

# Aretační čep z oceli ECO nebo nerezové oceli, se stahovacím kroužkem z nerezové oceli

Popis zboží/obrázky produktu



## Popis

### Popis výrobku:

Aretační čepy se užívají tam, kde je třeba zabránit změně aretační polohy působením příčných sil. Do jiné aretační polohy ji lze přesunout až po odjištění čepu.

Kromě ručního ovládání umožňuje klíčový kroužek také připojení prvků pro dálkové ovládání, například přídržné lano.

Konstrukce s oválným stahovacím kroužkem lze namontovat a ovladač také v průchozích otvorech.

Aretační čepy s neuzemněnými a neizolovanými aretačními čepy jsou levnou alternativou ke stávajícím aretačním čepům. Pro mnoho použití je však tato přesnost dostačující. Na základě malých výrobních tolerancí jsou výrobky navíc necitlivé vůči chybám souososti, které se mohou vyskytovat při vyrovnání aretačních čepů vůči otvoru v protikusu.

### Materiál:

Provedení z oceli:

Závitové pouzdro z automatické oceli.

Aretační kolík 1.4305.

Provedení z nerezové oceli:

Závitové pouzdro 1.4305.

Aretační kolík 1.4305.

Klíčový kroužek z nerezové oceli 1.4310.

### Provedení:

Ocelové provedení:

Závitové pouzdro, modře pasivované.

Aretační kolík, netvrzený, bez povrchové úpravy.

Nerezové provedení:

Závitové pouzdro, bez povrchové úpravy.

Aretační kolík, netvrzený, bez povrchové úpravy.

Klíčový kroužek, bez povrchové úpravy.

### Upozornění:

Při montáži je třeba dbát na uvedený max. utahovací moment.

### Na vyžádání:

Nadstandardní provedení.

### Odkaz na výkres:

Provedení R: s kulatým stahovacím kroužkem, bez pojistné matice

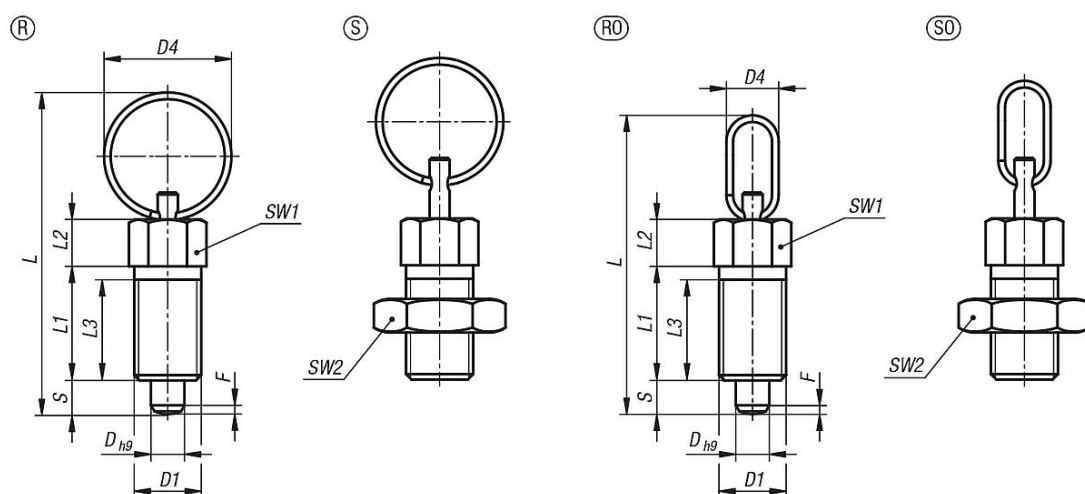
Provedení S: s kulatým stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí

