knowle rock 19583-80 (where



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ СОЮЗА ССР

БЛОКИ И СМЕННЫЕ ДЕТАЛИ УНИВЕРСАЛЬНО-ПЕРЕНАЛАЖИВАЕМЫХ ШТАМПОВ ДЛЯ ТОЧНОЙ ОБЪЕМНОЙ ШТАМПОВКИ НА КРИВОШИПНЫХ ПРЕССАХ

FOCT 19579-80 - FOCT 19584-80

Издание официальное



3



РАЗРАБОТАНЫ Министерством машиностроения для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов

ИСПОЛНИТЕЛИ

В. А. Христов, А. Н. Лебедев, Б. К. Кияьман, З. В. Гаврикова, В. М. Киселова

ВНЕСЕНЫ Министерством машиностроения для легкой и пищевой промышленности и бытовых приборов

Зам. министра А. М. Ершов

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ Пстановлениями Государственного комитета СССР по стандартам от 12 ноября 1980 г. № 5323, 5324

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ СОЮЗА ССР

БЛОКИ И СМЕННЫЕ ДЕТАЛИ УНИВЕРСАЛЬНО-ПЕРЕНАЛАЖИВАЕМЫХ ШТАМПОВ ДЛЯ ТОЧНОЙ ОБЪЕМНОЙ ШТАМПОВКИ НА КРИВОШИПНЫХ ПРЕССАХ

FOCT 19579-80-FOCT 19584-80

Издание официальное

CTAHRAPT COЮЗА ГОСУДАРСТВЕННЫЙ

БЛОКИ УНИВЕРСАЛЬНО-ПЕРЕНАЛАЖИВАЕМЫХ **ИХЕОПМАТШ КОНМЕСТО КОНРОТ ВЛД ВОПМАТИ** НА КРИВОШИПНЫХ ПРЕССАХ

Конструкция и размеры

гост 19579-80

Units of general purpose adjusting hammer dies for precision die forging by means of crank presses. Design and dimensions

Взамен **FOCT 19579-74**

OKIT 39 6311

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 12 ноября 1988 г. № 5323 срок действия установлен

c 81.81, 1982 r. Ao 81.81, 1987 r.

Mye 4-8L

weens ofalle cille cholle guilfully

 Настоящий стандарт распространяется на блоки универсально-переналаживаемых штампов с четырьмя направляющими колонками для точной горячей объемной штамповки на однокриво-

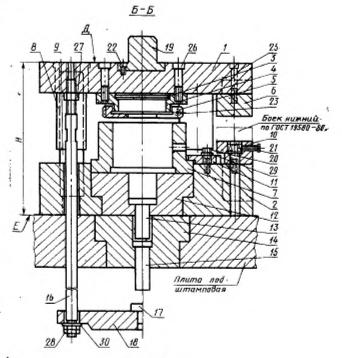
шипных закрытых прессах простого действия по ГОСТ 10026-75. 2. Конструкция и размеры блоков должны соответствовать ука-

занным на черт. 1 и в табл. 1, 2,

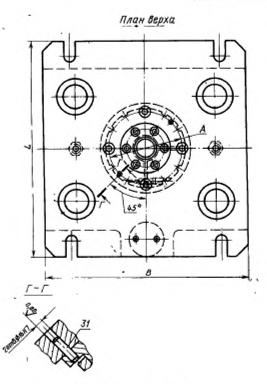
Размеры в мм

Таблина 1

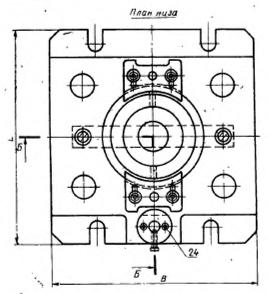
Обозначение Применяе- блока мость		Усилие пресса, кН	В		"	Масси, кг, не болев
1001-0031	T	1600	430	500	350	324,0
1001-0032		2500	540	580	410	570,0
1001-0033		3150	580	640	410	676.0
1001-0034		4000	700	700	500	1041,0



Черт. 1



Черт. 1 (продолжение) .



