

КАЛИБРЫ-ПРОБКИ ГЛАДКИЕ НЕПРОХОДНЫЕ  
СО ВСТАВКАМИ ДИАМЕТРОМ ОТ 1 ДО 6 ММ

## Конструкция и размеры

No-go plain plug gauges with inserts  
of diameter from 1 to 6 mm.  
Design and dimensions

ОКП 39 3111

ГОСТ

14809-69\*

Взамен  
МН 4121-62

Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров ССР от 7 июля 1969 г. № 771 срок введения установлен с 01.01.71

Проверен в 1983 г.

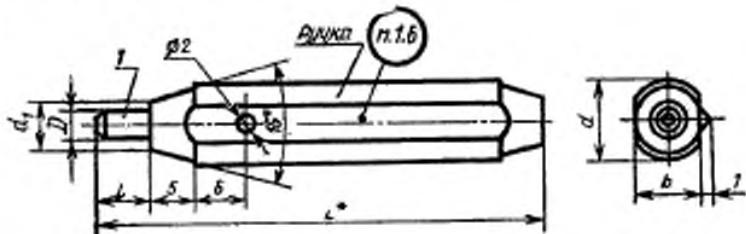
Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на гладкие непроходные калибры-пробки, предназначенные для контроля отверстий с полями допусков по ЕСДП СЭВ по системе ОСТ.

(Введен дополнительно, Изм. № 3).

1. КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ ГЛАДКИХ НЕПРОХОДНЫХ  
КАЛИБРОВ-ПРОБОК СО ВСТАВКАМИ

1.1. Конструкция и размеры гладких непроходных калибров-пробок со вставками должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



\* Размер для справок.

## Размеры в мм

Обозначение калибра-пробки	Приемлемость D <sub>номин</sub>							Масса 1000 шт. кг	Дет. I. Вставка НЕ ГОСТ 14807-69	
									Количество	
									1	
		L	d	d <sub>1</sub>	t	b			Обозначение детали	
8133-0801	1								8133-0601/002	
8133-0802	1,05								8133-0602/002	
8133-0803	1,1							2,8	8133-0603/002	
8133-0804	1,15								8133-0604/002	
8133-0805	1,2								8133-0605/002	
8133-0806	1,3								8133-0606/002	
8133-0807	1,4							2,9	8133-0607/002	
8133-0808	1,5								8133-0608/002	
8133-0809	1,6								8133-0609/002	
8133-0810	1,7	51	8	5,5	6	7			8133-0610/002	
8133-0811	1,8							3,0	8133-0611/002	
8133-0812	1,9								8133-0612/002	
8133-0813	2								8133-0613/002	
8133-0814	2,1							3,1	8133-0614/002	
8133-0815	2,2								8133-0615/002	
8133-0816	2,4							3,2	8133-0616/002	
8133-0817	2,5								8133-0617/002	
8133-0818	2,6							3,3	8133-0618/002	
8133-0819	2,8								8133-0619/002	
8133-0820	3							3,4	8133-0620/002	
8133-0821	3,2							5,9	8133-0621/002	
8133-0822	3,4							6,0	8133-0622/002	
8133-0823	3,5	52	10,5	8	7	9,7			8133-0623/002	
8133-0824	3,6								8133-0624/002	
8133-0825	3,8								8133-0625/002	
8133-0826	4								8133-0626/002	

Продолжение

Размеры в мм

Обозначение калибра-пробки	Применимость диаметра	L	d	d <sub>1</sub>	I	δ	Масса 1000 шт. в кг	Дет. I. Вставка НЕ ГОСТ 14807-69
								Количество
								1
8133-0827	4,2						6,5	8133-0627/002
8133-0828	4,5						6,8	8133-0628/002
8133-0829	4,8						7,0	8133-0629/002
8133-0830	5	52	10,5	8	7	9,7	7,2	8133-0630/002
8133-0834	5,3						7,4	8133-0634/002
8133-0835	5,6						7,6	8133-0635/002
8133-0833	6						8,2	8133-0633/002

Пример условного обозначения гладкого непроходного калибра-пробки  $D_{внешн.}=1,4$  мм для контроля отверстия допуска  $H9$ :

Калибр-пробка 8133-0807 Н9 ГОСТ 14809-69

То же, для контроля отверстия с полем допуска A:

Калибр-пробка 8133-0807 А ГОСТ 14809-69

(Измененная редакция, Изм. № 3).

1.2. Пробки промежуточных размеров  $D$  изготавливать по размерам ближайшей большей пробки.

1.3. Материал ручки — фенопласт марки 03-010-02 по ГОСТ 5689-79.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

1.4. Вставка должна быть закреплена в ручке надежно, без перекоса.

1.5. Технические требования и маркировка — по ГОСТ 2015-84.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

1.6. (Исключен, Изм. № 3).

ГОСТ 14809—69 Пробки непроходные со вставками диаметром от 1 до 6 мм. Конструкция и размеры

Изменение № 1

Пункт 1.1. Чертеж. Заменен размер:  
 $L$  на  $L^*$ .

Пункт 1.1. Чертеж дополнен сноской:  
«\* Размер для справок».

(Продолжение см. стр. 116)

*(Продолжение изменения к ГОСТ 14809—69)*

Пункт 1.3. Заменена ссылка на:

ГОСТ 5689—66 на ГОСТ 5689—73.

Срок введения изменения № 1 01.05.74.

(Пост. № 775 04.04.74. Государственные стандарты СССР. Информ. указатель № 5 1974 г.).