Provedení R0: s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice

Provedení S0: s oválným tažným kroužkem, s pojistnou maticí

# Aretační čep z oceli ECO nebo nerezové oceli, se stahovacím kroužkem z nerezové oceli

Výkresy



## Přehled zboží

### Aretační čep z oceli ECO nebo nerezové oceli, se stahovacím kroužkem z nerezové oceli

| Objednací číslo | Provedení | Typ provedení                               | Materiál základní těleso | D | D1      | D4 | Zdvih S | L      | L1 | L2 | L3 | SW1 | SW2 | F x 30° | Síla pružiny začátek F1 cca N | Síla pružiny konec F2 cca N | Utahovací moment max. Nm |
|-----------------|-----------|---------------------------------------------|--------------------------|---|---------|----|---------|--------|----|----|----|-----|-----|---------|-------------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| K2433.03004060  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 4 | M6      | 15 | 4       | 39,915 | 6  | 13 | 6  | -   | 1   | 6       | 12                            | 2                           |                          |
| K2433.03004061  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 4 | M6x0,75 | 15 | 4       | 39,915 | 6  | 13 | 6  | -   | 1   | 6       | 12                            | 2                           |                          |
| K2433.03004080  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 4 | M8      | 15 | 4       | 39,915 | 6  | 13 | 8  | -   | 1   | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.03004081  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 4 | M8x1    | 15 | 4       | 39,915 | 6  | 13 | 8  | -   | 1   | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.03105080  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 5 | M8      | 19 | 5       | 47,917 | 7  | 15 | 8  | -   | 1,3 | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.03105081  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 5 | M8x1    | 19 | 5       | 47,917 | 7  | 15 | 8  | -   | 1,3 | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.03105100  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 5 | M10     | 19 | 5       | 47,917 | 7  | 15 | 10 | -   | 1,3 | 6       | 12                            | 15                          |                          |
| K2433.03105101  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 5 | M10x1   | 19 | 5       | 47,917 | 7  | 15 | 10 | -   | 1,3 | 6       | 12                            | 15                          |                          |
| K2433.03206100  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 6 | M10     | 23 | 6       | 56,820 | 8  | 17 | 10 | -   | 1,8 | 8       | 15                            | 15                          |                          |
| K2433.03206101  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 6 | M10x1   | 23 | 6       | 56,820 | 8  | 17 | 10 | -   | 1,8 | 8       | 15                            | 15                          |                          |
| K2433.03206120  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 6 | M12     | 23 | 6       | 56,820 | 8  | 17 | 12 | -   | 1,8 | 8       | 15                            | 20                          |                          |
| K2433.03206121  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 6 | M12x1,5 | 23 | 6       | 56,820 | 8  | 17 | 12 | -   | 1,8 | 8       | 15                            | 20                          |                          |
| K2433.03308120  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 8 | M12     | 28 | 8       | 71,826 | 10 | 23 | 12 | -   | 2,3 | 15      | 35                            | 20                          |                          |
| K2433.03308121  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 8 | M12x1,5 | 28 | 8       | 71,826 | 10 | 23 | 12 | -   | 2,3 | 15      | 35                            | 20                          |                          |
| K2433.03308160  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 8 | M16     | 28 | 8       | 71,826 | 10 | 23 | 16 | -   | 2,3 | 15      | 35                            | 90                          |                          |
| K2433.03308161  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 8 | M16x1,5 | 28 | 8       | 71,826 | 10 | 23 | 16 | -   | 2,3 | 15      | 35                            | 90                          |                          |
| K2433.13004060  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 4 | M6      | 15 | 4       | 39,915 | 6  | 13 | 6  | -   | 1   | 6       | 12                            | 2                           |                          |
| K2433.13004061  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 4 | M6x0,75 | 15 | 4       | 39,915 | 6  | 13 | 6  | -   | 1   | 6       | 12                            | 2                           |                          |
| K2433.13004080  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 4 | M8      | 15 | 4       | 39,915 | 6  | 13 | 8  | -   | 1   | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.13004081  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 4 | M8x1    | 15 | 4       | 39,915 | 6  | 13 | 8  | -   | 1   | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.13105080  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 5 | M8      | 19 | 5       | 47,917 | 7  | 15 | 8  | -   | 1,3 | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.13105081  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 5 | M8x1    | 19 | 5       | 47,917 | 7  | 15 | 8  | -   | 1,3 | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.13105100  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 5 | M10     | 19 | 5       | 47,917 | 7  | 15 | 10 | -   | 1,3 | 6       | 12                            | 15                          |                          |
| K2433.13105101  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 5 | M10x1   | 19 | 5       | 47,917 | 7  | 15 | 10 | -   | 1,3 | 6       | 12                            | 15                          |                          |
| K2433.13206100  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 6 | M10     | 23 | 6       | 56,820 | 8  | 17 | 10 | -   | 1,8 | 8       | 15                            | 15                          |                          |
| K2433.13206101  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 6 | M10x1   | 23 | 6       | 56,820 | 8  | 17 | 10 | -   | 1,8 | 8       | 15                            | 15                          |                          |
| K2433.13206120  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 6 | M12     | 23 | 6       | 56,820 | 8  | 17 | 12 | -   | 1,8 | 8       | 15                            | 20                          |                          |