Черт. 1 (продолжение)

Таблица 2

Обозначение блока	Поз. 1 Плита верхняя Кол.	Пол. 2 Плита нижняя Кол. 1	Поз. 3 Прокладка Кол. 1	Поз. 4 Пуансоводер- жатель Кол. 1
		Обозна	ченже	
1001-0031	1001-0031/001	1001-0031/002	1001-0031/003	1001-0031/004
1001-0032	1001-0032/001	1001-0032/002	1001-0032/003	1001-0032/004
1001-0033	1001-0033/001	1001-0033/002	1001-0033/003	1001-0033/004
1001-0034	1001-0034/001	1001-0034/002	1001-0034/003	1001-0034/004

Обозначение блока	Поз. 5 Гайка Кол. 1	Пов. 6 Боек перхика Кол. 1	Поз. 7 Обойна Кол. 1	Поз. 8 Втулка Кол. 4
		Обозна	1	
1001-0031	1001-0031/005	1001-0031/006	1001-0031/007	1001-0031/008
1001-0032	1001-0032/005	1001-0032/006	1001-0032/007	1001-0032/008
1001-0033	1001-0033/005	1001-0033/006	1001-0033/007	1001-0033/008
1001-0034	1001-0034/005	1001-0034/006	1001-0034/007	1001-0034/008

Продолжение табл. 2

Обозначение блока	Поз. 9 Колония Кол. 4	Поз. 10 Опера Кол. 1	Пов. 11 Прижны Кол. 2	Поз. 12 Втужка Кол. 1
		Обозна	чение	
1001-0031	1001-0031/009	1001-0031/010	1001-0031/011	1001-0031/012
1001-0032	1001-0032/009	1001-0032/010	1001-0032/011	1001-0032/012
1001-0033	1001-0033/009	1001-0033/010	1001-0033/011	1001-0033/012
1001-0034	1001-0034/009	1001-0034/010	1001-0034/011	1001-0034/012

Продолжение табл. 2

Обозначение блока	Пов. 13 Толкатель Кол. 1	Поз. 14 Заглушка Кол. 1	Поз. 15 Толкатель Кол. 1	Hes. 16 Tara Koz. 2		
		Обозна	чение	-		
1001-0031	1001-0031/013	1001-0031/014	1001-0031/015	1001-0031/016		
1001-0032	1001-0032/013	1001-0032/014	1001-0032/015	1001-0032/016		
1001-0033	1001-0033/013	1001-0033/014	1001-0033/015	1001-0033/016		
1001-0034	1001-0034/013	1001-0034/014	1001-0034/015	1001-0034/016		

Обозначение блока	Поз. 17 Упор Кол. 1	Поз. 18 Коромысло Кол. 1	Поэ. 19 Хвостовик по ГОСТ 16718—71 Қол. 1	Поз. 20 Болт по ГОСТ 7798—70 Кол. 4
		Обозна	чение	
1001-0031	1001-0031/017	1001-0031/018		M16×50.58
1001-0032	1001-0032/017	1001-0032/018	1034-0763	
1001-0033	1001-0033/017	1001-0033/018		M20×55.58
1001-0034	1001-0034/017	1001-0034/018	1	1.1107,00,00

Продолжение табл. 2

Обозначение блока	Поз. 21 Винт по ГОСТ 1486—75 Кол. 1	Поз. 22 Винт по ГОСТ 11738—72 Кол. 6	Поз. 23 Вянт по ГОСТ 11738—72 Кол. 1	Поэ. 24 Винт по ГОСТ 11738—72 Кол. 2	
		. Обознач	ение		
1001-0031	M8×30.58	,		M12×60.58	
1001-0032	M8×35.58	M12×20.58	M12×40.58	M12×70.58	
1001-0033	M8×45.58			M16×70.58	
1001-0034	M8×50.58	1.	1	70.00	

Продолжение табл. 2

Обозначение блока	Под. 25 Винт по ГОСТ 11738—72 Кол. 2	Пов. 26 Вият по ГОСТ 11738—72 Кол. 4	Поз. 27 Гайка по ГОСТ 5915—70 Кол. 2	Floa. 28 Fasks no FOCT 5915-70 Kos. 4
		Обознач	чение	
1001-0031	M12×70.58	M16×70.58		
1001-0032	M12×90.58	M16×90.58	M24.5	M24.5
1001-0033	M16×90.58	P110 \ 30.00		
1001-0034	M16×100.58	M16×100.58	1	1

Обозначение блока	Hos. 29 * Hiseas no FOCT 11371-78 Kor. 4	Поз. 80 Пјавба по ГОСТ 11371—78 Кол. 4	Поз. 31 Штифт по ГОСТ 3128—70 Кол. 2
		Орозначение	
1001-0031	16.01,05	24.01.05	16m6×80
1001-0033	20.01.05		

Пример условного обозначения: блока размером B = 430 MM:

BAOK 1001-0031 FOCT 19579-80

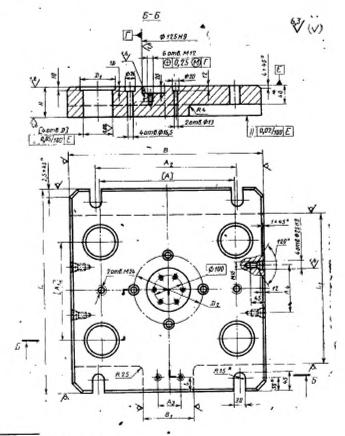
 Допуск параллельности поверхности Д относительно верхности Е на длине 100 мм 0,02 мм.

