

Инструмент для холоднштамповочных автоматов

ПУАНСОНЫ ВТОРОГО ПЕРЕХОДА

Конструкция и размеры

Tools for cold-forming machines.
2nd station punches.
Construction and dimensions

ГОСТ
26513-85

ОКП 39 6329

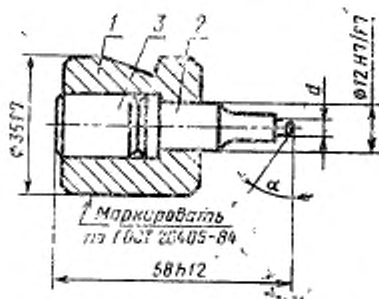
Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29 марта 1985 г. № 963 срок введения установлен

с 01.07.87

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на пуансоны второго перехода к автомату АА1617 и пуансоны типа 1, 2 к автоматам АВ1818, АВ1819, АВ1820, АВ1821, АВ1822, АВ1823 для высадки заготовок гаек номинальным диаметром резьбы от 4 до 20 мм.

2. Конструкция и размеры пуансонов для автомата АА1617 должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 1.



1—корпус 1135-0701/001 (кол. 2); 2—пуансон по табл. 1; 3—упор 1135-0701/003 (кол. 1)

Черт. 1



Таблица 1

Размеры, мм

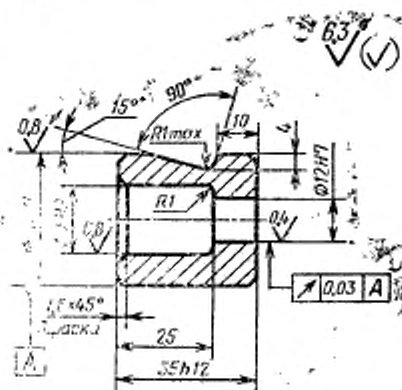
Обозначение пуансона	Примечание	Изготавливаемая гайка		d (поле допуска d11)		Поз. 2 Пуансон Кол. 1 Обозначение деталей	Масса, кг, не более
		Номинальный диаметр резьбы	Обозначение стандарта				
1135-0701		M4	ГОСТ 5915-70	6,6	15°	1135-0701/002	0,2711
1135-0702			ГОСТ 5927-70	6,7		1135-0702/002	0,2712
1135-0703			ГОСТ 5929-70		5°	1135-0703/002	0,2713
1135-0704		M5	ГОСТ 5915-70	7,6	15°	1135-0704/002	0,2721
1135-0705			ГОСТ 5927-70	7,7		1135-0705/002	0,2723
1135-0706			ГОСТ 5929-70		5°	1135-0706/002	0,2725

Пример условного обозначения пуансона размера $d=6,6$ мм, $\alpha=15^\circ$:

Пуансон 1135-0701 ГОСТ 26513-85

2.1. Технические требования — по ГОСТ 26405-84.

3. Конструкция и размеры корпусов должны соответствовать указанным на черт. 2.



Масса — 0,202 кг

Черт. 2

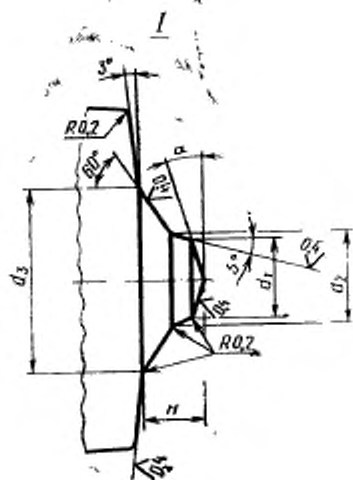
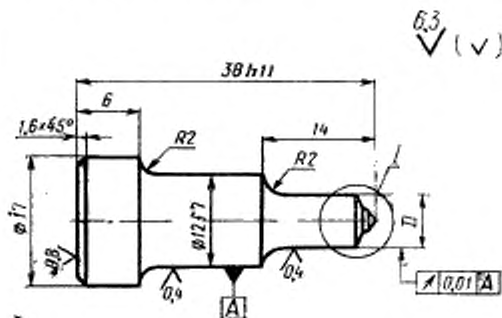
Условное обозначение корпуса:

Корпус 1135-0701/001 ГОСТ 26513—85

3.1. Материал — сталь 45 ГОСТ 1050—74.

3.2. Твердость 42...46,5 HRC.

