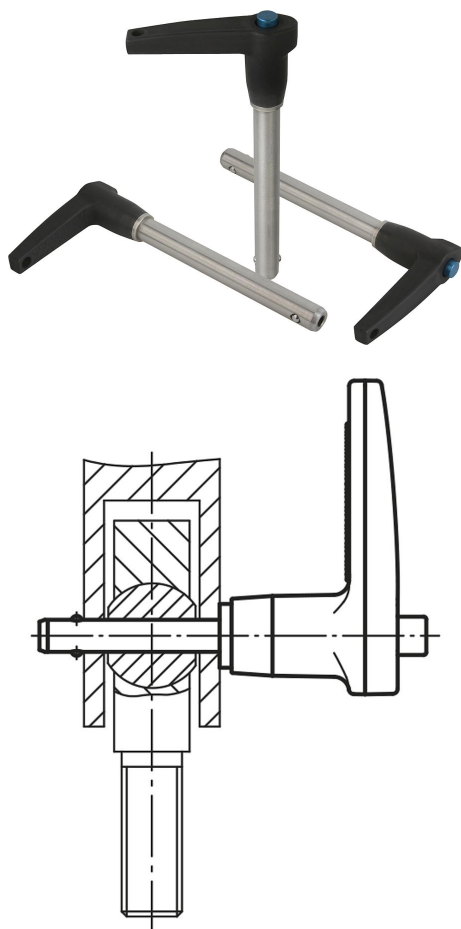


## Стопорные шариковые пальцы, с алюминиевой Г-образной ручкой

### Описание товара/фотография продукта



### Описание

#### Материал:

Болт из нержавеющей стали 1.4542.

Ручка - алюминиевое литьё EN-AC 46000.

Нажимная кнопка из алюминия EN-AW 2024 T4.

Шарики из нержавеющей стали 1.4125.

Пружина из нержавеющей стали.

#### Исполнение:

Стержень закалённый min. 40 HRC и пассивированный.

Ручка чёрная анодированная.

Нажимная кнопка анодированная. Шарики закалённые 58 +4 HRC и пассивированные.

Пружина пассивированная.

#### Указание:

Стопорные шариковые пальцы предназначены для быстрой и простой фиксации и соединения деталей и заготовок. Нажатием кнопки можно разблокировать оба шарика и скрепить таким образом соединяемые детали. При отпускании кнопки шарики блокируют соединение надёжно и неразборно. Стопорные шариковые пальцы комплектуются при необходимости фиксирующим тросиком.

Палец из высокопрочной, закаленной нержавеющей стали выдерживает экстремальные нагрузки с максимальной износостойкостью.

Усилие на срез, двухсрезное соединение (F) = S · t aB макс.

Приведенные значения усилия на срез представляют собой расчетную разрушающую нагрузку.

Это справочные значения рекомендательного характера, без учета факторов безопасности и с исключением любой ответственности. Указанные значения предназначены только для информации и не представляют собой юридически обязывающую гарантию качеств.

Значения нагрузки были определены расчетным путем в соответствии со стандартом DIN 50141. Каждый пользователь должен определить индивидуально пригодность стопорных шариковых пальцев для конкретного случая применения.

На полученные значения могут повлиять самые различные материалы, с которыми используются стопорные шариковые пальцы, климатические условия, а также износ.

#### Принадлежности:

Кабель предохранительный спиральный K0367.10200

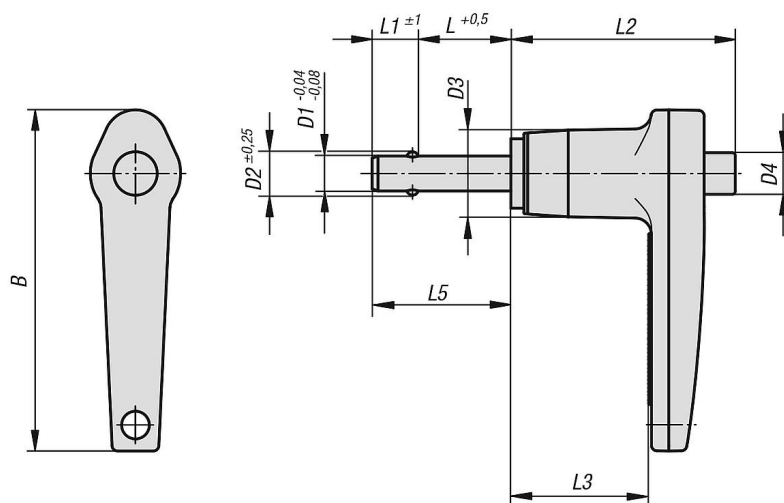
Трос стопорный с петлёй K0367.....

