

ООО "Центр РТИ"

Москва, Кавказский бульвар, д. 56

Тел./факс: (495) 411-90-04, 544-54-97 (отдел продаж),

(495) 544-54-98 (отдел оформления)

Режим работы: Пн-Чт: 8:30-17:30, Пт: 8:30-16:30 (без перерывов)

Гидравлические манжеты

Манжеты уплотнительные гидравлические ТУ 38-105.1725-86 (ГОСТ 6969-54) предназначены для обеспечения герметичности в гидравлических устройствах для машин и узлов, проектированных до 01.07.1971 г. и находящихся в эксплуатации.

Манжеты уплотнительные работоспособны при температуре:
от -35°C до $+80^{\circ}\text{C}$

Возможно изготовление из полиуретана.

ГОСТ 6969-54 был отменен вышедшим ГОСТом 14896-84.

На сегодняшний день манжеты уплотнительные по ГОСТ 6969-54 не выпускаются.

Но с отменой ГОСТа спрос на манжеты не снизился, ведь пришлось бы переделывать оборудование под новый стандарт.

Поэтому сегодня выпускаются те же уплотнительные манжеты, только по ТУ (техническим условиям) 38-1051725-86, хотя на самих манжетах маркировка гласит ГОСТ 6969-54.

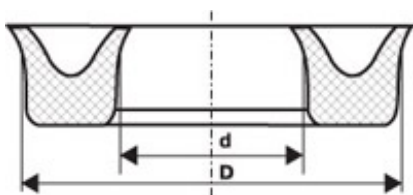
Считается, что манжеты по ГОСТ 6969-54 есть манжеты типа 2 по ГОСТ 14896-84. В ГОСТе 14896-84 написано, что "взамен манжет типа 2 допускается применять манжеты типа 3, являющиеся взаимозаменяемыми с манжетами типа 2. Манжеты типа 2 следует применять до 01.01.1987. Манжеты типа 2 при разработке и модернизации существующих гидравлических устройств применять не допускается".

Таким образом рекомендуется старые уплотнительные манжеты ГОСТ 6969-54 заменять на манжеты типа 3 по ГОСТ 14896-84.

И все же, при замене ГОСТ 6969-54 на манжеты типа 3 по ГОСТ 14896-84 следует учитывать разность высот.

Например:

Манжета типа 3 по ГОСТ 14896-84 3-50x30 имеет высоту 12 мм,
а манжета по ГОСТ 6969-54 30x50 имеет высоту 10 мм.



Пример условного обозначения:

*Манжета гидравлическая 30*50 ТУ 38.105.1725-86 (ГОСТ 6969-54)*

30 - диаметр уплотняемого штока (мм)

50 - диаметр уплотняемого цилиндра (мм)

<http://centrرتi.ru/catalog/180>