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



Черт. 3

Размеры, мм

Обозначение пуансона	D (поле до- пуска d11)	d_1	d_2 (поле до- пуска f9)	d_3	H	α	Масса, кг, не более
1135-0701/002	6,6	3,42	3,5	4,30	1,0	15°	0,0302
1135-0702/002	6,7				0,6	5°	0,0303
1135-0703/002	7,6	4,33	4,4	5,35	1,4	15°	0,0304
1135-0704/002					0,7	5°	0,0312
1135-0705/002	7,7	4,33	4,4	5,35		5°	0,0314
1135-0706/002					0,0316		

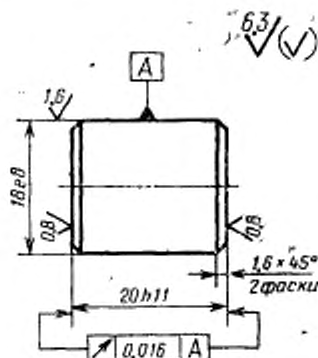
Пример условного обозначения пуансона размера-
ми $D=6,6$ мм, $\alpha=15^\circ$:

Пуансон 1135-0701/002 ГОСТ 26513—85

4.1. Материал — сталь Р6М5 ГОСТ 19265—73.

4.2. Твердость 64...66 HRC.

5. Конструкция и размеры упора должны соответствовать ука-
занным на черт. 4.



Масса — 0,039 кг

Черт. 4

Условное обозначение упора:

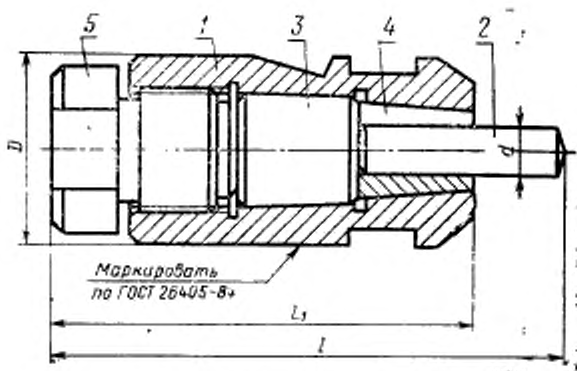
Упор 1135-0701/003 ГОСТ 26513—85

5.1. Материал — сталь 9ХС ГОСТ 5950-73.

5.2. Твердость 59...63 HRC.

6. Конструкция и размеры пуансонов типа I должны соответствовать указанным на черт. 5 и в табл. 3, 4.

Тип I



Черт. 5

Таблица 3

Размеры, мм

Обозначение пуансона	Применение	Изготавливаемая гайка		D		L	L ₁
		Номинальный диаметр резьбы	Обозначение стандарта	Поле допуска			
				H7	h11		
1135-0707		M6	ГОСТ 5915—70	40	9,34	112,0	90
1135-0708			ГОСТ 5927—70		9,48		
			ГОСТ 5929—70				
1135-0709		M8	ГОСТ 2524—70	50	11,43	132,0	110
1135-0710			ГОСТ 5915—70		12,27		
1135-0711			ГОСТ 5927—70		12,43		
			ГОСТ 5929—70				
1135-0712		M10	ГОСТ 2524—70	60	13,43	147,5	120
1135-0713			ГОСТ 5915—70		16,27		
1135-0714			ГОСТ 5927—70		16,43		

Размеры, мм

Обозначение пункта	Приме- нимо- сть	Изготавливаемая гайка		D d		L	L ₁
		Номиналь- ный диаметр резьбы	Обозначение стандарта	Поле допуска			
				f7	d11		
1135-0714		M10	ГОСТ 5929—70	60	16,43	147,5	120
1135-0715		M12	ГОСТ 2524—70	70	18,18	162,5	130
1135-0716			ГОСТ 5915—70		18,37		
1135-0717			ГОСТ 5927—70		18,27		
1135-0718			ГОСТ 5929—70		21,08		
1135-0719		M14	ГОСТ 2524—70	80	21,27	188,0	150
1135-0720			ГОСТ 5915—70		23,08		
1135-0721			ГОСТ 5927—70		23,27		
1135-0722			ГОСТ 5929—70		26,08		
1135-0723		M18	ГОСТ 2524—70	90	26,27	218,0	180
1135-0724			ГОСТ 5915—70		29,08		
1135-0725			ГОСТ 5927—70		29,27		
1135-0726			ГОСТ 5929—70				
1135-0727		M20	ГОСТ 5915—70				
			ГОСТ 5927—70				
			ГОСТ 5929—70				

