## МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

## СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЧАСТИ ИЗ КОВКОГО ЧУГУНА С ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ. КРЕСТЫ ПЕРЕХОДНЫЕ

ΓΟCT 8952-75

## Основные размеры

Взамен ГОСТ 8952—59

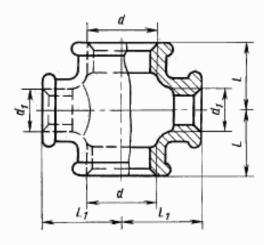
Ductile iron fittings with parallel thread for pipelines. Transition four-way junction pieces. Basic dimensions

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 14.11.75 № 2901 дата введения установлена

01.01.77

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

Основные размеры крестов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.
Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 3301—81.



Примечание. Чертеж не определяет конструкцию креста.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

Издание с Изменениями № 1, 2, утвержденными в сентябре 1980 г. и марте 1983 г. (ИУС 11-80, 7-83).



Размеры в мм

Условный проход	Резьба				Масса без покрытия, кг. не более*	
	,		L.	I,	Вариант по ГОСТ 894475	
$D_{j} \times D_{j_{\parallel}}$	ď	d <sub>1</sub>			1	2
15.10	$G = J_1 - B$	$G^{3}/_{i} - B$	26	26	0,137	0,152
20.10	G 1/4 - B	$G^{-1}/_{4} - B$	28	28	0,182	0,189
20.15	$\mathbf{G}^{-1}/_{4} = \mathbf{B}$	$G_{11}^{-1}/_{2} = B$	30	31	0,212	0,214
25:10.	G 1 - B	$\left[G^{-1}\right]_{i} - B$	30	32	0,248	0,256
25-15	G 1 - B	$G^{-1}/_{2} - B^{-1}$	32	34	0,284	0,294
25.20	G 1 - B	$G^{3}/_{\downarrow} - B$	35	36	0,329	0,341
32 15	$\mathbf{G} \cdot 1 \cdot \mathbf{V}_{\downarrow} = \mathbf{B}_{\downarrow}$	$G^{-1}/_{2} - B$	34	36	0,382	0,365
32.20	G 1 1/4 - B	$G^{\gamma}/=B$	36	41	0,428	0,413
32.25	$G \mid 1 \mid /_{\downarrow} = B$	G 1 — B	40	42	0,492	0,503
40:20	$G \mid 1 \mid_{1} - B$	$G^{-3}/_{+} - B$	38	44	0,543	0,467
40.25	$G \mid 1 \mid /_{2} = B$	G 1 — B	42	46	0,619	0,533
40-32.	$\mathbf{G} \mid 1 \mid /_i = \mathbf{B}$	G 1 1/4 - B	46	48	0,709	0,612
50.25	G 2 - B	G 1 — B	44	52	0,859	0,762
50.32	G 2 - B	G 1 1/ <sub>4</sub> − B	48	54	0,964	0,857
50.40	G 2 - B	$G  1  \frac{1}{2} - B$	52	55	1,055	0,939
(65-32)	G 2 1/, - B	$G + \frac{1}{4} - B$	52	62	1,218	1,086
(65-40)	G 2 1/2 - B	$-G = 1 \cdot \frac{1}{2} - B$	55	63	1,303	1,162
(65-50)	G 2 1/2 - B	G 2 — B	61	66	1,509	1,351
(80.40)	G 3 — B	$G \mid 1 \mid /_{2} - B$	58	71	1,600	1,433
(80.50)	G 3 — B	G 2 - B	64	73	1,807	1,624
(80.65)	G 3 — B	G 2 / <sub>2</sub> - B	72	76	2,079	1,872
(100-65)	G 4 — B	$G_{1}2^{1}/_{2}-B$	78	89	3,379	2,950
(100-80)	G 4 — B	G 3 - B	84	92	3,736	3,282

<sup>\*</sup> Для справок

Примечания;

Примеры условных обозначений

Переходного креста без покрытия с  $D_c$  25 мм на  $D_{\gamma_i}$  20 мм:

Kpecm 25 · 20 FOCT 8952--75

То же, с цинковым покрытием:

Крест Ц-25 - 20 ГОСТ 8952--75

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

Конструктивные размеры и технические требования — по ГОСТ 8944—75.



<sup>1.</sup> Кресты с Д., указанными в таблице в скобках, применять не рекомендуется.

Масса оцинкованных соединительных частей не должна превышать массу неоцинкованных более чем на 5 %.