

**СССР**

## **ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ**

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

*ОСТ26-01-1225 - 75 ÷ ОСТ26-01-1228-75*

*Издание официальное*

*Министерство химического нефтяного машиностроения СССР*

*Москва*

*Разработан Украинским научно-исследовательским  
и конструкторским институтом  
химического машиностроения  
(УкрНИХИММАШ)*

|                                   |                      |
|-----------------------------------|----------------------|
| <i>Зам. директора института</i>   | <i>Перцев Л.П.</i>   |
| <i>Зав. лабораторией приводов</i> | <i>Сизов И.В.</i>    |
| <i>Руководитель темы</i>          | <i>Пясецкий В.В.</i> |

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

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| <i>Зам. директора института</i> | <i>Цыганков И.В.</i> |
| <i>Начальник БНИОС</i>          | <i>Люкин В.В.</i>    |

*Согласован Управлением по ремонту предприятий  
химической промышленности и оборудо-  
вания Министерства химической  
промышленности*

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| <i>Начальник управления</i> | <i>Толкин Б.И.</i> |
|-----------------------------|--------------------|

*Утвержден Всесоюзным Промышленным Объединением  
Начальник Всесоюзного Промышленного  
Объединения Григорьев П.П.*

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

# Отраслевой стандарт

Полумуфты французские

ОСТ 26-01-1226-75

Конструкция и размеры.

Приказом

от 25.09.1975г. №85

Срок действия установлен  
с 01.01.1977г.  
до 01.01.1982г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на полумуфты французские открытые, предназначенные для неподвижного соединения соосных валов диаметром от 40 до 125 мм приводов по ОСТ 26-01-1225-75 с валами мешалок вертикальных аппаратов.

2. Конструкция и размеры полумуфт должны соответствовать чертежу и таблице настоящего стандарта.

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

4. Предельные отклонения несоосности соединяемых валов по ОСТ 26-01-1244-75.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена



Размеры в мм

| Габариты<br>по диаметру | Угловые | Размерность<br>в градусах | d   | D   | D <sub>1</sub> | d <sub>0</sub> | d <sub>1</sub> | d <sub>2</sub><br>(тип. диаметр) |     | d <sub>3</sub> | d <sub>4</sub><br>(тип. диаметр) |       | n   | t  | L   | L <sub>1</sub> | L <sub>2</sub> | b<br>(тип. диаметр) | b <sub>1</sub> | r | r <sub>1</sub> | r <sub>2</sub> | c | c <sub>1</sub> | Масса,<br>кг | Примерное<br>значение |    |      |
|-------------------------|---------|---------------------------|-----|-----|----------------|----------------|----------------|----------------------------------|-----|----------------|----------------------------------|-------|-----|----|-----|----------------|----------------|---------------------|----------------|---|----------------|----------------|---|----------------|--------------|-----------------------|----|------|
|                         |         |                           |     |     |                |                |                | 90                               | 80  |                | 50                               | 40    |     |    |     |                |                |                     |                |   |                |                |   |                |              |                       | 70 | 60   |
| 1                       | 1       | 11-1                      | 40  | 190 | 150            | 80             | 90             | 90                               | 80  | 13             | 6                                | 21,25 | 110 | 22 | 55  | 26             | 10             | 5                   | 8              | 3 | 0,5            | 2,5            | 1 | 6,7            |              |                       |    |      |
|                         | 2       |                           | 50  |     |                | 90             | 110            |                                  |     |                |                                  | 26,25 |     |    |     |                | 12             |                     |                |   |                |                |   | 7,9            |              |                       |    |      |
| 2                       | 1       | 11-1                      | 50  | 280 | 180            | 90             | 110            | 120                              | 105 | 17             | 6                                | 26,25 | 110 | 25 | 55  | 26             | 12             | 5                   | 8              | 3 | 0,5            | 2,5            | 2 | 9              |              |                       |    |      |
|                         | 2       |                           | 65  |     |                | 120            | 140            |                                  |     |                |                                  | 34,18 |     |    |     |                | 140            |                     |                |   |                |                |   | 70             |              | 32                    | 16 | 13,2 |
| 3                       | 1       | 11-2;                     | 65  | 260 | 220            | 120            | 140            | 150                              | 135 | 17             | 6                                | 34,18 | 140 | 28 | 70  | 32             | 16             | 5                   | 10             | 5 | 0,5            | 2,5            | 2 | 15,1           |              |                       |    |      |
|                         | 2       | 11-3;                     | 80  |     |                | 150            | 180            |                                  |     |                |                                  | 41,65 |     |    |     |                | 170            |                     |                |   |                |                |   | 85             |              | 38                    | 20 | 25,3 |
|                         | 3       | 11-3                      | 95  |     |                | 49,65          | 22             |                                  |     |                |                                  | 0,8   |     |    |     |                | 23,2           |                     |                |   |                |                |   |                |              |                       |    |      |
| 4                       | 1       | 11-3                      | 85  | 340 | 280            | 160            | 180            | 180                              | 165 | 21             | 6                                | 49,65 | 170 | 32 | 85  | 38             | 22             | 10                  | 12             | 5 | 0,8            | 4              | 2 | 31,5           |              |                       |    |      |
|                         | 2       |                           | 110 |     |                | 190            | 220            |                                  |     |                |                                  | 56,28 |     |    |     |                | 210            |                     |                |   |                |                |   | 105            |              | 42                    | 25 | 44,4 |
| 5                       | 1       | 11-4                      | 110 | 380 | 325            | 190            | 220            | 210                              | 190 | 21             | 8                                | 56,28 | 210 | 36 | 105 | 42             | 25             | 10                  | 12             | 5 | 0,8            | 4              | 2 | 50,6           |              |                       |    |      |
|                         | 2       |                           | 130 |     |                | 230            | 270            |                                  |     |                |                                  | 68,4  |     |    |     |                | 250            |                     |                |   |                |                |   | 125            |              | 48                    | 28 | 72,8 |

ОСТ 26-01-1226-75

Ср. 3

Пример условного обозначения поликарты  
габарита 3 исполнения 2.

Поликарта 3.2 ОСТ26-01-1226-75