Таблица 4

Обозначение пуансона	Поз. 1 Корпус Код. 1	Поз. 2 Пуансон Код. 1	Поз. 3 Упор Код. 1	Поз. 4 Цанга Код. 1	Поз. 5 Пробка Код. 1	Масса, кг, не более
1135-0707	1135-0707/001	1135-0707/002	1135-0707/003	1135-0707/004	1135-0707/005	0,864
1135-0708		1135-0708/002		1135-0708/004		0,865
1135-0709		1135-0709/002		1135-0709/004		1,571
1135-0710	1135-0709/001	1135-0710/002	1135-0709/003	1135-0710/004	1135-0709/005	1,573
1135-0711		1135-0711/002		1135-0711/004		1,575
1135-0712		1135-0712/002		1135-0712/004		2,450
1135-0713	1135-0712/001	1135-0713/002	1135-0712/003	1135-0713/004	1135-0712/005	2,464
1135-0714		1135-0714/002		1135-0714/004		2,465
1135-0715		1135-0715/002		1135-0715/004		4,033
1135-0716	1135-0715/001	1135-0716/002	1135-0715/003	1135-0716/004	1135-0715/005	3,988
1135-0717		1135-0717/002		1135-0717/004		3,987
1135-0718		1135-0718/002		1135-0718/004		5,665
1135-0719		1135-0719/002	1135-0718/003	1135-0719/004	1135-0718/005	5,690
1135-0720	1135-0718/001	1135-0720/002		1135-0720/004		5,691
1135-0721		1135-0721/002		1135-0721/004		5,710
1135-0722		1135-0722/002		1135-0722/004		5,712
1135-0723	1135-0723/001	1135-0723/002	1135-0723/003	1135-0723/004	1135-0723/005	8,560
1135-0724		1135-0724/002		1135-0724/004		8,607

Продолжение табл. 4

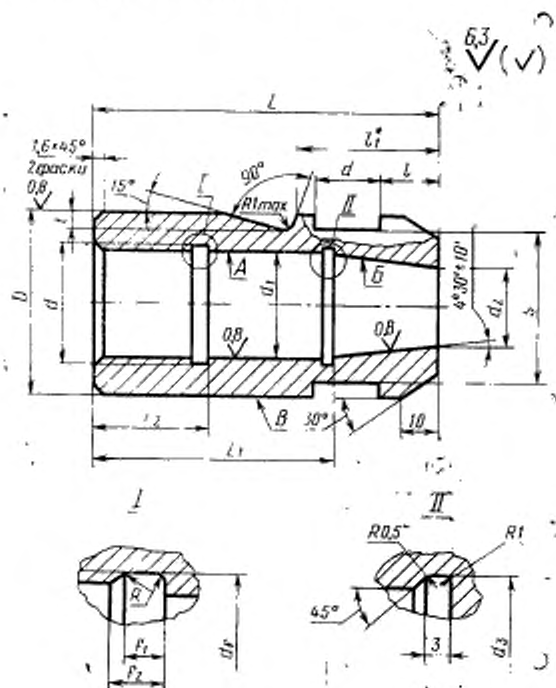
Обозначение пуансона	Поз. 7 Корпус Код. 1	Поз. 2 Пуансон Код. 1	Поз. 3 Упор Код. 1	Поз. 4 Цанга Код. 1	Поз. 5 Пробка Код. 1	Масса, кг, не более
	Обозначение деталей					
1135-0725		1135-0725/002		1135-0725/004		8,594
1135-0726	1135-0723/001	1135-0726/002	1135-0723/003	1135-0726/004	1135-0723/005	8,628
1135-0727		1135-0727/002		1135-0727/004		8,631

Пример условного обозначения пуансона размерами $d=9,34$ мм, $D=40$ мм:

Пуансон 1135-0707 ГОСТ 26513-85

6.1. Технические требования — по ГОСТ 26405-84.

7. Конструкция и размеры корпусов должны соответствовать указанным на черт. 6 и в табл. 5.



* Размер определяется по заказу потребителя.

Черт. 6

Таблица 5

Размеры, мм

Обозначение корпуса	D		d	d ₁		d ₂	L	L ₁	L ₂ [*]	S	d	f ₁	f ₂	R	d _f	d _s	t	Масса, кг, не более	
	Поле допуска																		
	H7					H9													
11135-0707/001	40		M30×1,5	25		18	75	50	25	10	32	16			30,5	25,5	5	0,438	
11135-0709/001	50		M33×1,5	30		22	90	63	30		41	18	3,8	5,60,75	33,5	30,5	6	0,813	
11135-0712/001	60		M42×1,5	35		26	100	73	45	12	50	20			42,5	35,5		1,263	
11135-0715/001	70			39		32	110	80			60	22				39,5		7	2,163
11135-0718/001	80		M48×2	45		36	130	100	55		70	25			48,5	45,5	11	3,338	
11135-0723/001	90		M56×2	50		42	155	123	60		80	27	5,0	7,3	1,00	56,5	50,5	12	5,033

Пример условного обозначения корпуса размером $D=40$ мм:

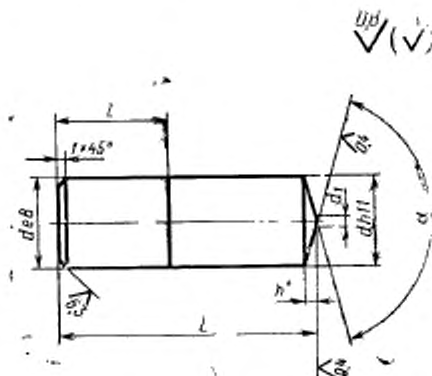
Корпус 1135-0707/001 ГОСТ 26513—85

7.1. Материал — сталь 45 ГОСТ 1050—74.

