## ЯЩИКИ СТЕРЖНЕВЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ РАЗЪЕМНЫЕ

#### СОЕДИНЕНИЯ ШТЫРЯМИ ОБЛЕГЧЕННЫЕ

Издание официальное

## МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

#### ЯШИКИ СТЕРЖНЕВЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ РАЗЪЕМНЫЕ

ГОСТ 19403—74

#### Соединения штырями облегченные

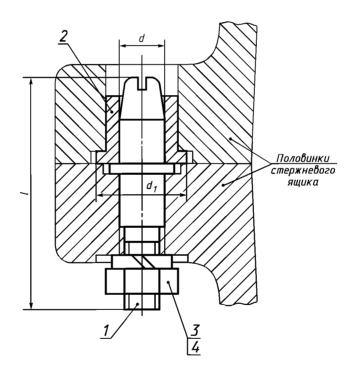
Aluminium split core boxes. Light joinings by pins Взамен МН 963-60

ОКСТУ 3969

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 11 января 1974 г. № 89 дата введения установлена 01.01.75

Ограничение срока действия снято по протоколу № 2-92 Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 2-93)

1. Конструкция и размеры облегченных соединений штырями должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Издание (август 2002 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными в июле 1980 г., марте 1987 г. (ИУС 9—80, 6—87).

Размеры вмм

Обозначение соединений	Применяе- мость	Средний габаритный размер стержневого ящика $\frac{L+B*}{2}$ или $D$	d	$d_1$	ı	Масса, кг
0292-1441		До 250	8	18	50	0,040
0292-1442		Д0 230			65	0,045
0292-1443			10	20	50	0,065
0292-1444		Св. 250 до 400			65	0,075
0292-1445					80	0,090
0292-1446			12	22	60	0,095
0292-1447		Св. 400 до 630			75	0,105
0292-1448					90	0,120
0292-1449			16	28	75	0,170
0292-1451		Св. 630 до 1000			90	0,190
0292-1452					110	0,230

### Продолжение

оз. <i>1.</i> гырь 19381—74. ол. 1	Поз. 2. Втулка по ГОСТ 17387—72. Кол. 1	Поз. 3. Гайка по ГОСТ 5915—70. Кол. 1	Поз. 4. Шайба по ГОСТ 6402—70. Кол. 1				
-			Шайба				
Обозначение деталей							
2-0401	1022 1251		8 65Г 05				
2-0402	1032-1331						
2-0405		M8—6H.6.05					
2-0406	1032-1353						
2-0407							
-0412							
-0413	1032-1355	M10—6H.6.05	10 65Γ 05				
-0414							
2-0418							
-0419	1032-1358	M12—6H.6.05	16 65Γ 05				
2-0421							
	2-0402 2-0405 2-0406 2-0407 2-0412 2-0413 2-0414 2-0418 2-0419	2-0401 1032-1351 2-0402 1032-1353 1032-1353 1032-1353 1032-1353 1032-1355 1032-1355 1032-1355 1032-1358 1032-1358 1032-1358	2-0401 1032-1351 M8—6H.6.05 2-0405 1032-1353 M8—6H.6.05 2-0406 1032-1353 M10—6H.6.05 2-0412 1032-1355 M10—6H.6.05 2-0418 1032-1358 M12—6H.6.05				

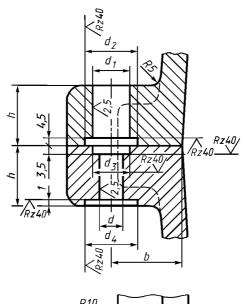
<sup>\*</sup> L — длина стержневого ящика; B — ширина стержневого ящика.

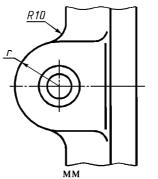
 $\Pi$  ример условного обозначения облегченного соединения штырем d=8 мм, l=50 мм:

## Соединение 0292-1441 по ГОСТ 19403-74

- 2. Технические условия по ГОСТ 19410—74.
- 1, 2. (Измененная редакция, Изм. № 2).
- 3. Маркировать: наименование и обозначение соединения, обозначение стандарта и товарный знак предприятия-изготовителя. Маркировку наносить на тару или упаковку для партии облегченных соединений штырями одного типоразмера.
- 4. Конструкция и размеры ушков для установки облегченных соединений штырями указаны в приложении.

# КОНСТРУКЦИЯ И РАЗМЕРЫ УШКОВ ДЛЯ УСТАНОВКИ ОБЛЕГЧЕННЫХ СОЕДИНЕНИЙ ШТЫРЯМИ





Средний габаритный размер стержневого ящика $\frac{L+B}{2}$ или $D$	h	<i>d</i> H9	<i>d</i> <sub>1</sub> Н7	$d_2$	<i>d</i> <sub>3</sub>	$d_4$	<i>b</i> , не менее	r
До 250	20	8	14	20	14	20	24	16
Св. 250 до 400	22	10	16	22	16	20	24	18
Св. 400 до 630	26	12	18	24	20	24	30	20
Св. 630 до 1000	32	16	22	30	24	26	36	22

Неуказанные предельные отклонения размеров: отверстий — по H15, валов — по h15, остальных —  $\pm \frac{1T15}{2}$ . ПРИЛОЖЕНИЕ. (Измененная редакция, Изм. № 1).

Редактор М.И. Максимова Технический редактор Л.А. Гусева Корректор М.С. Кабашова Компьютерная верстка С.В. Рябовой

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 10.09.2002. Подписано в печать 11.10.2002. Усл.печ.л. 0,47. Уч.-изд.л. 0,30. Тираж 123 экз. С 7767. Зак. 879.

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