

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

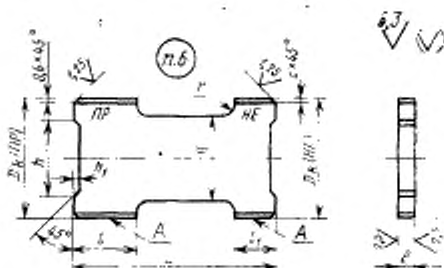
с 01.01.82

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на калибры-пробки, предназначенные для контроля наружного диаметра шлицевых отверстий с прямоугольным 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	Примечание	D_k мм	L	B	t	t_1	H	h	h_1	r	e	Масса, кг
8315-0401		14	50	2,5	14	10	12	8	1,0	1	1,0	0,01
8315-0402		16		2,0			15					0,02
8315-0403		20										
8315-0404		22		3,0								
8315-0405		23	55	2,5	16	11	20	12				0,03
8315-0406		25		4,0								
8315-0407		26		2,5								
8315-0408		23		4,0								
8315-0409		29	60	3,0	18	12	25	20				0,04
8315-0411		30		4,0								
8315-0412		32		3,0								
8315-0413		34		5,0								
8315-0414		35	70	3,0	21	11	30	25	3			0,05
8315-0415		36		4,0								
8315-0416		38										
8315-0417		40										
8315-0418		42	80	6,0	24	15	40	32		4		0,11
8315-0419		45		5,0								
8315-0421		46		6,0								
8315-0422		48										
8315-0423		50										
8315-0424		52	95	5,0	27	18	50	48	2,0		2,0	0,16
8315-0425		54		8,0								
8315-0426		55		6,0								
8315-0427		58		8,0								
8315-0428		60		4,0								0,24
8315-0429		62		8,0								
8315-0431		65		4,0								
8315-0432		68		8,0								

Размеры в мм

Обозначение	Примечание	$D_{\text{внеш.}}$	L	B	t	t_1	H	h	a_1	r	ϵ	Масса, кг
8315-0433		72	95	5,0	27	18	50	48		6		0,34
8315-0434		78		8,0								0,36
8315-0435		82		6,0					2,0		2,0	0,60
8315-0436		88	110	10,0	30	20	60	60				0,62
8315-0437		92		5,0								0,65
8315-0438		98		10,0						8		0,67
8315-0439		102		6,0								0,80
8315-0441		108		14,0								0,84
8315-0442		112	120		35	25	70	70	2		2	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 $D_{\text{внеш.}} = 40$ мм: поле 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.