7.2. Твердость 42...46,5 HRC.

7.3. Допуск радиального биения поверхностей А и Б относительно поверхности В — по 8-й степени точности ГОСТ 24643—81.

8. Конструкция и размеры пуансонов должны соответствовать указанным на черт. 7 и в табл. 6.



* Размер для справок.

Черт. 7

Таблица 6

Размеры, мм

Обозначение пуансона	d^*	d_1	L	l	h	α	Масса, кг, не более
1135-0707/002	9,34	2,0	50,0	28	0,20	174°	0,027
1135-0708/002	9,48		52,0	30	0,30		0,028
1135-0709/002	11,43						0,042
1135-0710/002	12,27						0,048
1135-0711/002	12,43						0,050
1135-0712/002	13,43		57,5	33	0,50		0,064
1135-0713/002	16,27	0,097					
1135-0714/002	16,43	0,096					
1135-0715/002		0,108					
1135-0716/002	18,18	0,132					
1135-0717/002	18,37	0,135					
1135-0718/002	18,27	2,5	65,5		0,55	172°	0,146

Размеры, мм

Обозначение пуансона	d^*	d_1	L	l	h	α	Масса, кг, не более
1135-0719/002	21,08	3,0	71,0	33	0,80	170°	0,194
1135-0720/002	21,27						0,197
1135-0721/002	23,08						0,232
1135-0722/002	23,27				0,90		0,236
1135-0723/002	23,27		73,0	35		168°	0,243
1135-0724/002	26,08				1,20		0,320
1135-0725/002	28,27						0,309
1135-0726/002	29,08				1,40		0,377
1135-0727/002	29,27						0,382

* Поле допуска см. черт. 7

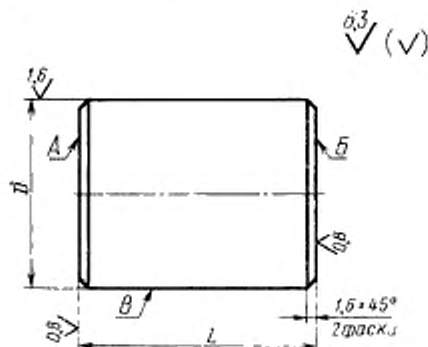
Пример условного обозначения пуансона размерами $d=9,34$ мм, $L=50$ мм:

Пуансон 1135-0707/002 ГОСТ 26513—85

8.1. Материал — сталь Р6М5 ГОСТ 19265—73.

8.2. Твердость 64...66 HRC₂.

9. Конструкция и размеры упоров должны соответствовать указанным на черт. 8 и в табл. 7.



Черт. 8

Таблица 7

Размеры, мм

Обозначение упора	Поле допуска		Масса, кг, не более
	<i>D</i>	<i>L</i>	
	es	h11	
1135-0707/003	25	23	0,087
1135-0709/003	30	33	0,182
1135-0712/003	35	26	0,194
1135-0715/003	39	33	0,307
1135-0718/003	45	43	0,534
1135-0723/003	50	63	0,968

Пример условного обозначения упора размерами $D=25$ мм, $L=23$ мм:

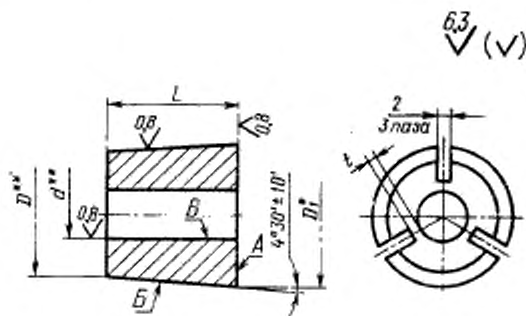
Упор 1135-0707/003 ГОСТ 26513—85

9.1. Материал — сталь 9ХС ГОСТ 5950—73.

9.2. Твердость 59...63 HRC.

9.3. Допуск торцового биения поверхностей *A* и *B* относительно поверхности *B* — по 8-й степени точности ГОСТ 24643—81.

10. Конструкция и размеры цанг должны соответствовать указанным на черт. 9 и в табл. 8.



* Размер для справок.