# Aretační čep z oceli ECO nebo nerezové oceli, se stahovacím kroužkem z nerezové oceli

## Přehled zboží

| Objednací číslo | Provedení | Typ provedení                                      | Materiál základní těleso | D | D1      | D4  | Zdvih S | L      | L1 | L2 | L3 | SW1 | SW2 | F x 30° | Síla pružiny začátek F1 cca N | Síla pružiny konec F2 cca N | Utahovací moment max. Nm |
|-----------------|-----------|----------------------------------------------------|--------------------------|---|---------|-----|---------|--------|----|----|----|-----|-----|---------|-------------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| K2433.13206121  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice        | nerezová ocel            | 6 | M12x1,5 | 23  | 6       | 56,820 | 8  | 17 | 12 | -   | 1,8 | 8       | 15                            | 20                          |                          |
| K2433.13308120  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice        | nerezová ocel            | 8 | M12     | 28  | 8       | 71,826 | 10 | 23 | 12 | -   | 2,3 | 15      | 35                            | 20                          |                          |
| K2433.13308121  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice        | nerezová ocel            | 8 | M12x1,5 | 28  | 8       | 71,826 | 10 | 23 | 12 | -   | 2,3 | 15      | 35                            | 20                          |                          |
| K2433.13308160  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice        | nerezová ocel            | 8 | M16     | 28  | 8       | 71,826 | 10 | 23 | 16 | -   | 2,3 | 15      | 35                            | 90                          |                          |
| K2433.13308161  | R         | se stahovacím kroužkem, bez pojistné matice        | nerezová ocel            | 8 | M16x1,5 | 28  | 8       | 71,826 | 10 | 23 | 16 | -   | 2,3 | 15      | 35                            | 90                          |                          |
| K2433.04004060  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | ocel                     | 4 | M6      | 15  | 4       | 39,915 | 6  | 13 | 6  | 10  | 1   | 6       | 12                            | 2                           |                          |
| K2433.04004061  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | ocel                     | 4 | M6x0,75 | 15  | 4       | 39,915 | 6  | 13 | 6  | 10  | 1   | 6       | 12                            | 2                           |                          |
| K2433.04004080  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | ocel                     | 4 | M8      | 15  | 4       | 39,915 | 6  | 13 | 8  | 13  | 1   | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.04004081  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | ocel                     | 4 | M8x1    | 15  | 4       | 39,915 | 6  | 13 | 8  | 13  | 1   | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.04105080  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | ocel                     | 5 | M8      | 19  | 5       | 47,917 | 7  | 15 | 8  | 13  | 1,3 | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.04105081  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | ocel                     | 5 | M8x1    | 19  | 5       | 47,917 | 7  | 15 | 8  | 13  | 1,3 | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.04105100  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | ocel                     | 5 | M10     | 19  | 5       | 47,917 | 7  | 15 | 10 | 17  | 1,3 | 6       | 12                            | 15                          |                          |
| K2433.04105101  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | ocel                     | 5 | M10x1   | 19  | 5       | 47,917 | 7  | 15 | 10 | 17  | 1,3 | 6       | 12                            | 15                          |                          |
| K2433.04206100  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | ocel                     | 6 | M10     | 23  | 6       | 56,820 | 8  | 17 | 10 | 17  | 1,8 | 8       | 15                            | 15                          |                          |
| K2433.04206101  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | ocel                     | 6 | M10x1   | 23  | 6       | 56,820 | 8  | 17 | 10 | 17  | 1,8 | 8       | 15                            | 15                          |                          |
| K2433.04206120  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | ocel                     | 6 | M12     | 23  | 6       | 56,820 | 8  | 17 | 12 | 19  | 1,8 | 8       | 15                            | 20                          |                          |
| K2433.04206121  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | ocel                     | 6 | M12x1,5 | 23  | 6       | 56,820 | 8  | 17 | 12 | 19  | 1,8 | 8       | 15                            | 20                          |                          |
| K2433.04308120  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | ocel                     | 8 | M12     | 28  | 8       | 71,826 | 10 | 23 | 12 | 19  | 2,3 | 15      | 35                            | 20                          |                          |
| K2433.04308121  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | ocel                     | 8 | M12x1,5 | 28  | 8       | 71,826 | 10 | 23 | 12 | 19  | 2,3 | 15      | 35                            | 20                          |                          |
| K2433.04308160  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | ocel                     | 8 | M16     | 28  | 8       | 71,826 | 10 | 23 | 16 | 24  | 2,3 | 15      | 35                            | 90                          |                          |
