ГОСТ 24139-80

Г руппа Г38

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР Детали крепления трубопроводов ХОМУТЫ ОДНОСТОРОННИЕ Конструкция и размеры

Pipe-line fastening parts. Single-sided clamps. Design and dimensions

ОКП 12 8001

Дата введения 1981-01-01

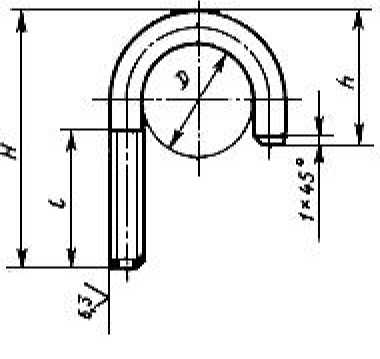
Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25 апреля 1980 г. N 1891 срок введения установлен с 01.01.81

ПРОВЕРЕН в 1989 г. Постановлением Госстандарта от 25.06.90 N 1792 срок действия продлен до 01.01.96\*

\* Ограничение срока действия снято по протоколу N 4-93 Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации. (ИУС N 4, 1994 год). - Примечание изготовителя базы данных.

ВЗАМЕН [ГОСТ 16692-71](http://docs.cntd.ru/document/822917324) ПЕРЕИЗДАНИЕ. Май 1993 г.

1. Настоящий стандарт распространяется на односторонние хомуты диаметром D от 14 до 200 мм.
2. Конструкция и размеры односторонних хомутов должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Размеры, мм

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| D | H | h | d | l,  не  менее | Масса,  кг | Применяемость |
| ±1 | |
| 14 | 38 | 18 | М6 | 25 | 0,014 |  |
| 16 | 40 | 19 |  |  | 0,015 |  |
| 18 | 42 | 20 |  |  | 0,016 |  |
| 20 | 45 | 21 |  |  | 0,017 |  |
| 22 | 55 | 24 | М8 | 34 | 0,035 |  |
| 25 | 57 | 25 |  |  | 0,037 |  |
| 28 | 60 | 27 |  |  | 0,039 |  |
| 32 | 65 | 29 |  |  | 0,043 |  |
| 36 | 68 | 31 |  |  | 0,046 |  |
| 40 | 72 | 38 |  |  | 0,052 |  |
| 45 | 77 | 40 |  |  | 0,060 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

50

55

60

65

70

75

80

85

90

95

100

105

110

115

90

95

100

105

115

120

125

130

135

140

145

150

155

160

45

48

50

52

57

60

62

65

67

70

72

80

82

85

91

М10

40

М12

50

0,098

0,105

0,111

0,117

0,186

0,193

0,202

0,212

0,219

0,230

0,239

0,249

0,262

0,271

120

180

М16

60

0,525

I

I

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 125 | 185 | 94 |  |  | 0,541 |  |
| 130 | 190 | 96 |  |  | 0,558 |  |
| 135 | 195 | 98 |  |  | 0,572 |  |
| 140 | 200 | 101 |  |  | 0,590 |  |
| 145 | 205 | 104 |  |  | 0,607 |  |
| 150 | 210 | 106 |  |  | 0,623 |  |
| 155 | 215 | 114 |  |  | 0,648 |  |
| 160 | 220 | 116 |  |  | 0,662 |  |
| 165 | 225 | 118 |  |  | 0,678 |  |
| 170 | 230 | 121 |  |  | 0,696 |  |
| 175 | 235 | 124 |  |  | 0,713 |  |
| 180 | 240 | 126 |  |  | 0,729 |  |
| 185 | 245 | 128 |  |  | 0,744 |  |
| 190 | 250 | 131 |  |  | 0,762 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 195 | 255 | 134 |  |  | 0,779 |  |
| 200 | 260 | 136 |  |  | 0,795 |  |

Пример условного обозначения одностороннего хомута D =50 мм из стали марки ВСтЗсп с покрытием Ц9.хр:

Хомут 50-ВСт3сп-Ц9.хр. ГОСТ 24139-80

1. Допуск параллельности и перекос осей поверхности d не должны быть более 2 мм.
2. Технические требования - по [ГОСТ 24140-80](http://docs.cntd.ru/document/1200021243).

Электронный текст документа подготовлен ЗАО "Кодекс" и сверен по: официальное издание Детали крепления трубопроводов.

Скобы и хомуты: Сб. ГОСТов. -

М.: Издательство стандартов, 1993