** Размеры и допуски биения контролировать до прорезания паза.

Черт. 9

Размеры, мм

Обозначение цанги	<i>d</i>	<i>D</i>	<i>D</i> ₁	<i>L</i>	<i>t</i>	Масса, кг, не более		
	Поле допуска							
	H9	h8						
1135-0707/004	9,34	18	22,41	28	2,5	0,056		
1135-0708/004	9,48					0,055		
1135-0709/004	11,43					0,086		
1135-0710/004	12,27	22	26,72	30		0,082		
1135-0711/004	12,43					0,081		
1135-0712/004	13,43	26	30,72	30		2,5	0,116	
1135-0713/004	16,27	26	30,72		30		0,100	
1135-0714/004	16,43						0,099	
1135-0715/004		32	37,19		33		3,0	0,189
1135-0716/004	18,18							0,178
1135-0717/004	18,37							0,175
1135-0718/004	18,27	36	41,19	0,236				
1135-0719/004	21,08			0,213				
1135-0720/004	21,27			0,211				
1135-0721/004	23,08			0,195				
1135-0722/004	23,27			0,193				
1135-0723/004		42	47,51	35	0,316			
1135-0724/004	26,08				0,286			
1135-0725/004	26,27				0,284			
1135-0726/004	29,08				0,250			
1135-0727/004	29,27				0,248			

Пример условного обозначения цанги размерами $d=9,34$ мм, $L=28$ мм:

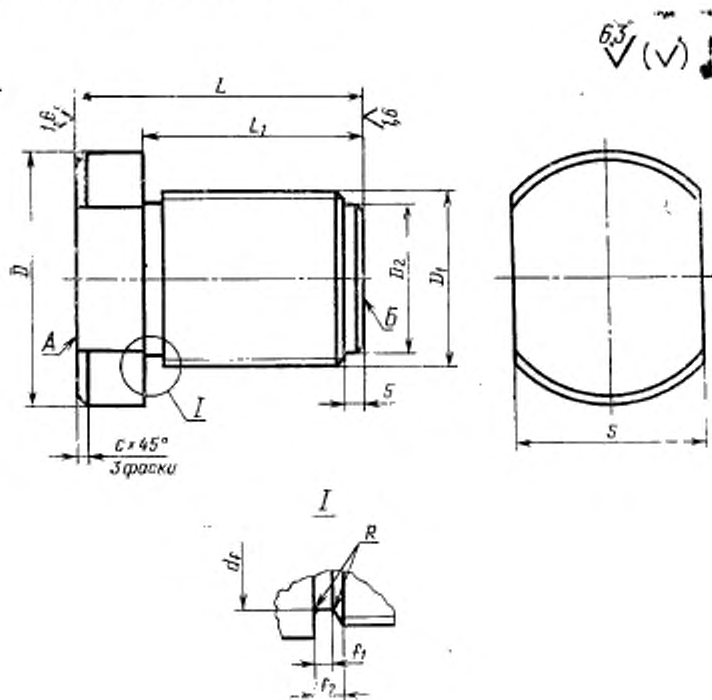
Цанга 1135-0707/004 ГОСТ 26513—85

10.1. Материал — сталь 65Г ГОСТ 14959—79.

10.2. Твердость 56...60 HRC.

10.3. Допуски торцового биения поверхности *A* и радиального биения поверхности *B* относительно поверхности *B* — по 8-й степени точности ГОСТ 24643—81.

11. Конструкция и размеры пробок должны соответствовать указанным на черт. 10 и в табл. 9.



Черт. 10

Таблица 9

Размеры, мм

Обозначение пробки	D	D_1	D_2	σ_f	L	L_1	S	c	f_1	f_2	R	Масса, кг, не более
1135-0707/005	35	M30×1,5	20	27,7	39	27	30					0,257
1135-0709/005	45	M33×1,5	25	30,7	47	30	35	1,6	5,0	7,8	0,75	0,448
1135-0712/005	55	M42×1,5	30	39,7	64	47	46					0,813
1135-0715/005	60		35									1,206
1135-0718/005	70	M48×2	40	45,0	74	57	50					1,411
1135-0723/005	80	M56×2	45	53,0	82	60	60	2,0	8,0	10,3	1,00	2,000

Пример условного обозначения пробки размером $D_1 = M30 \times 1,5$:

Пробка 1135-0707/005 ГОСТ 26513—85

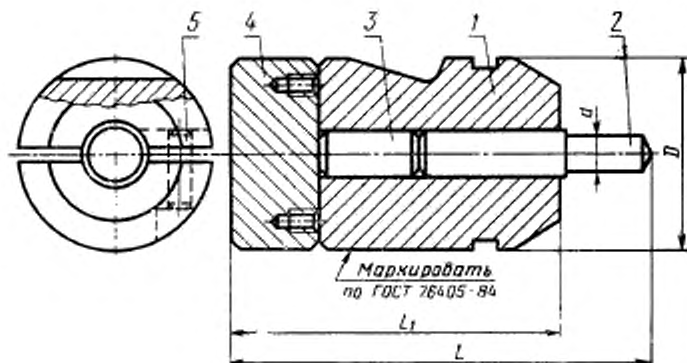
11.1. Материал — сталь 9ХС ГОСТ 5950—73.