Кольцо K0367.15/19/23

Зажимные втулки для шариковых стопорных пальцев K0724....

# Стопорные шариковые пальцы, с алюминиевой Г-образной ручкой

## Чертежи



## Обзор изделий

### Стопорные пальцы шариковые, с L-ручкой

| Номер заказа   | B    | D1 | D2    | D3   | D4  | L  | L1 | L2   | L3   | L5 | Посадочное отверстие H11 | Усилие на срез, двухрезный, макс.кН |
|----------------|------|----|-------|------|-----|----|----|------|------|----|--------------------------|-------------------------------------|
| K0642.14405010 | 46,7 | 5  | 5,54  | 11,9 | 5,8 | 10 | 6  | 30,7 | 19,3 | 16 | 5                        | 24,4                                |
| K0642.14405015 | 46,7 | 5  | 5,54  | 11,9 | 5,8 | 15 | 6  | 30,7 | 19,3 | 21 | 5                        | 24,4                                |
| K0642.14405020 | 46,7 | 5  | 5,54  | 11,9 | 5,8 | 20 | 6  | 30,7 | 19,3 | 26 | 5                        | 24,4                                |
| K0642.14405025 | 46,7 | 5  | 5,54  | 11,9 | 5,8 | 25 | 6  | 30,7 | 19,3 | 31 | 5                        | 24,4                                |
| K0642.14405030 | 46,7 | 5  | 5,54  | 11,9 | 5,8 | 30 | 6  | 30,7 | 19,3 | 36 | 5                        | 24,4                                |
| K0642.14405035 | 46,7 | 5  | 5,54  | 11,9 | 5,8 | 35 | 6  | 30,7 | 19,3 | 41 | 5                        | 24,4                                |
| K0642.14405040 | 46,7 | 5  | 5,54  | 11,9 | 5,8 | 40 | 6  | 30,7 | 19,3 | 46 | 5                        | 24,4                                |
| K0642.14405050 | 46,7 | 5  | 5,54  | 11,9 | 5,8 | 50 | 6  | 30,7 | 19,3 | 56 | 5                        | 24,4                                |
| K0642.14405060 | 46,7 | 5  | 5,54  | 11,9 | 5,8 | 60 | 6  | 30,7 | 19,3 | 66 | 5                        | 24,4                                |
| K0642.14405070 | 46,7 | 5  | 5,54  | 11,9 | 5,8 | 70 | 6  | 30,7 | 19,3 | 76 | 5                        | 24,4                                |
| K0642.14406010 | 46,7 | 6  | 6,99  | 11,9 | 5,8 | 10 | 7  | 30,7 | 19,3 | 17 | 6                        | 35,64                               |
| K0642.14406015 | 46,7 | 6  | 6,99  | 11,9 | 5,8 | 15 | 7  | 30,7 | 19,3 | 22 | 6                        | 35,64                               |
| K0642.14406020 | 46,7 | 6  | 6,99  | 11,9 | 5,8 | 20 | 7  | 30,7 | 19,3 | 27 | 6                        | 35,64                               |
| K0642.14406025 | 46,7 | 6  | 6,99  | 11,9 | 5,8 | 25 | 7  | 30,7 | 19,3 | 32 | 6                        | 35,64                               |
| K0642.14406030 | 46,7 | 6  | 6,99  | 11,9 | 5,8 | 30 | 7  | 30,7 | 19,3 | 37 | 6                        | 35,64                               |
| K0642.14406035 | 46,7 | 6  | 6,99  | 11,9 | 5,8 | 35 | 7  | 30,7 | 19,3 | 42 | 6                        | 35,64                               |