 2.2. Маркировать: товарный знак предприятия-из обозначение блока, обозначение настоящего стандарта. предприятия-изготовителя,

2.3. Компоновка блоков универсально-переналаживаемых штампов для точной объемной штамповки на кривошипных прессах дана в справочном приложении.

(поз. 1) должны 3. Конструкция и размеры верхней плиты

соответствовать указанным на черт. 2 и в табл. 3.



[•] Размер для справок

Черт. 2

Размеры в мм

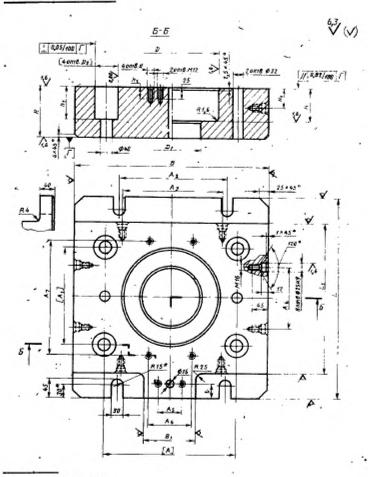
Обозначение плиты	В .	В,	L	L ₁	ı	H	A	· Az
1001-0031/001	430	140	500	360	40	60	300	260
1001-0032/001	540	7	580	440	45	- 00	370	-280
1001-0033/001	580	160	640	490	55 -	80	420	320
1001-0034/001	700	200	700	560	60	90	460	360

Обозначение панты	A,	A.	A,	D (поле допуска H7)	Di	D4 .	Масси, кг. не более
1001-0031/001	300	56	140	71	82	170	74,0
1001-0032/001	300	63	1,0	95	96	200	136,6
1001-0033/001	400	71	200	85	90	225	167,3
1001-0034/001	600	80	300	110	121	245	248,8

Пример условного обозначения верхней плиты размером $B\!=\!430$ мм:

Плита верхняя 1001-0031/001 ГОСТ 19579-80

- 3.1. Материал сталь марки 45Л по ГОСТ 977—75.
- З.2. Допускаемые отклонения по размерам отливки по ГОСТ 2009—55.
- Обработку по размерам в квадратных скобках производить совместно с плитой (поз. 2).
- Конструкция и размеры нижней плиты (поз. 2) должны соответствовать указанным на черт. 3 и в табл. 4.



* Размер для справок

Черт. З

Таблица 4

Размеры в мм

Обезначение плиты	В	B ₁	L	L_i	Н	Н,	Д (поле допуска Н9)	D ₁
1001-0031/002	430	140	500	360	125		220	171
1001-0032/002	540		580	440	140	50	270	211
1001-0033/002	580	160	640	490	140		290	231
1001-0034/002	700	200	700	560	175	80	320	261

Оборначение плиты	Д ₆ (поле допуска Н7)	đ	. A	A	A ₃	А,	A	۸.
1001-003t/002	50	M16	300	260		200	90	56
1001-0032/002	63		370	280	300	280	100	63
1001-0033/002		M20	420	320		250	120	71
1001-0034/002	01-0034/002 80	M20	460	360	600	360	140	80

Гродолжение табл. 4

					Tipoconnenae Tuoni				
Обозначение ванты	A .	A:	ı		۸,	h.	Масса, кг. не более		
1001-0031/002	180	280	40	75		32	154,0		
1001-0032/002		320	45	- 00	90		263.0		
1001-0033/002	250	340	55	90		10	297.0		
1001-0034/002	320	360	60	120	125	40	500,0		

Пример условного обозначения нижней плиты размером $B\!=\!430$ мм:

Плита 1001-0031/002 ГОСТ 19579-80

4.1. Материал — сталь марки 45Л по ГОСТ 977-75.

CTP. 12 FOCT 19579-80

 4.2. Допускается отклонения по размерам отливки — по ГОСТ 2009—55.

4.3. Обработку по размерам в квадратных скобках производить

совместно с плитой (поз. 1).

 Конструкция и размеры прокладки (поз. 3) должны соответствовать указанным на черт. 4 и в табл. 5.

