

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ СОЮЗА ССР

ПАТРОНЫ ПОВОДКОВЫЕ И ОПРАВКИ КАЧАЮЩИЕСЯ ДЛЯ РАЗВЕРТОК К ТОКАРНО-РЕВОЛЬВЕРНЫМ СТАНКАМ КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ

FOCT 20505-75—FOCT 20508-75

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

ПАТРОНЫ ПОВОДКОВЫЕ ДЛЯ КАЧАЮЩИХСЯ ОПРАВОК К ТОКАРНО-РЕВОЛЬВЕРНЫМ СТАНКАМ

Конструкция и размеры

Driver chucks for pivoting arbours for turret lathes Design and dimensions

FOCT 20505-75*

Взамен МН 1019---60

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 14 февраля 1975 г. № 429 срок введения установлен с 01.01 1976 г.

Проверен в 1980 г.

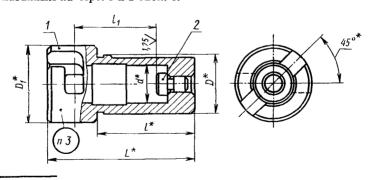
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на поводковые патроны для качающихся оправок для работы развертками на токарно-револьверных станках.

В стандарте учтены требования рекомендаций СЭВ по стан-

дартизации РС 2308-69, РС 2927-71 и РС 2928-71.

2. Конструкция и размеры патронов должны соответствовать указанным на черт. 1 и в табл. 1.



* Размеры для справок.

Черт. 1

Издание официальное

*

Перепечатка воспрещена

* Переиздание август 1981 г. с Изменением № 1, утвержденным в марте 1981 г. (ИУС № 6—1981 г.).

Размеры в мм

Таблица 1

Обозначения патронов	Применяемость	D	d	L	D_1	ı	l ₁	Macca, kr ≈	Поз <i>I</i> Корпус	Поз 2 Опора ГОСТ 13440-68 (пред откл размера Н го h6)			
									Обозначения				
6155-C051		20	12	65	25]	38	0,12	6155-C051/001	7034-0268			
6155-0052		_25_	18		36 40	50	42	0,20	6155-0052/001	1004-0200			
6155-0053		30		75				0,31	6155-0053/001				
6155-0054		_32	20					0,34	6155 0054/001				
6155-0055		38**	28 20		50	63	56	0,66	6155-0055/001	Í			
6155-0056				1				0,51	6155-0056/001				
6155-0057								0,71	6155-0057/001	7034-0271			
6155-0058								0,56	6155-0058/001	7034-0271			
6155-0059		45**	28				_	0,94	6155-0059/001				
6155-0061		50	35	110	56 	80	75	1,18	6155-0061/001				
6155-0062								0,95	6155-0062/301				
6155-0063		55**						1,41	6155-0063/001				
6155-0064		63	40	170	70			2,79	6155-0064/001	7024 0991			
6155-0065		65	40			1	120	2,99	6155-0065/001				
6155-0066		80	50		90		120	4,24	6155-0066/001	7034-0281			

^{**} Для станков, выпущенных до 1972 г.

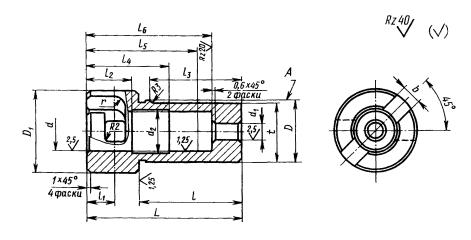
Патрон 6155-0051 ГОСТ 20505—75

(Измененная редакция, Изм. № 1).

 $[\]Pi$ ример условного обозначения патрона размерами $D\!=\!20$ мм, $d\!=\!12$ мм:

^{3.} Маркировать: обозначение патрона и товарный знак предприятия-изготовителя.

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



Черт. 2

Обозначения корпусов	D	d (пред. откл. по H11)	L	D_1	d ₁ (пред. откл. по H7)	d_2	ı	<i>l</i> 1	l ₂	l ₃	14	l ₅	<i>l</i> ₆ (пред. откл. ±0,1)	b	t	r	Macca, kr ≈
6155-0051/001	20	12	65	25	6	12,5		8	1,4	45	32	44	52	7	19,0	3,5	0,11
6155-0052/001	_25	18		36		18,5	50		3 20		37	53	61	10	24,0		0,19
6155-0053/001	30		75	40] 30	13			40	52			29,0	5,0	0,30
6155-0054/001	32	20		40		20,5		_			40				31,0		0,33
6155-0055/001	38			50	8		63	14	25	58 55	55	67	76		36,5		0,65
6155-0056/001	- 36	28	90			28,5					50	66		12		6,0	0,50
6155-0057/001	40	20	90			20,5	03	1.4			5 5	67		10	38,5	5,0	0,70
6155-0058/001	40]		_							50	66			36,3		0,55
6155-0059/001	45	28				28,5	80	15	30	72	70	86	96	12	43,5	6,0	0,93
6155-0061/001	50		110	56							70				48.5		1,17
6155-0062/001		35	110			35,5	160				65	85		14	40,0	7.0	0,94
6155-0063/001	55			65		35,5					00	- 60			53,5	7,0	1,40
6155-0064/001	63	40	170	70	12	40,5	125	23	40	115	110	140		18	61,5		2,75
6155-0065/001	65										110	140	153		63,5	9,0	2,95
6155-0066/001	80	50		90		50,5					105	135	1		78,0		4,20

 Π р и м е ч а н и е. В отверстии d допускается делать канавку для выхода шлифовального круга по ГОСТ 8820-69.

Пример условного обозначения корпуса размерами $D\!=\!20$ мм, $d\!=\!12$ мм: Корпус 6155-0051/001 ГОСТ 20505—75

5. Материал корпуса — сталь марки 40Х по ГОСТ 4543—71. 6. Канавка для выхода шлифовального круга — по ГОСТ

8820-69.

7. Допуск радиального биения отверстия d относительно оси поверхности D — по 8-ой степени точности ГОСТ 24643—81.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

»«8. Покрытие — Хим. Окс. прм (обозначение покрытия по ГОСТ 9.073—77), кроме поверхности А.

9. Технические требования — по ГОСТ 17166—71.