

№ изм.	6	в	1
№ изв.	12721	13057	13214

Ин. № дубликата	5402
Ин. № подлинника	

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 однополосные гидравлические шарниры (в дальнейшем изложении - шарниры), предназначенные для подвижного подсоединения гидроцилиндра к гидросистеме.



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

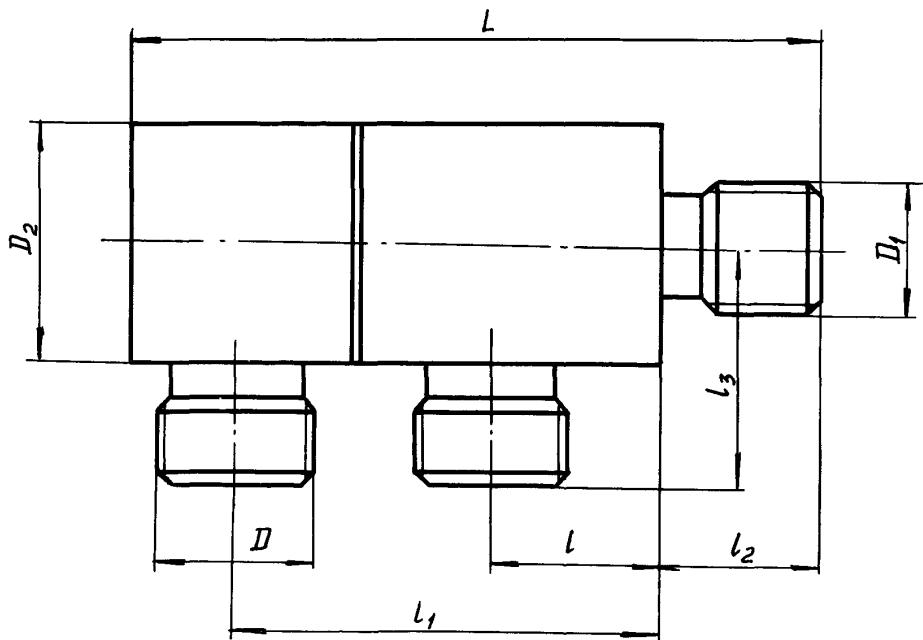
- тип 1 - от минус 60 до плюс 100 °C; кратковременно - плюс 150 °C по 6 мин за 1 ч работы;
 - тип 2 - от минус 60 до плюс 150 °C; кратковременно - плюс 180 °C рабочей и плюс 215 °C окружающей сред по 6 мин за 1 ч работы.

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.

Инв. № дубликата	
Инв. № подлинника	3402



мм

Тип	Условный прокод D_4^*	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 ОСТ 1 12925-77.

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

№ изм.	Номера страниц				Номер "Изв. об изм."	Подпись	Дата	Срок введения изменения
	изме- ненных	заме- ненных	новых	анну- лиро- ванных				

Переиздан с учетом изменений № б, в, 1.