| K2433.04308161  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | ocel                     | 8 | M16x1,5 | 28  | 8       | 71,826 | 10 | 23 | 16 | 24  | 2,3 | 15      | 35                            | 90                          |                          |
| K2433.14004060  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | nerezová ocel            | 4 | M6      | 15  | 4       | 39,915 | 6  | 13 | 6  | 10  | 1   | 6       | 12                            | 2                           |                          |
| K2433.14004061  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | nerezová ocel            | 4 | M6x0,75 | 15  | 4       | 39,915 | 6  | 13 | 6  | 10  | 1   | 6       | 12                            | 2                           |                          |
| K2433.14004080  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | nerezová ocel            | 4 | M8      | 15  | 4       | 39,915 | 6  | 13 | 8  | 13  | 1   | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.14004081  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | nerezová ocel            | 4 | M8x1    | 15  | 4       | 39,915 | 6  | 13 | 8  | 13  | 1   | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.14105080  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | nerezová ocel            | 5 | M8      | 19  | 5       | 47,917 | 7  | 15 | 8  | 13  | 1,3 | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.14105081  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | nerezová ocel            | 5 | M8x1    | 19  | 5       | 47,917 | 7  | 15 | 8  | 13  | 1,3 | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.14105100  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | nerezová ocel            | 5 | M10     | 19  | 5       | 47,917 | 7  | 15 | 10 | 17  | 1,3 | 6       | 12                            | 15                          |                          |
| K2433.14105101  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | nerezová ocel            | 5 | M10x1   | 19  | 5       | 47,917 | 7  | 15 | 10 | 17  | 1,3 | 6       | 12                            | 15                          |                          |
| K2433.14206100  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | nerezová ocel            | 6 | M10     | 23  | 6       | 56,820 | 8  | 17 | 10 | 17  | 1,8 | 8       | 15                            | 15                          |                          |
| K2433.14206101  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | nerezová ocel            | 6 | M10x1   | 23  | 6       | 56,820 | 8  | 17 | 10 | 17  | 1,8 | 8       | 15                            | 15                          |                          |
| K2433.14206120  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | nerezová ocel            | 6 | M12     | 23  | 6       | 56,820 | 8  | 17 | 12 | 19  | 1,8 | 8       | 15                            | 20                          |                          |
| K2433.14206121  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | nerezová ocel            | 6 | M12x1,5 | 23  | 6       | 56,820 | 8  | 17 | 12 | 19  | 1,8 | 8       | 15                            | 20                          |                          |
| K2433.14308120  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | nerezová ocel            | 8 | M12     | 28  | 8       | 71,826 | 10 | 23 | 12 | 19  | 2,3 | 15      | 35                            | 20                          |                          |
| K2433.14308121  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | nerezová ocel            | 8 | M12x1,5 | 28  | 8       | 71,826 | 10 | 23 | 12 | 19  | 2,3 | 15      | 35                            | 20                          |                          |
| K2433.14308160  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | nerezová ocel            | 8 | M16     | 28  | 8       | 71,826 | 10 | 23 | 16 | 24  | 2,3 | 15      | 35                            | 90                          |                          |
| K2433.14308161  | S         | se stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí         | nerezová ocel            | 8 | M16x1,5 | 28  | 8       | 71,826 | 10 | 23 | 16 | 24  | 2,3 | 15      | 35                            | 90                          |                          |
| K2433.05004060  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 4 | M6      | 5,8 | 4       | 38,615 | 6  | 13 | 6  | -   | 1   | 6       | 12                            | 2                           |                          |
| K2433.05004061  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 4 | M6x0,75 | 5,8 | 4       | 38,615 | 6  | 13 | 6  | -   | 1   | 6       | 12                            | 2                           |                          |
| K2433.05004080  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 4 | M8      | 5,8 | 4       | 38,615 | 6  | 13 | 8  | -   | 1   | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.05004081  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 4 | M8x1    | 5,8 | 4       | 38,615 | 6  | 13 | 8  | -   | 1   | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.05105080  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 5 | M8      | 7,8 | 5       | 44,517 | 7  | 15 | 8  | -   | 1,3 | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.05105081  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 5 | M8x1    | 7,8 | 5       | 44,517 | 7  | 15 | 8  | -   | 1,3 | 6       | 12                            | 7                           |                          |