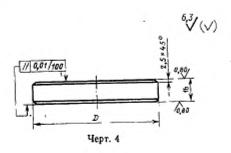


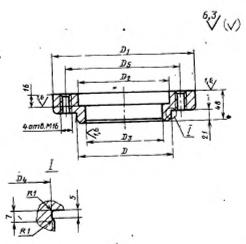
Таблица 5

Обозначение прокладки	D. ны	Масси, кг. не болес
1001-0031/003	120	1,3
1001-0032/003	150	2.1
1001-0033/003	175	2,8
1001-0034/003	195	. 3,5

Пример условного обозначения прокладки размером D=120 мм:

Прокладка 1001-0031/003 ГОСТ 19579-80

- 5.1. Материал сталь марки У10А по ГОСТ 1435—74.
- 5.2. Твердость НКС 48...52.
- Конструкция и размеры пуансонодержателя (поз. 4) должны соответствовать указанным на черт. 5 и в табл. 6.



Henr 5

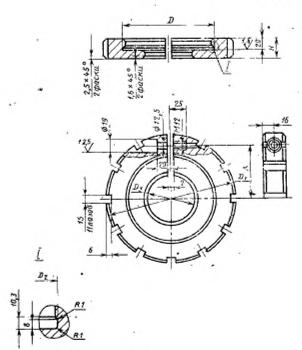
Таблица 6

Размеры в им										
Обозначение пуавсонодор- жателя	D	· D.	D	D. (поле допуска Н9)	D,	D,	Масси, кг. не более			
1001-0031/004	M125×2	205	122	100	122	170	5,9			
1001-0032/004	M155×2	235	152	130	152	200	7,2			
1001-0033/004	M180×2	260	177	150	177	225	10,0			
1001-0034/004	M200×2	280	197	170	197	245	12,0			

Пример условного обозначения пуансонодержателя размером $D = M125 \times 2$:

- Пуансонодержатель 1001-0031/004 ГОСТ 19579-80
- 6.1. Материал сталь марки 45 по ГОСТ 1050—74.
- 6.2. Твердость HRC 35...40.
- Конструкция и размеры специальной гайки (поз. 5) должны соответствовать указанным на черт. 6 и в табл. 7.





Черт. 6

Таблица 7

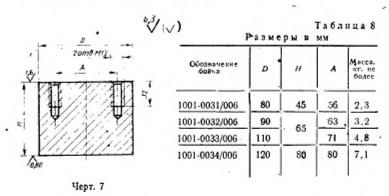
P	a	3	м	e	D	ы	8	MM
•	-	-		-	r	-	-	44.00

Обозначение гайки	D1	D .	D,	D.	A	Н	Масса, кг. не болео
1001-0031/005	185	M125×2	125,5	65	78	30	4.1
1001-0032/005	215	M155×2	155.5	80	93		6,2
1001-0033/005	240	M180×2	180,5	95	105	35	7,6
1001-0034/005	260	M200×2	200,5	105	115		10,4

Пример условного обозначения гайки размером $D = M125 \times 2$:

Гайка 1001-0031/005 ГОСТ 19579-80

- 7.1. Материал сталь марки 45 по ГОСТ 1050—74.
- 7.2. Твердость HRC 30...35.
- Конструкция и размеры бойка (поз. 6) должны соответствовать указанным на черт. 7 и в табл. 8.



Пример условного обозначения бойка размером D = 80 мм:

Боек 1001-0031/006 ГОСТ 19579-80

- 8.1. Материал сталь марки 5ХНМ по ГОСТ 5950-73.
- 8.2. Твердость HRC 37...41.

9. Конструкция и размеры обоймы (поз. 7) должны соответствовать указанным на черт. 8 и в табл. 9.

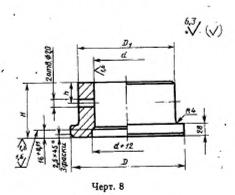


Таблица 9

100			
Pas	мер	ы	MM

Обозначение обожны	D (HOAR gonycka h9)	D,	(none genyesa H9)	н	, h	Масса, кг. не болес
1001-0031/007	220	180	120	100	40	13.5
1001-0032/007	270	230	160	130	50	27.0
1001-0033/007	280	250	180	135		29.3
1001-0034/007	320	280	200	160	.60	41,5

обоймы размерами Пример условного обозначения D = 220 MM, H = 100 MM:

Обойма 1001-0031/007 ГОСТ 19579-80

- Материал сталь марки 40X по ГОСТ 4543—71.
- 9.2. Твердость HRC 40...45.
- 10. Конструкция и размеры втулки (поз. 8) должны соответствовать указанным на черт. 9 и в табл. 10.