11.2. Твердость 59...63 HRC.

11.3. Допуск параллельности поверхностей А и Б — по 8-й степени точности ГОСТ 24643—81.

12. Конструкция и размеры пуансонов типа 2 должны соответствовать указанным на черт. 11 и в табл. 10, 11.

Тип 2



Черт. 11

Таблица 10

Размеры, мм

Обозначение шлангов	Примечание - модель	Изготавливаемая гайка		d		L	L ₁
		Номиналь- ный диаметр резьбы	Обозначение стандарта	Поле допуска			
				d11	17		
1135-0728		M6	ГОСТ 5915—70	9,34	40	112,0	90
1135-0729			ГОСТ 5927—70	9,48			
			ГОСТ 5929—70				
1135-0730		M8	ГОСТ 2524—70	11,43	50	132,0	110
1135-0731			ГОСТ 5915—70	12,27			
1135-0732			ГОСТ 5927—70	12,43			
			ГОСТ 5929—70				
1135-0733		M10	ГОСТ 2524—70	13,43	60	147,5	120
1135-0734			ГОСТ 5915—70	16,27			
1135-0735			ГОСТ 5927—70				
			ГОСТ 5929—70	16,43			
1135-0736		M12	ГОСТ 2524—70		70	162,5	130
1135-0737			ГОСТ 5915—70	18,18			
1135-0738			ГОСТ 5927—70				
			ГОСТ 5929—70	18,37			
1135-0739		M14	ГОСТ 2524—70	18,27	80	188,0	150
1135-0740			ГОСТ 5915—70	21,08			
1135-0741			ГОСТ 5927—70				
			ГОСТ 5929—70	21,27			
1135-0742		M16	ГОСТ 2524—70		90	218,0	180
1135-0743			ГОСТ 5915—70	23,08			
			ГОСТ 5927—70				
1135-0744		M18	ГОСТ 5929—70	23,27	90	218,0	180
1135-0745			ГОСТ 2524—70				
			ГОСТ 5915—70	26,08			
1135-0746			ГОСТ 5927—70	26,27			
		M20	ГОСТ 5929—70		90	218,0	180
1135-0747			ГОСТ 2524—70	29,08			
1135-0748			ГОСТ 5915—70	29,27			

Таблица II

Обозначение шпалы	Поз. 1 Корпус Код. 1	Поз. 2 Пузырек Код. 1		Поз. 3 Упор Код. 1		Поз. 4 Панель Код. 1	Поз. 5 Шпалы ГОСТ 26513-70 Код. 1	Масса, кг, не более
		Обозначение деталей						
1135-0728	1135-0728/001	1135-0728/002	1135-0728/003	1135-0728/004	6м6×20	0,8246		
1135-0729		1135-0729/002				0,8256		
1135-0730		1135-0730/002				1,6021		
1135-0731	1135-0730/001	1135-0731/002	1135-0730/003	1135-0730/004	8м6×25	1,6051		
1135-0732		1135-0732/002				1,6061		
1135-0733		1135-0733/002	1135-0733/003	1135-0733/004		2,5629		
1135-0734	1135-0733/001	1135-0734/002			8м6×28	2,5659		
1135-0735		1135-0735/002				2,5669		
1135-0736		1135-0736/002	1135-0736/003	1135-0736/004		3,5229		
1135-0737	1135-0736/001	1135-0737/002			8м6×25	3,5339		
1135-0738		1135-0738/002				3,5359		
1135-0739		1135-0739/002	1135-0739/003	1135-0739/004		5,7579		
1135-0740	1135-0739/001	1135-0740/002			8м6×28	5,7829		
1135-0741		1135-0741/002				5,7849		
1135-0742		1135-0742/002				5,8029		

