772/008	3	31.0	63 153	31.3	31,5							12,2	6.2	0,460
017-3773/008	60	왕	32,7	32,8	33,0	25,3	25,4	25,6	25,7			13,7	7.7	0,572
1017-3774/008		35.0	35,2	35,4	35,5							16,2	-10,2	0,588
1017-3775/003	53	31.0	31,2	31.3	31,5	88,53	26,4	26,6	28,7		S	99	رن 00	0,465
017-3776/008	8	34,0	34,2	84.3	34,5	67 67 67	8	88	6		3	<u>63</u>	6 64	0.564
017-3777/003	63	38,0	88,2	88.	38.6	in I	- I	m.	150			16,2	10,2	0,637
017-3778/003	8	37,5	37.7	37.9	38,1	e 8	6	9	0			13,6	7.6	0.606
1017-3779/008	3	40.0	40,2	40,4	40,6		a. 1	a.	i]	9		16,2	10.2	0,664
1017-3781/003	8	88.0	38,2	38,4	38.6	8	26	. ex	6 6			12,1	6,1	0.617
1017-3782/003	<u></u>	42.0	42,2	45.4	42,6		e.	a II	3			16,2	10,2	0,812
017-3783/003	8	39,0	39,2	39,4	39,6	8,8	F-1	33,8	34,0			12,1	6,1	0,631
													-	

Размеры в мм

			F-2	D)			13	D,					_	
+	R		ш	n H	асметирм зв	виевня	усалки,	38		Q	Н	e	ē	:
Обозивчение матрицы	(upex. erkt. ne dii)	0	5,0	1,0	1.5	0	0,5	0,1	4,	(apea. orks. so H14)	(Mpex. orks. no h12)	През.	erika.	Маста, кг, ис более
				Ε	Прев. откл.	я. по Ъб								
1017-3784/003	7.1	45,0	45,2	45.5	45,7	35,5	35,7	35,9	36,0			16,2	10,2	0,829
1017-3785/003	8	42.0	42,2	42,4	9.27	¥	15 20 20	9	0.75	15		12,1	9	0,677
1017-3786/008	71	46.0	46.2	46.5	46.7	3	es .		: 1			16.2	2,0	0,835
1017-3787/003	ස	44.0	<u>사</u>	44,4	4.7	38.5	38.7	88.9	39,1			1.5	<u>-</u> ش	0,709
1017-3788/003	71	46,0	46,2	9.9	46,7	S OF	- 5	0 09	=			i		0,608
1017:3769/003	72	50.0	89.3	50,5	99 99 99			N .		Ş		16,2	10.2	0,854
1017-3791/003	7.1	48.5	48,7	19,0	49,2	41,5	41,7	41.9	42.1	2		13.6	9.7	0.847
1017-3792/008	88	53,0	53,3	53,5	33 80	5.5	43,7	43.9	4,2		. 05	16.2	10,2	1,160
1017-3793/008	75	52,5	52,8	53,0	5,53	12°) 12°) 13°)	(*) (*)	0 9	6 5			13,6	9,5	0,917
1017-3794/008		55.0	55,3	55,6	8,93	- [- 1	2		83		.16,2	10.2	1,066
1017-3795/003		58.5	8,33	58,1	% %	5.5	48,7	0,64	49,2			6	6	1,155
1017-3796/003	28	57.5	57,8	58,1	- 23 - 7.	14 S	8	0	97 17	S			- 1	1,121
1017-3797/003		0.09	60,3	60,6	6.09		a. II	- 1		3		16,2	10,2	1.160
1017-3798/008		62,5	62,8	63,1	63,4	1/2 1/2 1/2	00 17	€	er 35	55		13.6	7.6	1,215
1017-3799/008	88	0.3	8	2,3	6,99	9	-		100	3		16,2	10,2	1,300
							_						_	