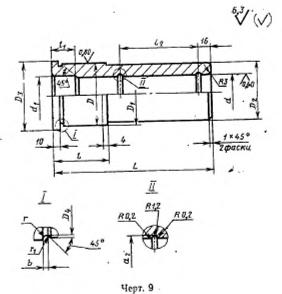


Таблица 10

		P	азмер	M B MM		_		
Обраначение втудки	(none gonycxa H9)	d,	d;	D (SDJe AOSYCKE FG)	D. (Roae Aonycka h9)	D.	D,	D.
1001-0031/008	50	51	51,5	71	71	70	80	70
1001-0032/008	63.	64	64,5	85	85	84	95	84
1001-0034/008	80	· 81	81,5	110	110	.109	120	109

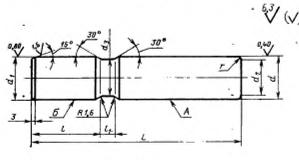
II m a Da store		16
Продолжение	TOTAL A	- 1//

Обозначение втулки	١.	ı	ı,	1,	٥		^	Мясса, кг. не более
1001-0031/008	190	60	45	100		İ	0,5	2,9
1001-0032/008	240	80	80	120	5.	1,6		9,7
1001-0034/008	300	90	110	150	8	2,0	1,0	10,4

Пример условного обозначения втулки размерами d=50 мм, L=190 мм:

Втулка 1001-0031/008 ГОСТ 19579-80

- 10.1. Материал сталь марки 20 по ГОСТ 1050—74.
- 10.2. Цементировать на глубину 0,6—1,2 мм; твердость HRC 58...62.
- Допуск нецилиндричности поверхности отверстия по 8-й степени точности.
- Конструкция и размеры колонки (поз. 9) должны соответствовать указанным на черт. 10 и в табл. 11.



Черт. 10

Таблица 11

Размеры в мм

Обозначение втулки	(note aonycka e8)	(none nonyc- na r6)	d,	d,	L	ı	· t ₁	1	Масса. жт. не более
1001-0031/009	50	50	42	48.8	300		. 10		4:6
1001-0032/009	63	63	56	61.8	340	90		8	8,3
1001-0033/009				50 51,0	UW.		16		
1001-0034/009	80	80	72	78,8	440	125		12	16,5

Пример условного обозначения колонки размерами $d\!=\!50$ мм, $L\!=\!300$ мм:

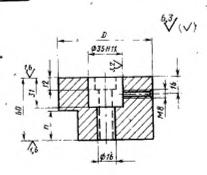
Колонка 1001-0031/009 ГОСТ 19579-80

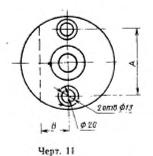
- 11.1. Материал сталь марки 20 по ГОСТ 1050-74.
- 11.2. Цементировать на глубину 0,8—1,2 мм, твердость НКС 58...62.
- Допуск нецилиндричности поверхности А и Б—по 8 й степени точности.
- Допуск радиального биения поверхности A и Б—по 5-й степени точности.
- Конструкция и размеры опоры (поз. 10) должны соответствовать указанным на черт. 11 и в табл. 12.

Таблица 12

Pas	ме	ры	В	MM
-----	----	----	---	----

Обозначение опоры	D	*	В .	A	Масса, кг. не болсе
1001-0031/010	80	28	25	56,	1,0
1001-0032/010	90			63	1,4
1001-0033/010	110	32	35 -	71	2,0
1001-0034/010	120	1,02	35	80"	2,4

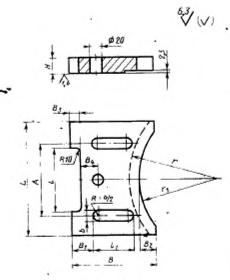




опоры размером условного обозначения Пример D = 80 MM:

Onopa 1001-0031/010 FOCT 19579-80

- 12.1. Материал сталь марки 45 по ГОСТ 1050—74.
- 12.2. Твердость HRC 35...40.
- Конструкция и размеры прижима (поз. 11) должны соответствовать указанным на черт. 12 и в табл. 13.