| K0642.14406040 | 46,7 | 6  | 6,99  | 11,9 | 5,8 | 40 | 7  | 30,7 | 19,3 | 47 | 6                        | 35,64                               |
| K0642.14406050 | 46,7 | 6  | 6,99  | 11,9 | 5,8 | 50 | 7  | 30,7 | 19,3 | 57 | 6                        | 35,64                               |
| K0642.14406060 | 46,7 | 6  | 6,99  | 11,9 | 5,8 | 60 | 7  | 30,7 | 19,3 | 67 | 6                        | 35,64                               |
| K0642.14406070 | 46,7 | 6  | 6,99  | 11,9 | 5,8 | 70 | 7  | 30,7 | 19,3 | 77 | 6                        | 35,64                               |
| K0642.14406080 | 46,7 | 6  | 6,99  | 11,9 | 5,8 | 80 | 7  | 30,7 | 19,3 | 87 | 6                        | 35,64                               |
| K0642.14408010 | 46,7 | 8  | 9,42  | 11,9 | 5,8 | 10 | 8  | 30,7 | 19,3 | 18 | 8                        | 63,8                                |
| K0642.14408015 | 46,7 | 8  | 9,42  | 11,9 | 5,8 | 15 | 8  | 30,7 | 19,3 | 23 | 8                        | 63,8                                |
| K0642.14408020 | 46,7 | 8  | 9,42  | 11,9 | 5,8 | 20 | 8  | 30,7 | 19,3 | 28 | 8                        | 63,8                                |
| K0642.14408025 | 46,7 | 8  | 9,42  | 11,9 | 5,8 | 25 | 8  | 30,7 | 19,3 | 33 | 8                        | 63,8                                |
| K0642.14408030 | 46,7 | 8  | 9,42  | 11,9 | 5,8 | 30 | 8  | 30,7 | 19,3 | 38 | 8                        | 63,8                                |
| K0642.14408035 | 46,7 | 8  | 9,42  | 11,9 | 5,8 | 35 | 8  | 30,7 | 19,3 | 43 | 8                        | 63,8                                |
| K0642.14408040 | 46,7 | 8  | 9,42  | 11,9 | 5,8 | 40 | 8  | 30,7 | 19,3 | 48 | 8                        | 63,8                                |
| K0642.14408050 | 46,7 | 8  | 9,42  | 11,9 | 5,8 | 50 | 8  | 30,7 | 19,3 | 58 | 8                        | 63,8                                |
| K0642.14408060 | 46,7 | 8  | 9,42  | 11,9 | 5,8 | 60 | 8  | 30,7 | 19,3 | 68 | 8                        | 63,8                                |
| K0642.14408070 | 46,7 | 8  | 9,42  | 11,9 | 5,8 | 70 | 8  | 30,7 | 19,3 | 78 | 8                        | 63,8                                |
| K0642.14408080 | 46,7 | 8  | 9,42  | 11,9 | 5,8 | 80 | 8  | 30,7 | 19,3 | 88 | 8                        | 63,8                                |
| K0642.15110015 | 54,1 | 10 | 11,86 | 14,2 | 7,4 | 15 | 9  | 34,8 | 22,1 | 24 | 10                       | 100,1                               |
| K0642.15110020 | 54,1 | 10 | 11,86 | 14,2 | 7,4 | 20 | 9  | 34,8 | 22,1 | 29 | 10                       | 100,1                               |
| K0642.15110025 | 54,1 | 10 | 11,86 | 14,2 | 7,4 | 25 | 9  | 34,8 | 22,1 | 34 | 10                       | 100,1                               |
| K0642.15110030 | 54,1 | 10 | 11,86 | 14,2 | 7,4 | 30 | 9  | 34,8 | 22,1 | 39 | 10                       | 100,1                               |

