

ПРОБКИ ЛИСТОВЫЕ ДВУСТОРОННИЕ
 ДИАМЕТРОМ ОТ 14 ДО 98 ММ

Конструкция и размеры

Plate double-end plug gauges
 with diameter from 14 to 98 mm.
 Design and dimensions

ГОСТ
 24961—81

Взамен
 МН 2970—61

ОКП 39 3182

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29 сентября 1981 г. № 4411 срок введения установлен

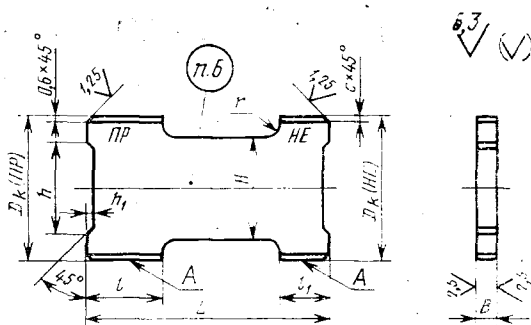
с 01.01.82

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на калибры-пробки, предназначенные для контроля наружного диаметра шлицевых отверстий с прямобочным профилем по ГОСТ 1139—80.

2. Размеры калибров-пробок должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

Исполнительные размеры D_k (ПР) и D_k (НЕ) — по ГОСТ 21401—75.



Размеры в мм

Обозначение	Приме- няе- мость	D_K номин.	L	B	l	l_1	H	h	h_1	r	c	Масса, кг \approx																				
8315-0401		14	50	2,5	14	10	12	8	1,0	1	1,0	0,01																				
8315-0402		16		2,0			16					11	15	12	1,5	2	1,5	0,02														
8315-0403		20																	4,0	18	12	25	20	3	3	0,03						
8315-0404		22		3,0									21					14									30	25	3	3	0,04	
8315-0405		23																														60
8315-0406		25	4,0	27	18	50		48	6	6	0,11																					
8315-0407		26					3,0					29		21	30	25	3		3							0,12						
8315-0408		28																		5,0	32	24	30	25	3						3	
8315-0409		29	6,0				34				26		35					30								3	3	0,16				
8315-0411		30																		70									36	28		40
8315-0412		32	5,0	40	32	45		40	5	5																		0,23				
8315-0413		34										6,0		42	34	50	45		6	6												
8315-0414		35	7,0																		46	38	60	50	8			8			0,25	
8315-0415		36					8,0				50	42	70					60								10	10					
8315-0416		38	9,0																										54	46	80	70
8315-0417		40		8,0	58	50	90	80	14	14																						
8315-0418		42	9,0											62	54	100	90		16	16												
8315-0419		45		8,0																	65	58	110	100	18			18				
8315-0421		46	9,0								68	62	120					110								20	20					
8315-0422		48		8,0																									70	65	130	120
8315-0423		50	9,0		75	70	140	130	24	24																						
8315-0424		52		8,0										80	75	150	140		26	26												
8315-0425		54	9,0																		85	80	160	150	28			28				
8315-0426		55		8,0							90	85	170					160								30	30					
8315-0427		58	9,0																										95	90	180	170
8315-0428		60		8,0	100	95	190	180	34	34																						
8315-0429		62	9,0											105	100	200	190		36	36												
8315-0431		65		8,0																	110	105	210	200	38			38				
8315-0432		68	9,0								115	110	220					210								40	40					

Размеры в мм

Обозначение	Приме- няе- мость	$D_{\text{к}}$ номин.	L	B	l	l_1	H	h	h_1	r	c	Масса, кг \approx
8315-0433		72	95	5,0	27	18	50	48			6	0,34
8315-0434		78		8,0								0,36
8315-0435		82	110	6,0	30	20	60	60	2,0		2,0	0,60
8315-0436		88		10,0								0,62
8315-0437		92		5,0								0,65
8315-0438		98		10,0								0,67
8315-0439		102	120	6,0	35	25	70	70	2		8	0,80
8315-0441		108		14,0								0,84
8315-0442		112		16,0								0,88
8315-0443		115		6,0								0,90
8315-0444		120		16,0								0,94
8315-0445		125	8,0	0,98								

Пример условного обозначения пробки $D_{\text{нормин}} = 40$ мм с полем допуска H7:

Пробка 8315-0417 H7 ГОСТ 24961—81

3. Покрытие нерабочих поверхностей — Хим. Окс. прм, или Хим. Фос. прм — по ГОСТ 9.306—85.

4. Шероховатость измерительной поверхности А — по ГОСТ 2015—84.

5. Технические требования — по ГОСТ 2015—84.

6. Маркировать — по ГОСТ 2015—84.