Черт. 12

Таблица 13

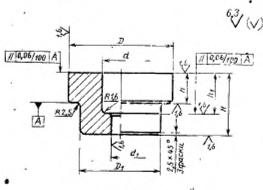
		Pass	леры в	MM			
Обозначение - прижима	В	В,	B.	В,	B,	۵.	H
1001-0031/011	110	30	25	16	25	140	25
1001-0032/011	115	40	~~		36	160	
1001-0033/011	135	. 50	32	25_		180	30
1001-0034/011	140	., 60	02	30	40	200'	

Обозначение прижима	A.	1,	I,	5	,	r ₁	Масса, кг. ис более
1001-0031/011	90.	80	40	17	112	95	2,4
1001-0082/011	100	90	10		137	120	3,0
1001-0033/011	120	110	15	22	147	130	4,6
1001-0034/011	140	120	45	22	162 -	145	5,0

Пример условного обозначения прижима размерами B=110 мм, L=140 мм, H=25 мм:

Прижим 1001-0031/011 ГОСТ 19579--80

- 13.1. Материал сталь марки 45 по ГОСТ 1050—74.
- 13.2. Твердость HRC 35...40.
- Конструкция и размеры втулки (поз. 12) должны соответствовать указанным на черт. 13 и в табл. 14.



Черт 13

Таблица 14

Р	a	3	36	е	D	ы	В	мм

Обозначение втужки	D (none nomycez hy)	. D.	d	ба (поле допуска Н12) .	н	h	hv.	Масса, кт. не более
1001-0031/012	220	170	60	30	100	- '50	75	22,0
1001-0032/012	270	210	75	40	115	65	85	39,6
1001-0033/012	290	230	90	50	113	05	.03	50,2
1001-0034/012	320	260	100	60	150	95	110	75,2

Пример условного обозначения втулки размером $D=220~\mathrm{mm}$:

Втулка 1001-0031/012 ГОСТ 19579-80

14.1. Материал -- сталь марки 40Х по ГОСТ 4543-71.

14.2. Твердость — HRC 40...45.

 Конструкция и размеры толкателя (поз. 13 и 15) должны соответствовать указанным на черт. 14 н в табл. 15.

833 (V)
873 (V)
873 (V)
873 (V)
874 (V)
875 (V

Черт. 1	4
---------	---

		. Т	аблица	-15
	Размеры	в мм		
^		1 4	J.,	

Обозначение тожнателя	D	d (поле допус- ка Б12)	L	Масса, кг. не более
1001-0031/013	. 58	30	100	0.8
1001-0031/013	38]	120	.,.
1001-0032/013	73	40	115	1.4
1001-0032/013	48	40	140	1,4
1001-0033/013	88	50	115	2.2
1001-0033/013	58	30	140	2,2
1001-0034/013	98	60	150	3,8
1001-0034/013	68	00	160	3,6-

Пример условного обозначения толкателя размерами D = 58 мм, L = 100 мм:

Толкатель 1001-0031/013 ГОСТ 19579-80

15.1. Материал -- сталь марки 40Х по ГОСТ 4543 -- 71.

15.2. Твердость — HRC 40...45.

16. Конструкция и размеры заглушки (поз. 14) должны соответствовать указанным на черт. 15 и в табл. 16.

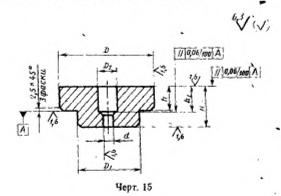


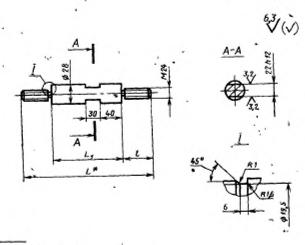
Таблица 16

Обозначение заглушки	D (nexe Aonyexa h12)	D _s	D.	ф (поле допуска H12)	н	h	A.c	Масса, кг ис болец
1001-0031/014	190	130	40	30	120	60	75	18.6
1001-0032/014	250	190	50	40	140	70	85	40.7
1001-0033/014	280	220	60	50	140	75	00	.52,7
1001-0034/014	300	230	70	60	160	80	110	66,1

Пример условного обозначения заглушки размером D=190 мм:

Заглушка 1001-0031/014 ГОСТ 19579-80

- 16.1. Материал сталь марки 45 по ГОСТ 1050—74.
- 16.2. Твердость HRC 40...45.
- Конструкция и размеры тяги (поз. 16) должны соответствовать указанным на черт. 16 и в табл. 17.



* Размер для справок

Черт. 16

Таблица 17

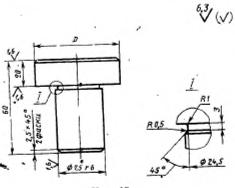
Р	азмеры в мм		1
L	L,	1	Масса, кл не более
730	570	80	3,3
850	670	.00	3,8
860	680	90	3,9
1010	810	100	4,6
	730 850 860	730 570 850 670 860 680	730 570 80 850 670 90 860 680

Пример условного обозначения тяги размером $L\!=\!730\,\mathrm{mm}$:

Тяга 1001-0031/016 ГОСТ 19579-80

17.1. Материал — сталь марки 45 по ГОСТ 1050-74.

