

СССР

ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

*Приводы вертикальные для аппаратов
с перемещивающими устройствами
Типы, параметры, конструкции и
основные размеры.*

ОСТ 26-04-1225-75÷ОСТ 26-04-1228-75

Издание официальное

Министерство химического нефтяного машиностроения СССР

Москва

Разработан Укральским научно-исследовательским
и конструкторским институтом
химического машиностроения
(УкрНИИХУММАШ)

Зам. директора института Перцев П.П.
Зав. лаборатории приводов Сигов И.В.
Руководитель телы Пясецкий В.В.

Внесен и подготовлен к утверждению
Всесоюзным научно-исследовательским
и конструкторским институтом
химического машиностроения
(НИИХУММАШ)

Зам. директора института Шевчиков И.В.
Начальник БНИОС Дюкин В.В.

Согласован Управлением по ремонту предприятий
химической промышленности и оборудо-
вания Министерства химической
промышленности
Начальник управления Толчин Б.И.

Утверждён Всесоюзным Промышленным Объединением
Начальник Всесоюзного Промышленного
Объединения Григорьев П.Д.

Введен в действие Приказом по Всесоюзному
Промышленному Объединению
за №85 от 25. 09. 1975 г.

Отраслевой стандарт

Муфты зубчатые.

ОСТ26-01-1228-75

Конструкция и основные
размеры.

Приказом

от 25. 09. 1975г. №85

Срок действия установлен

с 01. 01. 1977г.

до 01. 01. 1982г.

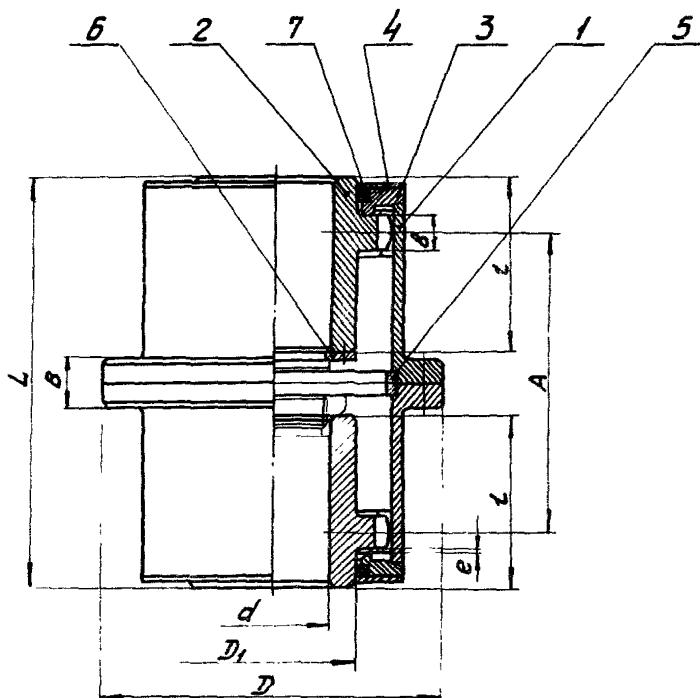
Несоблюдение стандартта преследуется по закону.

1. Настоящий стандарт распространяется на зубчатые муфты, предназначенные для соединения вертикальных валов диаметром от 40 до 180 мм приводов аппаратов с передвижными устройствами, применяемых в химической и других отраслях промышленности.

2. Конструкция и размеры муфт должны соответствовать чертежу и таблице.

Издание официальное

Параллельное изображение



1. Обойма зубчатая. 2. Втулка зубчатая. 3. Крышка
 4. Кроншт. 5. Кольцо центрирующее. 6. Фиксатор.
 7. Манжета по ГОСТ 8752-70.

Размеры в мм

Габаритный размер	D	Максимальный диаметр прорези по линии, мм	A	L	D	D ₁	B	ℓ	e ₂ на менее	t	z	δ	Масса, кг, не более
1	40	60	100	180	170	55	34	70	18	2,5	30	12	17
2	50	125	100	180	190	70	34	70	18	2,5	40	15	19
3	65	200	175	300	220	100	40	125	20	3	40	15	40
4	80	400	240	385	240	120	50	150	26	3	45	25	72
5	95	800	240	385	300	130	50	150	30	4	43	30	118
6	110	1200	315	450	330	150	50	188	3,5	4	53	30	180
7	125	1600	315	450	350	180	50	188	40	4	56	35	210
8	150	2500	380	520	430	200	50	215	30	6	46	35	245
9	180	5000	475	630	510	260	50	260	6,0	8	45	45	325

Размер D₁ относится только к месту под уплотнение.

Пример условного обозначения муфты зубчатой габарита 3:

Муфта 3 ОСТ 26-01-1228-75

ОСТ 26-01-1228-75

3. Муфты должны изготавливаться в соответствии с требованиями настоящего стандарта по рабочим чертежам, утвержденным в установленном порядке.

4. Профиль зубьев зубчатых сопряжений и технические требования к муфтам - по ГОСТ 5006-55.

Редактор УкрНИИхиммаша, г.Харьков, Райсоветский пер.,2

Заказ №27 Тираж 1000 экз