Продолжение табл. 11

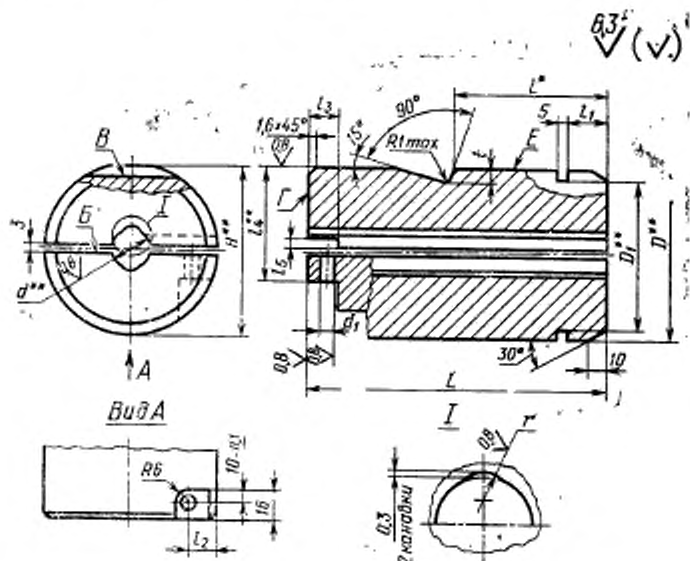
Обозначение пуансона	Поз. 1 Корпус Кол. 1	Поз. 2 Пуансон Кол. 1	Поз. 3 Упор Кол. 1	Поз. 4 Пластика Кол. 1	Поз. 5 Штифт ГОСТ 3128-70 Кол. 1	Масса, кг, не более
	Обозначение деталей					
1135-0743	1135-0739/001	1135-0743/002	1135-0739/003	1135-0739/004	8m6×28	5,8039
1135-0744		1135-0744/002				8,8179
1135-0745		1135-0745/002				8,8489
1135-0746	1135-0744/001	1135-0746/002	1135-0744/003	1135-0744/004		8,8519
1135-0747		1135-0747/002				8,8859
1135-0748		1135-0748/002				8,8889

Пример условного обозначения пуансона размерами $d=9,34$ мм, $D=40$ мм:

Пуансон 1135-0728 ГОСТ 26513—85

12.1. Технические требования — по ГОСТ 26405—84.

13. Конструкция и размеры корпусов должны соответствовать указанным на черт. 12 и в табл. 12.



* Размер определяется по заказу потребителя.

** Размеры и допуски отклонения поверхностей контролировать до прорезания паза.

Черт. 12

Таблица 12

Размеры, мм

Обозначение корпуса	D (поле допуска IT7)	D ₁	H	d		r	L	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅	l ₆	t	Масса, кг, не более
				Поле допуска											
				H9	H7										
1135-0728/001	40	30	39	15	6	6	75	10	5	13,1	35	4	5	0,564	
1135-0730/001	50	40	49			90	9	40	6	1,156					
1135-0733/001	60	50	59	20	8	100				45				1,827	
1135-0736/001	70	60	69			110	12	12	14,1	50	6	7	2,589		
1135-0739/001	80	70	79	25	10	130				60		11	4,384		
1135-0744/001	90	80	89			155				65	12	6,577			

Пример условного обозначения корпуса размером $D=40$ мм:

Корпус 1135-0728/001 ГОСТ 26513—85

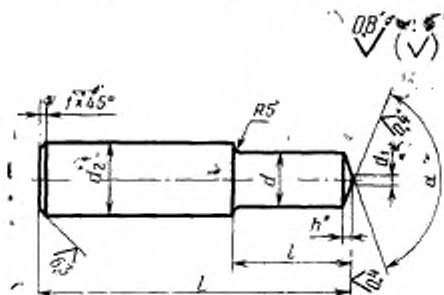
13.1. Материал — сталь 9ХС ГОСТ 5950—73.

13.2. Твердость 59...63 HRC, .

13.3. Допуск параллельности поверхности B относительно поверхности B — по 8-й степени точности ГОСТ 24643—81.

13.4. Допуск торцового биения поверхности F относительно поверхности E — по 8-й степени точности ГОСТ 24643—81.

14. Конструкция и размеры пуансонов должны соответствовать указанным на черт. 13 и в табл. 13.



* Размер для справок.

Черт. 13

Размеры, мм

Обозначение пуансона	d (поле допус- ка h11)	d ₁	Поле допуска		l	h	α	Масса, кг, не более
			d ₂	L				
			e8	h11				
1135-0728/002	9,34	2,0	15	60,0	20	0,20	174°	0,066
1135-0729/002	9,48							0,067
1135-0730/002	11,43					0,25		0,079
1135-0731/002	12,27							0,082
1135-0732/002	12,43					0,30		0,083
1135-0733/002	13,43	2,5	20	77,5	25		172°	0,157
1135-0734/002	16,27							0,170
1135-0735/002	16,43							0,171
1135-0736/002	16,43					0,50		0,194
1135-0737/002	18,18							0,205
1135-0738/002	18,37	3,0	25	102,0	30	0,55	170°	0,207
1135-0739/002	18,27							0,328
1135-0740/002	21,08							0,353
1135-0741/002	21,27					0,80		0,355
1135-0742/002	23,08							0,373
1135-0743/002	23,27	3,0	30	106,0	36	0,90	168°	0,374
1135-0744/002								0,508
1135-0745/002	26,08					1,20		0,539
1135-0746/002	26,27							0,542
1135-0747/002	29,08					1,40		0,576
1135-0748/002	29,27							0,579

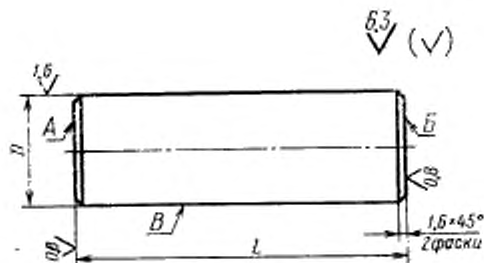
Пример условного обозначения пуансона размерами $d=9,34$ мм, $L=60$ мм:

Пуансон 1135-0728/002 ГОСТ 26513—85

14.1. Материал — сталь Р6М5 ГОСТ 19265—73.