Конструкция и размеры упора (поз. 17) должны соответствовать указанным на черт. 17 и в табл. 18.



Черт. 17

Таблица 18

Обозначение упора	D. 301	Масса, ит, не боле
1001-0031/017	. 50	0,3
1001-0032/017	60	0.5
1001-0033/017	70	0,8
1001-0034/017	80	1,1

условного обозначения упора размером Пример D=50 мм:

Упор 1001-0031/017 ГОСТ 19579-80

- 18.1. Материал сталь марки 40X по ГОСТ 4543—71. 18.2. Твердость HRC 40...45. 19. Конструкция и размеры коромысла (поз. 18) должны соответствовать указанным на черт. 18 и в табл. 19.

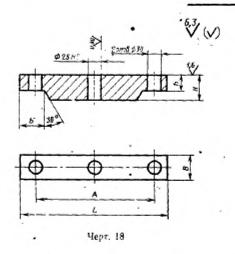


Таблица 19

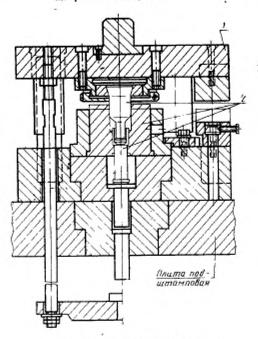
		Pas	меры в	жж			
Обозначение коромысла	L	В	н	h		- A	Масса, кг. ме более
1001-0031/018	360	. 60	55	35	65	300	8,5
1001-0032/018	430		60	40		370	11,2
1001-0033/018	490	70	70	50	70	420	17.1
1001-0034/018	540	80	80	60	80 .	460	25,6
				1			

Пример условного обозначения коромысла размером L = 360 мм:

Коромысло 1001-0031/018 ГОСТ 19579-80

- 19.1. Материал сталь марки 45 по ГОСТ 1050—74.
 19.2. Твердость HRC 35...40.
- 20. Технические требования по ГОСТ 19584-80.

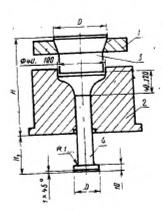
Компоновка блоков универсально-переналаживаемых штамнов для точной объемной штамповки на кривошипных прессах



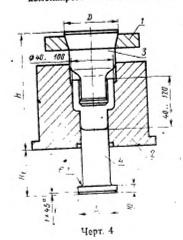
1 — блок по ГОСТ 19579—80; 2 — сменные летали Черт. 1

Сменные детали и их размеры указаны на черт. 2-5 и в табл. 1.

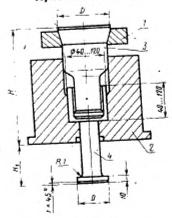
Сменные детали для операций прямого выдавливания



Черт. 2 Сменные детали для операций комбинированного выдавливання

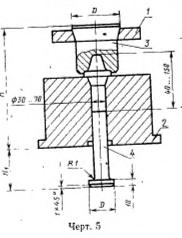


Сменные детали для операций обратного выдавливания



Черт. 3

Сменные детали для операций высадки



т	a	6	л	Ħ	11	a	

Езон	Поэ. 1 Кольно прижимное по ТОСТ 19581—80 Кол. 1	Поэ. 2 Матрица- заготовка по ГОСТ 19582 -80 Кол. 1	Float on FOCT 19583-83 Kon, 1	Пол. 4 Выталки- ватель Кол. 1	н	н	
	Обозн	Обозначения		Лявиотр Д. им		жм	
	1040-0241	1100-0021	47	35			
	1040-0254	1100-0021					
001-0031	1040-0242	1100-0022	62	45	174	- 59	
	1040-0255	1100-0022					
	1040-0243	1100-0023	77	58			
	1040-0256						
	1040-0244	1100-0024	57	45	_		
	1040-0267			-			
1001 0020	1040-0245	1100-0025	77	60	199	69	
1001-0032	1040-0258					9179	
	1040-0246	1100-0026	92	73			
	1040-0259					-	
	1040-0247	1100-0027	67	55			
	1040-0261	1100 0021					
100012	1040-0248	1100-0028	107	70	- 199	69	
1001-0033	1040-0262	1100-0020					
	1040-0249	1100-0029				-	
	1040-0263	1100 0025					
-	1040-0251	1100-0031	77	65			
1001-0034	1040-0264	1100-0031	,,				
	1040-0252	1100-0032	97-	. 80		0.	
	1040-0265				244	94	
	1040-0253	1100-0033					
	1040-0266	1100-0000	1	"		I	

Обработка подштамповых плит для установки блоков и ее размеры указаны на черт. 6 и в табл. 2.

