

ШТЫРИ
КОНСТРУКЦИЯ

Издание официальное

© ИПК Издательство стандартов, 2005

Размеры в мм

Обозначение штырей	Приме- няемость	d h6	D h6	L	d_1	l	l_1	h	Масса, кг =
7031-0676		14	28	95	16	13	38	15	0,26
7031-0671		18	36	110	20	15	48	19	0,52
7031-0672		22		115		20			0,54
7031-0673		28		120		25			0,61
7031-0674		36	48	140	30	30	58	29	1,32
7031-0675		42		145	36	35		34	1,60

Пример условного обозначения штыря размером $d = 14$ мм:

Штырь 7031-0676 ГОСТ 14740—69

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

2. Материал — сталь марки У8А по ГОСТ 1435—99. Допускается замена на сталь других марок с механическими свойствами не ниже, чем у стали марки У8А.

3. Твердость поверхностей диаметрами D и d — 55 . . . 60 HRC.

4. Допуск радиального биения поверхности диаметром D относительно оси поверхности диаметром d — по 5-й степени точности ГОСТ 24643—81.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

5. Неуказанные предельные отклонения размеров: H14, h14, $\pm \frac{l_1}{2}$.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

6. Центровые отверстия формы В — по ГОСТ 14034—74.

7. Размеры канавок для выхода шлифовального круга — по ГОСТ 8820—69.

8. Покрытие — Хим. Окс. прм (обозначение покрытия — по ГОСТ 9.306—85). По соглашению с потребителем допускается применение других видов защитных покрытий.

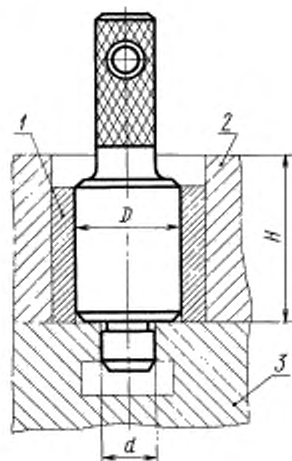
9. Маркировать: размер d , обозначение штыря и товарный знак предприятия-изготовителя.

10. Пример применения штырей и рекомендуемые посадочные размеры в приспособлениях для их установки указаны в приложении.

(Введен дополнительно, Изм. № 2).

ПРИМЕР ПРИМЕНЕНИЯ ШТЫРЕЙ И РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ПОСАДОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ
В ПРИСПОСОБЛЕНИЯХ ДЛЯ ИХ УСТАНОВКИ

мм		
<i>d</i>	<i>D</i>	<i>H</i>
14	28	> 36—45
18	36	> 45—55
22	36	> 45—55
28	36	> 45—55
36	48	> 55—70
42	48	> 55—70



1 — втулка; 2 — станочное приспособление;
3 — стол станка

Редактор Р.Г. Говердовская
Технический редактор Н.С. Гришанова
Корректор М.В. Бучная
Компьютерная верстка И.А. Налейкиной

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 28.02.2005. Подписано в печать 24.03.2005. Усл. печ. л. 0,47. Уч.-изд. л. 0,30.
Тираж 184 экз. С 771. Зак. 173.

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.
<http://www.standards.ru> e-mail: info@standards.ru

Набрано в Издательстве на ПЭВМ

Отпечатано в филиале ИПК Издательство стандартов — тип. «Московский печатник», 105062 Москва, Лялин пер., 6.
Плр № 080102