родолжение табл.	Ď.
родочжение	Ta6A.
	родочжение

				ā				ď				_		
	a.			изец ифп	CHETRON 3	SERVERE	yearen				1	.45	4	
Стория чение: матрицы	oner.	0	9	0,1	e	۰	5.0	0,1	'n.	(upex. orica. no H14)	(ape.) orus, no M2)	1	2000	Macca, ar, se foace
						отка, по №6						ê	22	
1017-3801/003		5,5	63,8	64.1	64.4	6	5		1			13.6	7.6	1.358
1017-3802/006	8	0,99	66,3	66.7	67.0		100	9	9776	8	29	51 .	e II	1.402
1017-3803/003		70.0	70,4	70,7	71,0	1			Ι.			1.9	1.0	1.388
1017-3804/006	200	72,5	72,9	73,2	73,6	3	0,75	2	9,19		8	22.6	13.6	1 649
1017-3806/003	38	70,5	70,9	71,2	71,6			١.		÷			$(\cdot _{C^2}]$	1.490
1017-3806/008	502	73,0	73,4	73,7	74.1	, 20	5	20.50	64,7		20		*)	+ [
1017-3807/003	88	72,5	72,9	73,2	73,6				1				el to	-
1017-3808/003	. 85	77.5	77.9	78.3	78.7	ġ	9	,	28.7	£	09	evi l		1,667
1047-3809/003			-		_	70.7	-	7	9	93	50	13,6	7.6	1,580
1017-3811/003	23	82,5	82.9	83,3	83,7				;	3	60	22,6	12.6	2,182
1017-3812/003	2					72.7	76.1	E	90 12 21	5	50	13,6	7,6	1,572
1017-3813/003		87,5	87,9	88.4	85 85		. [е П	5	3	99	22,6	12,6	2,179
1017-0614/MG	83					7'08	9.1	20 20	(2) (2)	8	20	13,6	7,6	2,089
1017-3010/003		36,55	0,59	93,4	6 88		: 1	1	60	3	60	22,6	12,6	2,171
1011-3816/M3						85,7	96,1	999	87,0	33	33	13,6	7,6	2,071
	_		<u> </u>											

Продолжение табл. 7

Размеры в им

						9	m c b m	D 25.00						
			7	'a		_	-41	10	-					
	q			при рас	асчетном з	зизчения	yessen.	×		ď	Œ.	40	ě	
Обовнячение жатрици	(npc4. crka. no dll)	0	0,5	1,6	1,5	0	0	0,1	10	(nper. orser, no H14)	fuper. orka. no h12)	Thea.	OTE:	Масса, кт. кс белее
				1	През. отка	ca. no b6	9					j		
1017-3817/003	125	97.5	0.86	5.86	8	85,7	1,98	9,98	0,78	92	60	22,6	12,6	2,445
1017-3816/003	170					1		_		ş	30	13,6	7,6	2,025
1017-3819/003	88	3 601	103.0	10.3	0 701	3	71 7	e	1120	₹	60	22,6	12,6	3,439
1017-3821/003			2	- 1	5			9			55	9,81	2,6	2,375
1017-3822/003			99	8	9	0.00	o R		4. 75	R	60	22,5	12,5	3,665
1017-3823/003		3			1.69.1		. 5	ě	8		55	5,5	2.5	3,846
1017-3824/003		112,5	113.1	113,6	114,2	0.25	-	:	0 (70)		S	22,5	12.5	3,693
1017-3825/003	2	120,0	120,6	121,2	121.8	105.8	106,3	6,901	107.4	8	3	25,4	15,4	4,807
1017-3826/003		117,5	118,1	118,7	119.3		-				100 100 100 100 100 100 100 100 100 100	15,5	7.5	4,028
1017-3827/003		125,0	125,6	126.3	126,9	110,8	÷.	2.	0,211	is O				4,859
1017-3828/003		135,0	135,7	136,4	137,0	120,8	121,4	122,0	122,6	ê	PĢ.	e Q		5,658
1017-3829/003		132,5	133,2	133.8	134.5			5			33	15,5	7,5	4,287
1017-3831/003	60	140,0	140,7	141,4	142,1	0,021	# ON	3		8		1		6.126
1017-3832/003	3	145,0	145,7	146.5	147.9	130,8	131,5	132,1	132,8		3	8 -		6,589
_	_						_		_	-			-	

1/4 3 3ax, 2788

105

125

135

170

180

0.3

0,4

	M M	<u> </u>	
D	d	В (пред. откл. по H19)	г, не болев
38	33	1,4	0,1
45	39.		
53	45		_
60	53	1,9	
63	55	.,0	0.2
71	63		
75	68		
85	77	2.0	
95	87	2,2	

Пример условного обозначения матрицы для изготовления нажимного кольца КН10×20 при расчетном значении усадки формуемого материала 0,5%:

2.8

3.4

Матрица 1017-3751/003 --- 0,5 ГОСТ 25480---82

96

115

123

158

166

- 7. Материал пуансонов, обойм, матриц сталь марки 40X по ГОСТ 4543—71. Допускается изготовление из стали по ГОСТ 14901—79.
- Твердость пуансонов, обойм, матриц HRC, 39...43. Допускается твердость по ГОСТ 14901—79.
- Размеры и шероховатость поверхности А пуансонов, обойм и матриц указаны после покрытия. Допускается параметры шероховатости выполнять по ГОСТ 14901—79.
- Предельные отклонения формы и расположения поверхностей пуансонов, обойм и матриц не ниже 7-й степени точности по ГОСТ 24643—81.
- Покрытне поверхности А пуансонов, обойм, матриц Хтв.18
 по ГОСТ 9.073—77. Поверхность полировать до и после покрытия.