Обработка подштамповых плит для установки блоков

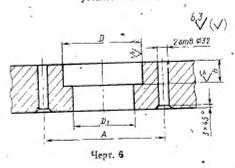


Таблица 2

Усилие пресса, кИ	(sone donycka H12)	D ₁	A	
1600	190	130	300	60
2500	250	190 -	370	_ 70_
3150	280	220	420	75
4000	300	230	460	80

Изменение № 1 ГОСТ 19579-80 Блоки универсально-переналаживаемых штампов для точной объемной штамповки на кривошипных прессах. Конструкция и размеры

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26.12.86 № 4532 Дата введения 01.07.87

Пункт 2. Таблица 2. Графу «Поз. 9. Колонка, Кол. 4» изложить в новой редакции:

	Пов. 9 Колонка по ГОСТ 13119-81 Кол.			
Обозначение блока	Обозначение			
1001-0031	1030—5621			
1001-0032	1030—5716			
10010033	1030—5716			
10010034	1030—5818			

заменить ссылки: ГОСТ 1486-75 на ГОСТ 1486-84, ГОСТ 11738-72 на FOCT 11738-84:

графа «Поз. 20. Болт по ГОСТ 7798-70, Кол. 4». Заменить обозначения:

М 16×50.58 на М 16 6g×50.58, М 20×55.58 на М 20—6 g×55.58; графа «Поз. 21. Винт по ГОСТ 1486—84. Кол. 1». Заменить обозначения:

M8×30.58 Ha BM8-6g×30.14H, M8×35.58 Ha BM8-6g×35.14H, M8×45.58 на ВМ8-6g × 50.14H; графа «Поз. 22. Внит по ГОСТ 11738-84. Кол. 6». Заменить обозначение:

графа «Поз. 23. Винт по ГОСТ 11738-84, Кол. 1». Заменить обозначение:

M12×40.58 na M12--6g×40.88;

графа «Поз. 24. Винт по ГОСТ 11738-84. Кол. 2». Заменить обозначения: M12×60.58 Ha M12-6g×60.88, M12×70.58 Ha M12-6g×70.88, M16×70.58 Ha $M16-6g \times 70.88$:

(Продолжение см. с. 76)

графа «Поз. 25. Винт по ГОСТ 11738—84. Кол. 2». Заменить обозначения: $M12\times70.58$ на $M12-6g\times70.88$, $M12\times90.58$ на $M12-6g\times90.88$, $M16\times90.58$ на $M16-6g\times90.88$, $M16\times100.58$ на $M16-6g\times100.88$;

графа «Поз. 26. Винт по ГОСТ 11738—84. Кол. 4». Заменить обозначения: M16×70.58 на M16—6g×70.88, M16×90.58 на M16—6g×90.88, M16×100.58

на М16-6g×100.88.

Пункт 3. Чертеж 2. Разрез Б.Б. Заменить обозначение позиционного допуска: 0,25 на Ø0.25.

Пункт 4. Таблица 4. Для плиты 1001-0031/002 заменить размер h_i: 90 на 80.

Пункт 5.2. Заменить значение: HRC 48...52 на 49...53 HRCs.

Пункт 6. Чертеж 5. Вид 1. Заменить размер: 5 на 4,5. Пункты 6.2, 12.2, 13.2, 19.2. Заменить значение: HRC 35...40 на 37...42 HRC₃.

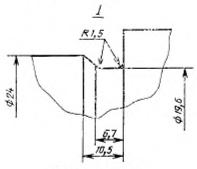
Пункт 7.2. Заменить значение: HRC 30... 35 на 32... 37 HRC».

Пункт 8.2. Заменить значение; НКС 37...41 на 39...43 НКСь. Пункты 9.2, 14.2, 15.2, 16.2, 18.2. Заменить значение: НКС 40...45 на

42...47 HRCs.
Пункт 10.2. Заменить значение: HRC 58...62 на 59...63 HRCs.
Пункт 10.3 после слов «степени точности» дополнить словами: «по ГОСТ

25069-81».

Пункты 11—11.4, чертеж 10, таблицу 11 неключить. Пункт 17. Чертеж 16. Вид 1 заменить новым:



(ИУС № 4 1987 r.)