

ГОСТ
18432—73

ВТУЛКИ КОНДУКТОРНЫЕ БЫСТРОСМЕННЫЕ

Конструкция и размеры

Quick-renewable jig bushes.

Design and dimensions

Взамен
ГОСТ 15363—70,
ОСТ 4924,
МН 3892-62—
МН 3894-62
МН 5530—64НИОТР и СТ КЫРГЫЗСТАНДАРТ
РАБОЧИЙ
ЭКЗЕМПЛЯР

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 15 февраля 1973 г. № 372 срок действия установлен

с 01.07 1974 г.

до 01.07 1979 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Настоящий стандарт распространяется на быстросменные кондукторные втулки для приспособлений к металлорежущему оборудованию.

Стандарт соответствует рекомендациям СЭВ по стандартизации РС 3482—72, РС 3485—72, РС 431—71 и РС 1857—69.

2. Конструкция и размеры втулок должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.

Размеры в мм

| През. откл. D по A ₁ | Облачение втулок | | d не более | D* (прекл. откл. по A ₁ или A ₂) | H | D ₁ | D ₂ | A | h ₂ | b | r | r ₁ | r ₂ | ε | f | α | Масса** 1000 шт., кг |
|------------------------------------|-------------------------|-------------------------------------|------------|--|---|----------------|----------------|---|----------------|-----|-----|----------------|----------------|------|-----|-----|-------------------------|
| | Прим. 1 и пожесть | Презл. откл. D по A ₂ | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7051-4601 | | 7051-4602 | | 6,3 | | | | | 8 | | | | | | | | 7,50 |
| 7051-4603 | | 7051-4604 | | 8,0 | | | | | 10 | 1,0 | | | | 4,25 | 0,2 | 0,2 | 9,90 |
| 7051-4605 | | 7051-4606 | 3,4 | 6,3 | | 12 | 6,0 | 8 | 12 | | | | | | | | 8,10 |
| 7051-4607 | | 7051-4608 | | 12,0 | | | | | 14 | | | | | | | | 8,50 |
| 7051-4611 | | 7051-4612 | | 16,0 | | | | | | | | | | | | | 9,20 |
| 7051-4613 | | 7051-4614 | | 6,3 | | 14 | | | 4 | | | | | 5,00 | | | 11,70 |
| 7051-4615 | | 7051-4616 | | | | 16 | | | | | | | | 6,00 | | | 14,70 |
| 7051-4617 | | 7051-4618 | | 8,0 | | 14 | | | 6 | | | | | 5,00 | | | 12,10 |
| 7051-4621 | | 7051-4622 | | | | 16 | | | | | | | | 6,00 | | | 15,10 |
| 7051-4623 | | 7051-4624 | | 10,0 | | 14 | | | 8 | | | | | 5,00 | | | 12,60 |
| 7051-4625 | | 7051-4626 | 4,5 | 8,0 | | 16 | 7,7 | 9 | 8 | 1,6 | 0,6 | 0,3 | | 6,00 | 0,3 | 0,4 | 15,60 |
| 7051-4627 | | 7051-4628 | | 12,0 | | 14 | | | 10 | | | | | 5,00 | | | 13,10 |
| 7051-4631 | | 7051-4632 | | | | 16 | | | | | | | | 6,00 | | | 16,10 |
| 7051-4633 | | 7051-4634 | | 16,0 | | 14 | | | 12 | | | | | 5,00 | | | 14,20 |
| 7051-4635 | | 7051-4636 | | | | 16 | | | | | | | | 6,00 | | | 17,20 |
| 7051-4637 | | 7051-4638 | 5,2 | 9,0 | | 18 | 8,7 | | 4 | 0,8 | 0,4 | | | 7,00 | | | 18,60 |
| 7051-4641 | | 7051-4642 | | 8,0 | | | | | 6 | | | | | | | | 19,20 |

Размеры в мм

| Обозначение втулок | | D ₁ (пред. откл. по D или d ₁) | D ₂ | D ₃ | d ₁ (пред. откл. по III, IV, V) | h ₁ | b | r | r ₁ | r ₂ | c | ε ₁ | ε ₂ | α | Масса** 1000 шт., кг |
|---------------------------------|------------|---|----------------|----------------|--|--------------------------------|----|-----|----------------|----------------|---|----------------|----------------|-------|-------------------------|
| Прод. откл. D по D ₁ | Примечание | | | | | | | | | | | | | | |
| Прод. откл. D по D ₁ | Примечание | d, не более | H | D ₁ | D ₂ | a, (пред. откл. по III, IV, V) | | | | | | | | | |
| 7051-4643 | 7051-4644 | 5,2 | 10,0 | 18 | 8,7 | 9 | 8 | | | | | | | | 19,80 |
| 7051-4645 | 7051-4646 | | 12,0 | | | | 10 | | | | | | | | 20,50 |
| 7051-4647 | 7051-4648 | | 16,0 | | | | 12 | | | | | | | | 21,20 |
| 7051-4651 | 7051-4652 | | 8,0 | | | | 4 | | | 7,00 | | | | | 21,80 |
| 7051-4653 | 7051-4654 | 6,0 | 10,0 | 19 | 9,7 | | 6 | | | | | | | | 22,10 |
| 7051-4655 | 7051-4656 | | 12,0 | | | | 8 | | | | | | | | 22,80 |
| 7051-4657 | 7051-4658 | | 16,0 | | | | 12 | | | | | | | | 24,40 |
| 7051-4661 | 7051-4662 | | 20,0 | | | | 14 | | | | | | | | 25,90 |
| 7051-4663 | 7051-4664 | | 8,0 | | | 10 | | 1,6 | 0,8 | 0,4 | | 0,3 | 0,4 | 0,30° | 23,70 |
| 7051-4665 | 7051-4666 | | 10,0 | 20 | | | | | | | | | | | 24,70 |
| 7051-4667 | 7051-4668 | | 12,0 | | | | | | | 7,50 | | | | | 25,60 |
| 7051-4671 | 7051-4672 | 6,7 | 16,0 | 10,7 | | | | | | | | | | | 27,40 |
| 7051-4673 | 7051-4674 | | 20,0 | | | | | | | | | | | | 29,30 |
| 7051-4675 | 7051-4676 | | 8,0 | 18 | | | | | | | | | | | 18,20 |
| 7051-4677 | 7051-4678 | 7,5 | | 22 | 11,7 | | | | | | | | | 0,4 | 28,60 |
| 7051-4681 | 7051-4682 | | 10,0 | 18 | | | | | | | | | | 6,5 | 20,00 |
| 7051-4683 | 7051-4684 | | | 22 | | | | | | | | | | 8,5 | 29,80 |