

**ШТЫРИ КРЕПЕЖНЫЕ
ДЛЯ СТЕРЖНЕВЫХ ЯЩИКОВ**

КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ

Издание официальное

Размеры в мм

Обозначение штырей	Приме- няемость	<i>d</i>		<i>d</i> ₁	<i>l</i>	<i>l</i> ₁ h11	<i>l</i> ₂	<i>l</i> ₃	<i>b</i>	<i>b</i>	Масса, кг	
		h12	e8									
0292-0431		12	—	22	80	57	22	17	4	6	0,07	
0292-0432					90	67					0,08	
0292-0433					100	77					0,09	
0292-0434					110	87					0,10	
0292-0435					120	97					0,12	
0292-0436					140	117					0,14	
0292-0437					—	12					22	80
0292-0438		90	67	0,08								
0292-0439		100	77	0,09								
0292-0441		110	87	0,10								
0292-0442		120	107	0,12								
0292-0443		140	117	0,14								
0292-0444		16	—	28			95	67	28	20		6
0292-0445					105	77	0,17					
0292-0446					115	87	0,19					
0292-0447					130	102	0,23					
0292-0448					150	122	0,27					
0292-0449					170	142	0,31					
0292-0451					190	162	0,35					
0292-0452		—	16	28	95	67	28	20	6	8	0,15	
0292-0453					105	77					0,17	
0292-0454					115	87					0,19	
0292-0455					130	102					0,23	
0292-0456					150	122					0,27	
0292-0457					170	142					0,31	
0292-0458					190	162					0,35	
0292-0561		20	—	34	110	75	34	30	30	6	10	0,23
0292-0459					115	80						0,24
0292-0562					120	85						0,25
0292-0461					125	90						0,26
0292-0563					130	95						0,27
0292-0462					135	100						0,28
0292-0463					140	105						0,29
0292-0464					145	110						0,30
0292-0465					155	120						0,31
0292-0466					165	130						0,34
0292-0467					185	150						0,40
0292-0468					210	175						0,48
0292-0469					235	200						0,55

Размеры в мм

Обозначение штырей	Применя емость	d		d_1	l	l_1 h11	l_2	l_3	b	h	Масса, кг
		h12	e8								
0292-0471		—	20	34	110	75	30		6	10	0,23
0292-0472					120	85					0,25
0292-0473					135	100					0,28
0292-0474					155	120					0,31
0292-0475					185	150					0,40
0292-0476					210	175					0,48
0292-0477					235	200					0,55
0292-0478					25	—					40
0292-0479		150	110	0,58							
0292-0481		160	120	0,61							
0292-0482		170	130	0,64							
0292-0483		175	135	0,66							
0292-0484		180	140	0,68							
0292-0485		185	145	0,70							
0292-0486		195	155	0,72							
0292-0487		200	160	0,73							
0292-0488		220	180	0,82							
0292-0489		240	200	0,92							
0292-0491		32		50			225	185	50		
0292-0492					255	215	1,25				
0292-0493					275	235	1,45				

Пример условного обозначения крепежного штыря $d = 12$ мм с предельным отклонением по h12 $l = 80$ мм:

Штырь 0292-0431 по ГОСТ 19384—74

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

2. Материал — сталь марки 45 по ГОСТ 1050—88. Для штырей с предельными отклонениями по h12 допускается замена на сталь марки 15 по ГОСТ 1050—88.

3. Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий — по H14, валов — по h14, остальных — $\pm \frac{IT14}{2}$.

2, 3. **(Измененная редакция, Изм. № 1).**

4. Технические условия — по ГОСТ 19410—74.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

5. Маркировать: наименование и обозначение штыря, обозначение стандарта и товарный знак предприятия-изготовителя. Маркировку наносить на тару или упаковку для партии штырей одного типоразмера.

Редактор *М.И. Максимова*
Технический редактор *Н.С. Гришанова*
Корректор *А.С. Черноусова*
Компьютерная верстка *А.Н. Золотаревой*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 10.09.2002. Подписано в печать 07.10.2002. Усл.печ.л. 0,47. Уч.-изд.л. 0,37.
Тираж 123 экз. С 7693. Зак. 834.

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

Набрано в Издательстве на ПЭВМ

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