14.2. Твердость 64...66 HRC.

15. Конструкция и размеры упоров должны соответствовать указанным на черт. 14 и в табл. 14.



Черт. 14

Таблица 14

Размеры, мм

Обозначение упора	D	L	Масса, кг, не более
	Поле допуска		
	h8	h11	
1135-0728/003	15	37	0,051
1135-0730/003		46	0,063
1135-0733/003	20	50	0,123
1135-0736/003		54	0,133
1135-0739/003	25	66	0,254
1135-0744/003	30	87	0,482

Пример условного обозначения упора размерами $D=15$ мм, $L=37$ мм:

Упор 1135-0728/003 ГОСТ 26513—85

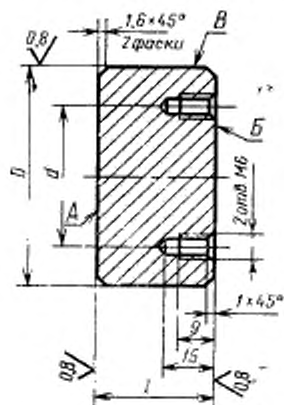
15.1. Материал — сталь 9ХС ГОСТ 5950—73.

15.2. Твердость 59...63 HRC.

15.3. Допуск торцового биения поверхностей А и В относительно поверхности В — по 8-й степени точности ГОСТ 24643—81.

16. Конструкция и размеры плиток должны соответствовать указанным на черт. 15 и в табл. 15.

6,3 (✓)



Черт. 15

Таблица 15

Размеры, мм

Обозначение плитки	D (поле допуска IT7)	d	L	Масса, кг, не более
1135-0728/004	40	20	15	0,141
1135-0730/004	50	30	20	0,301
1135-0733/004	60	40		0,436
1135-0736/004	70	50		0,597
1135-0739/004	80	60		0,782
1135-0744/004	90	70	25	1,241

Пример условного обозначения плитки размером $D=40$ мм:

Плитка 1135-0728/004 ГОСТ 26513—85

16.1. Материал — сталь 9ХС ГОСТ 5950—73.

16.2. Твердость 59...63 HRC, .

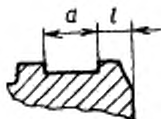
16.3. Допуск торцового биения поверхностей А и В относительно поверхности В — по 8-й степени точности ГОСТ 24643—81.

Изменение № 1 ГОСТ 26513—85 Инструмент для холоднштамповочных автоматов. Пуансоны второго перехода. Конструкция и размеры

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 19.12.89 № 3807

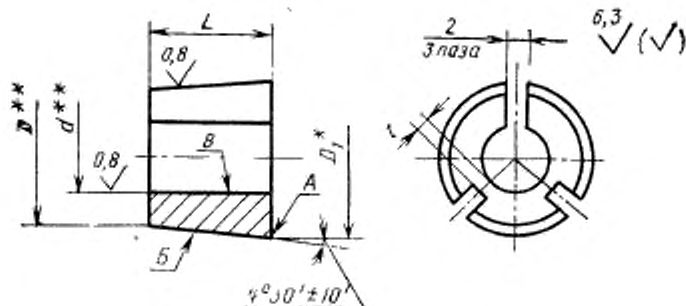
Дата введения 01.01.91

- Пункт 2. Таблица 1. Головку после графы d дополнить обозначением графы:
 α .
Пункт 7. Чертеж 6. Заменить обозначение паза d на a , как показано на чертеже:



- таблица 5. Головка. Заменить обозначение графы: d на a .
Пункт 8. Таблица 6. Графа A . Заменить значения: 0,60 на 0,46; 0,55 на 0,50;
для пуансона 1135-0719/002 заменить значение: 0,80 на 0,75.
Пункт 10. Чертеж 9 заменить новым (кроме сносок):

(Продолжение см. с. 122)



Черт. 9

Пункт 13. Чертеж 12 и таблица 12. Заменить размер: D_1 на H_1 .

Пункт 14. Таблица 13. Графа А. Заменить значения: 0,50 на 0,45; 0,55 на 0,50; для пуансона 1135-0740/002 заменить значение: 0,80 на 0,75.

Стандарт дополнить пунктом — 16.4: «16.4. Маркировать на поверхности А обозначение плитки».

(ИУС № 3 1990 г.)