

УДК 629.7.02

Группа Д15

АВИАЦИОННЫЙ СТАНДАРТ

ОСТ 1 04040-85

ШАРНИРЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ
ОДНОПОЛОСТНЫЕ
Типы, основные параметры и размеры

На 4 страницах

Введен впервые

ОКЛ 75 9510

Распоряжением Министерства от 10 декабря 1985 г.
дата введения 1987-01-01

№ 298-65

1. Настоящий стандарт распространяется на однополостные гидравлические шарниры (в дальнейшем изложении - шарниры), предназначенные для подвижного подсоединения гидроцилиндра к гидросистеме.

№ изм.	№ изв.	б	в	1	13214
		12721	13057		

Инв. № дубликата	5402
Инв. № подлинника	



2. Стандарт устанавливает два типа шарниров в зависимости от диапазона температур рабочей и окружающей сред:

- тип 1 - от минус 60 до плюс 100 °С; кратковременно - плюс 150 °С по 6 мин за 1 ч работы;

- тип 2 - от минус 60 до плюс 150 °С; кратковременно - плюс 180 °С рабочей и плюс 215 °С окружающей сред по 6 мин за 1 ч работы.

3. Номинальное давление рабочей среды шарниров - по ОСТ 1 00095-73.

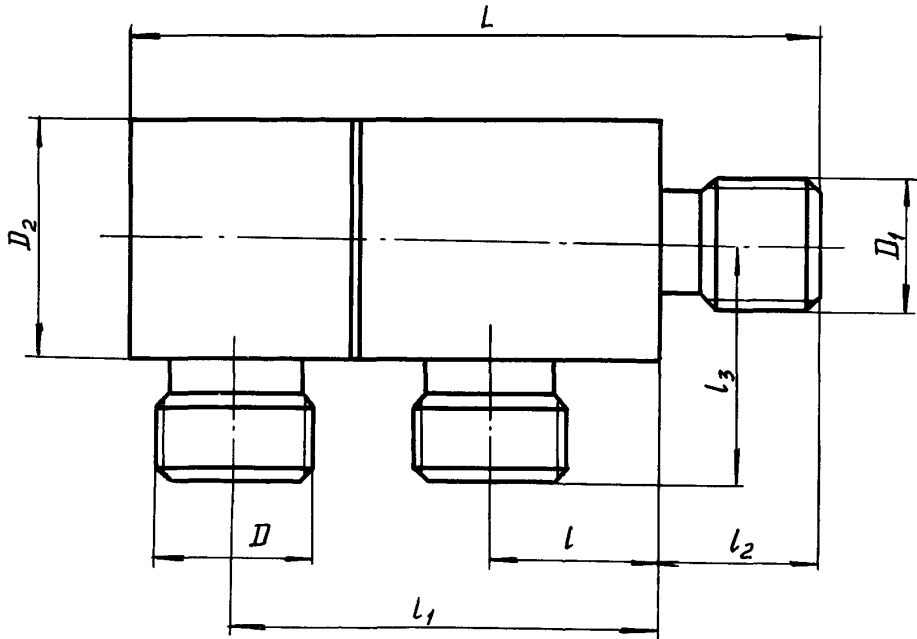
4. Внешняя герметичность шарниров должна соответствовать группе 1 - 8 ОСТ 1 00128-74.

5. Габаритные и присоединительные размеры шарниров должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

№ изм.	№ изв.
--------	--------

Инв. № дубликата	Инв. № подлинника
------------------	-------------------

5402



мм

Тип	Условный проход D_y^*	D	D_1	D_2	L	l	l_1	l_2	l_3
				не более					
1	4	M12x1,5	M10	18	52	13	32	12	19
	6	M14x1,5		20	56	14	35		21
	8	M16x1,5	M12x1,5	22	62	15	38	14	23
	10	M18x1,5		24	66	16	41		24
2	4	M12x1,5	M10	18	58	16	38	12	19
	6	M14x1,5		20	62	17	41		21
	8	M16x1,5	M12x1,5	22	68	18	44	14	23
	10	M18x1,5		24	72	19	47		24

* Размер для справок.

6. Резьбовая часть присоединительных штуцеров шарниров - по OCT 1 12925-77.

№ изм.

№ изв.

5402

Инв. № дубликата

Инв. № подлинника

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	изме- ненных	замене- нных	новых	анну- лиро- ванных				
Переиздан с учетом изменений № б, в, 1.								

Изм. № дубликата	
Изм. № подлинника	5402