УДК 62I.643.4 Группа ГI8

# ОТРАСЛЕВОЙ СТАНДАРТ

К Р Ы Ш К И

Конструкция и размеры

**ОСТ** I.767I8-80

**Взамен** ОСТ I.76362-75

Распоряжением Министерства

от 25.04 19 80 г. № 087-I6

срок **действия** установлен

с 0I.0I 19 8I г.
до 0I.0I.I986г.

I. Конструкция и размеры крышки должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

2. Материал – сталь 35 ГОСТ I050-74.

3. Несоосность поверхностей $D$, $D_I$ и $d$ относительно поверхности А не более половины допуска на диаметр $D$.

4. Неуказанные предельные отклонения размеров-по ОСТ I.76253-78.

5. Покрытие Хим. Окс. прм. Допускаемые виды покрытий-по ОСТ I.76329-80.

6. Остальные технические требования, правила приемки и методы испытаний, маркировка, упаковка, транспортирование и хранение-по ОСТ I.76329-80.

7. Пример применения крышки в соединении приведен в справочном приложении.

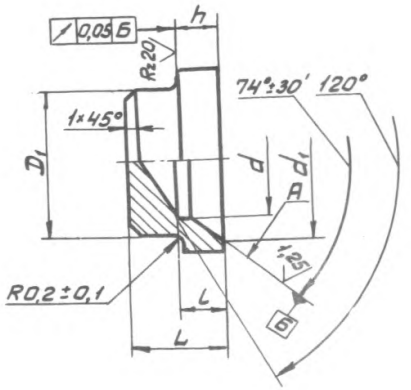
Зам. 1046

Издание официальное Перепечатка воспрещена



gost.e-ecolog.ru

Rz40




Размеры в мм

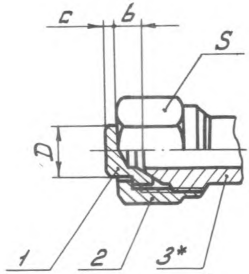
| Обозначение типоразмера крышки | $d$ | $d_1$ | $D$ | $D_1$ | $h$ | $l$ Пред. откл. -I,0 | $L$ | Резьба М справочная | Масса I00 шт., кг |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| I0 | 2,5 | 7,0 | 8,5 | 5,0 | 4 | 5,0 | 8 | MI0xI | 0,2 |
| I2 | 4,0 | 8,5 | 9,8 | 7,0 | 5 | 5,5 | 9 | MI2xI,5 | 0,4 |
| I4 | 5,5 | I0,5 | II,8 | 9,0 | | | I0 | MI4xI,5 | 0,5 |
| I6 | 7,5 | I2,5 | I3,8 | II,0 | | | II | MI6xI,5 | 0,7 |
| I8 | 9,5 | I4,5 | I5,8 | I3,0 | | | | MI8xI,5 | I,0 |
| 22 | II,0 | I7,5 | I9,8 | I5,0 | 6 | 7,0 | I3 | M22xI,5 | I,9 |
| 27 | I4,0 | 22,0 | 24,0 | I9,0 | 7 | 8,0 | I5 | M27x2 | 3,3 |
| 33 | I9,0 | 28,0 | 30,0 | 23,0 | 8 | 9,0 | I7 | M33x2 | 5,2 |
| 39 | 24,0 | 34,0 | 36,0 | 29,0 | 9 | I0,0 | I9 | M39x2 | 8,2 |
| 45 | 30,0 | 40,0 | 42,0 | 35,5 | | | 2I | M45x2 | I2,3 |
| 48 | 34,0 | 43,0 | 45,0 | 39,5 | | | 22 | M48x2 | I4,4 |

Пример условного обозначения крышки к соединению с резьбой MI0xI с окисным покрытием (5):

КРЫШКА I0 - 5 ОСТ I.76718-80.

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

## ПРИМЕР ПРИМЕНЕНИЯ СОЕДИНЕНИЯ С КРЫШКОЙ




Размеры в мм

| $D_н$ | D | c | b | S | 1. Крышка | 2. Гайка | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Количество | | |
| | | | | | I | I | |
| | | | | | Обозначение | | |
| | | | | | ОСТ I.76718-80 | ОСТ I.76332-80 | |
| 4 | 5,0 | I | 4,5 | I4 | I0 - 5 | MI0xI-5 | |
| 6 | 7,0 | | 5,5 | I7 | I2 - 5 | MI2xI,5-5 | |
| 8 | 9,0 | 2 | | | I4 - 5 | MI4xI,5-5 | |
| I0 | II,0 | 3 | | I9 | I6 - 5 | MI6xI,5-5 | |
| I2 | I3,0 | | | 22 | I8 - 5 | MI8xI,5-5 | |
| I4 | I5,0 | | 6,5 | 27 | 22 - 5 | M22xI,5-5 | |
| I8 | I9,0 | 4 | | 32 | 27 - 5 | M27x2-5 | |
| 22 | 23,0 | 5 | | 4I | 33 - 5 | M33x2-5 | |
| 28 | 29,0 | | 8,0 | 46 | 39 - 5 | M39x2-5 | |
| 34 | 35,5 | 7 | | 50 | 45 - 5 | M45x2-5 | |
| 38 | 39,5 | 8 | 8,5 | 55 | 48 - 5 | M48x2-5 | |

Размеры для справок.

*Штуцер, угольник, тройник, крестовина всех типоразмеров.

Инв. № 1046

gost.e-ecolog.ru