

ПЛУНЖЕРЫ ПУСТОТЕЛЬНЫЕ
КОНСТРУКЦИЯ

Издание официальное

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

ПЛУНЖЕРЫ ПУСТОТЕЛЬНЫЕ

Конструкция

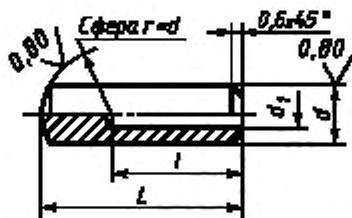
Hollow plungers.
DesignГОСТ
12484-67

Дата введения 01.07.67

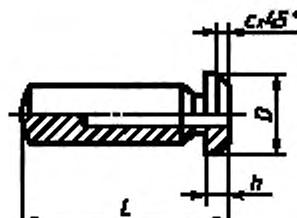
1. Конструкция и размеры пустотелых плунжеров должны соответствовать чертежу и таблице.

6.3 ✓(✓)

Исполнение 1



Исполнение 2



Размеры, мм

Обозначения плунжеров		Применение		d 19	L	l	d ₁	D	h	c	Масса, кг	
		Исполнение 1	Исполнение 2								Исполнение 1	Исполнение 2
Исполнение 1	Исполнение 2											
7069-0351	7069-0352				16	10					0,005	0,005
7069-0353	7069-0354			8	20	14		5	10		0,006	0,006
7069-0355	7069-0356				25	18					0,007	0,007
7069-0357	7069-0358				20	12					0,009	0,010
7069-0359	7069-0360			10	25	16		6	12		0,011	0,012
7069-0361	7069-0362				32	24					0,014	0,015

С. 2 ГОСТ 12484—67

Продолжение

Обозначения плунжеров				Применение		Размеры, мм						Масса, кг	
Исполнение 1	Исполнение 2	Исполнение 1	Исполнение 2	<i>d</i> 19	<i>L</i>	<i>t</i>	<i>d</i> ₁	<i>D</i>	<i>h</i>	<i>c</i>	Исполнение 1	Исполнение 2	
7069-0363	7069-0364				25	16					0,015	0,017	
7069-0365	7069-0366			12	32	24		8	16		0,018	0,021	
7069-0367	7069-0368				40	32					0,022	0,025	
7069-0369	7069-0370				50	42					0,027	0,029	
7069-0371	7069-0372			16	32	20					0,031	0,032	
7069-0373	7069-0374				40	28		12	20		0,037	0,038	
7069-0375	7069-0376				50	38					0,043	0,045	
7069-0377	7069-0378				60	48					0,050	0,052	
7069-0379	7069-0380			20	40	20					0,062	0,066	
7069-0381	7069-0382				50	30		16	25		0,071	0,075	
7069-0383	7069-0384				60	40					0,080	0,084	
7069-0385	7069-0386				80	60					0,098	0,101	
7069-0387	7069-0388				100	80		4	1,6		0,116	0,119	
7069-0389	7069-0390			25	50	30					0,111	0,118	
7069-0391	7069-0392				60	40		20	32		0,125	0,132	
7069-0393	7069-0394				80	60					0,153	0,160	
7069-0395	7069-0396				100	80					0,180	0,188	
7069-0397	7069-0398				125	105					0,214	0,222	

П р и м е р у с л о в н о г о обозначения пустотелого плунжера исполнения 1, размерами *d* = 8 мм, *L* = 16 мм:

Плунжер 7069-0351 ГОСТ 12484—67

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

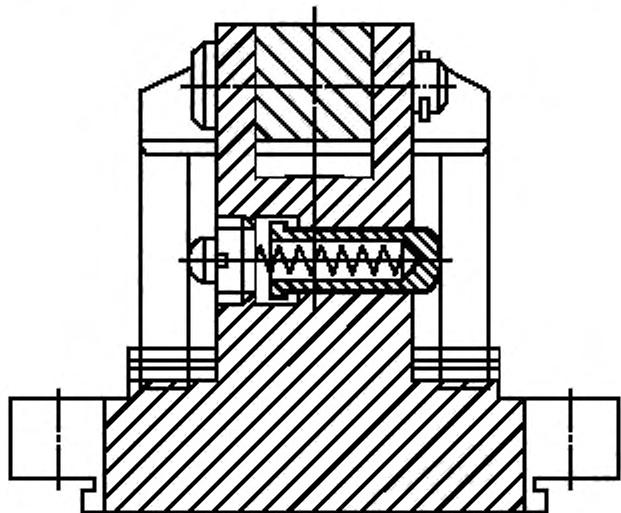
2. Материал — сталь марки 45 по ГОСТ 1050. Допускается замена на стали других марок с механическими свойствами не ниже, чем у стали марки 45.
3. Твердость сферической поверхности — 41,5 . . . 46,5 HRC₂.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

4. Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm\frac{t_2}{2}$.
5. Размеры канавок для выхода шлифовального круга — по ГОСТ 8820.
6. **(Исключен, Изм. № 1).**
7. Покрытие — X9 (обозначение покрытия — по ГОСТ 9.306).
8. Маркировать партию деталей одного типоразмера на таре или упаковке с указанием условного обозначения.
- 7, 8. **(Измененная редакция, Изм. № 2).**
9. Пример применения пустотелых плунжеров указан в приложении.

(Введен дополнительно, Изм. № 2).

ПРИМЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПУСТОТЕЛЫХ ПЛУНЖЕРОВ



ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством тяжелого, энергетического и транспортного машиностроения СССР
Министерством станкостроительной и инструментальной промышленности СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

В.В. Андреев; В.Н. Дзегиленок, канд. техн. наук; В.А. Петрова; К.И. Соколовский; А.З. Стасовский (руководитель темы); А.В. Хренова; Т.А. Шестакова

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 03.01.67 № 60

3. ВЗАМЕН МН 5431—64

4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 9.306—85	7
ГОСТ 1050—88	2
ГОСТ 8820—69	5

5. Постановлением Госстандарта СССР от 17.03.88 № 569 снято ограничение срока действия

6. ПЕРЕИЗДАНИЕ (ноябрь 1999 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в июне 1980 г., марта 1988 г. (ИУС 9—80, 6—88)

Редактор *М.И. Максимова*
Технический редактор *О.Н. Власова*
Корректор *В.И. Кануркина*
Компьютерная верстка *Л.А. Круговой*

Изд. лиц. № 021007 от 10.08.95. Сдано в набор 25.11.99. Подписано в печать 28.12.99. Усл. печ. л. 0,93. Уч.-изд. л. 0,40.
Тираж 126 экз. С4148. Зак. 1066.

ИПК Издательство стандартов, 107076, Москва, Колодезный пер., 14.

Набрано в Издательстве на ПЭВМ

Филиал ИПК Издательство стандартов – тип. "Московский печатник", 103062, Москва, Лялин пер., 6.
Пар № 080102