## Стопорные шариковые пальцы, с алюминиевой Г-образной ручкой

## Обзор изделий

| Номер заказа   | B    | D1 | D2    | D3   | D4   | L   | L1 | L2   | L3   | L5  | Посадочное отверстие H11 | Усилие на срез, двухрезный, макс.кН |
|----------------|------|----|-------|------|------|-----|----|------|------|-----|--------------------------|-------------------------------------|
| K0642.15110035 | 54,1 | 10 | 11,86 | 14,2 | 7,4  | 35  | 9  | 34,8 | 22,1 | 44  | 10                       | 100,1                               |
| K0642.15110040 | 54,1 | 10 | 11,86 | 14,2 | 7,4  | 40  | 9  | 34,8 | 22,1 | 49  | 10                       | 100,1                               |
| K0642.15110050 | 54,1 | 10 | 11,86 | 14,2 | 7,4  | 50  | 9  | 34,8 | 22,1 | 59  | 10                       | 100,1                               |
| K0642.15110060 | 54,1 | 10 | 11,86 | 14,2 | 7,4  | 60  | 9  | 34,8 | 22,1 | 69  | 10                       | 100,1                               |
| K0642.15110070 | 54,1 | 10 | 11,86 | 14,2 | 7,4  | 70  | 9  | 34,8 | 22,1 | 79  | 10                       | 100,1                               |
| K0642.15110080 | 54,1 | 10 | 11,86 | 14,2 | 7,4  | 80  | 9  | 34,8 | 22,1 | 89  | 10                       | 100,1                               |
| K0642.15110090 | 54,1 | 10 | 11,86 | 14,2 | 7,4  | 90  | 9  | 34,8 | 22,1 | 99  | 10                       | 100,1                               |
| K0642.15110100 | 54,1 | 10 | 11,86 | 14,2 | 7,4  | 100 | 9  | 34,8 | 22,1 | 109 | 10                       | 100,1                               |
| K0642.15712020 | 60,2 | 12 | 14,45 | 18,3 | 10,7 | 20  | 10 | 40,6 | 25,4 | 30  | 12                       | 144,06                              |
| K0642.15712025 | 60,2 | 12 | 14,45 | 18,3 | 10,7 | 25  | 10 | 40,6 | 25,4 | 35  | 12                       | 144,06                              |
| K0642.15712030 | 60,2 | 12 | 14,45 | 18,3 | 10,7 | 30  | 10 | 40,6 | 25,4 | 40  | 12                       | 144,06                              |
| K0642.15712035 | 60,2 | 12 | 14,45 | 18,3 | 10,7 | 35  | 10 | 40,6 | 25,4 | 45  | 12                       | 144,06                              |
| K0642.15712040 | 60,2 | 12 | 14,45 | 18,3 | 10,7 | 40  | 10 | 40,6 | 25,4 | 50  | 12                       | 144,06                              |
| K0642.15712050 | 60,2 | 12 | 14,45 | 18,3 | 10,7 | 50  | 10 | 40,6 | 25,4 | 60  | 12                       | 144,06                              |
| K0642.15712060 | 60,2 | 12 | 14,45 | 18,3 | 10,7 | 60  | 10 | 40,6 | 25,4 | 70  | 12                       | 144,06                              |
| K0642.15712070 | 60,2 | 12 | 14,45 | 18,3 | 10,7 | 70  | 10 | 40,6 | 25,4 | 80  | 12                       | 144,06                              |
| K0642.15712080 | 60,2 | 12 | 14,45 | 18,3 | 10,7 | 80  | 10 | 40,6 | 25,4 | 90  | 12                       | 144,06                              |
| K0642.15712090 | 60,2 | 12 | 14,45 | 18,3 | 10,7 | 90  | 10 | 40,6 | 25,4 | 100 | 12                       | 144,06                              |
| K0642.15712100 | 60,2 | 12 | 14,45 | 18,3 | 10,7 | 100 | 10 | 40,6 | 25,4 | 110 | 12                       | 144,06                              |
| K0642.16816025 | 68,3 | 16 | 19    | 23,9 | 13,7 | 25  | 14 | 45   | 28,2 | 39  | 16                       | 257,18                              |
| K0642.16816030 | 68,3 | 16 | 19    | 23,9 | 13,7 | 30  | 14 | 45   | 28,2 | 44  | 16                       | 257,18                              |
| K0642.16816035 | 68,3 | 16 | 19    | 23,9 | 13,7 | 35  | 14 | 45   | 28,2 | 49  | 16                       | 257,18                              |
| K0642.16816040 | 68,3 | 16 | 19    | 23,9 | 13,7 | 40  | 14 | 45   | 28,2 | 54  | 16                       | 257,18                              |
| K0642.16816050 | 68,3 | 16 | 19    | 23,9 | 13,7 | 50  | 14 | 45   | 28,2 | 64  | 16                       | 257,18                              |
| K0642.16816060 | 68,3 | 16 | 19    | 23,9 | 13,7 | 60  | 14 | 45   | 28,2 | 74  | 16                       | 257,18                              |
| K0642.16816070 | 68,3 | 16 | 19    | 23,9 | 13,7 | 70  | 14 | 45   | 28,2 | 84  | 16                       | 257,18                              |
| K0642.16816080 | 68,3 | 16 | 19    | 23,9 | 13,7 | 80  | 14 | 45   | 28,2 | 94  | 16                       | 257,18                              |
| K0642.16816090 | 68,3 | 16 | 19    | 23,9 | 13,7 | 90  | 14 | 45   | 28,2 | 104 | 16                       | 257,18                              |
| K0642.16816100 | 68,3 | 16 | 19    | 23,9 | 13,7 | 100 | 14 | 45   | 28,2 | 114 | 16                       | 257,18                              |