# Aretační čep z oceli ECO nebo nerezové oceli, se stahovacím kroužkem z nerezové oceli

## Přehled zboží

| Objednací číslo | Provedení | Typ provedení                                      | Materiál základní těleso | D | D1      | D4   | Zdvih S | L      | L1 | L2 | L3 | SW1 | SW2 | F x 30° | Síla pružiny začátek F1 cca N | Síla pružiny konec F2 cca N | Utahovací moment max. Nm |
|-----------------|-----------|----------------------------------------------------|--------------------------|---|---------|------|---------|--------|----|----|----|-----|-----|---------|-------------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| K2433.05105100  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 5 | M10     | 7,8  | 5       | 44,517 | 7  | 15 | 10 | -   | 1,3 | 6       | 12                            | 15                          |                          |
| K2433.05105101  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 5 | M10x1   | 7,8  | 5       | 44,517 | 7  | 15 | 10 | -   | 1,3 | 6       | 12                            | 15                          |                          |
| K2433.05206100  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 6 | M10     | 9,8  | 6       | 54,420 | 8  | 17 | 10 | -   | 1,8 | 8       | 15                            | 15                          |                          |
| K2433.05206101  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 6 | M10x1   | 9,8  | 6       | 54,420 | 8  | 17 | 10 | -   | 1,8 | 8       | 15                            | 15                          |                          |
| K2433.05206120  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 6 | M12     | 9,8  | 6       | 54,420 | 8  | 17 | 12 | -   | 1,8 | 8       | 15                            | 20                          |                          |
| K2433.05206121  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 6 | M12x1,5 | 9,8  | 6       | 54,420 | 8  | 17 | 12 | -   | 1,8 | 8       | 15                            | 20                          |                          |
| K2433.05308120  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 8 | M12     | 11,8 | 8       | 67,226 | 10 | 23 | 12 | -   | 2,3 | 15      | 35                            | 20                          |                          |
| K2433.05308121  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 8 | M12x1,5 | 11,8 | 8       | 67,226 | 10 | 23 | 12 | -   | 2,3 | 15      | 35                            | 20                          |                          |
| K2433.05308160  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 8 | M16     | 11,8 | 8       | 67,226 | 10 | 23 | 16 | -   | 2,3 | 15      | 35                            | 90                          |                          |
| K2433.05308161  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | ocel                     | 8 | M16x1,5 | 11,8 | 8       | 67,226 | 10 | 23 | 16 | -   | 2,3 | 15      | 35                            | 90                          |                          |
| K2433.15004060  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 4 | M6      | 5,8  | 4       | 38,615 | 6  | 13 | 6  | -   | 1   | 6       | 12                            | 2                           |                          |
| K2433.15004061  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 4 | M6x0,75 | 5,8  | 4       | 38,615 | 6  | 13 | 6  | -   | 1   | 6       | 12                            | 2                           |                          |
| K2433.15004080  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 4 | M8      | 5,8  | 4       | 38,615 | 6  | 13 | 8  | -   | 1   | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.15004081  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 4 | M8x1    | 5,8  | 4       | 38,615 | 6  | 13 | 8  | -   | 1   | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.15105080  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 5 | M8      | 7,8  | 5       | 44,517 | 7  | 15 | 8  | -   | 1,3 | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.15105081  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 5 | M8x1    | 7,8  | 5       | 44,517 | 7  | 15 | 8  | -   | 1,3 | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.15105100  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 5 | M10     | 7,8  | 5       | 44,517 | 7  | 15 | 10 | -   | 1,3 | 6       | 12                            | 15                          |                          |
| K2433.15105101  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 5 | M10x1   | 7,8  | 5       | 44,517 | 7  | 15 | 10 | -   | 1,3 | 6       | 12                            | 15                          |                          |
| K2433.15206100  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 6 | M10     | 9,8  | 6       | 54,420 | 8  | 17 | 10 | -   | 1,8 | 8       | 15                            | 15                          |                          |
| K2433.15206101  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 6 | M10x1   | 9,8  | 6       | 54,420 | 8  | 17 | 10 | -   | 1,8 | 8       | 15                            | 15                          |                          |
| K2433.15206120  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 6 | M12     | 9,8  | 6       | 54,420 | 8  | 17 | 12 | -   | 1,8 | 8       | 15                            | 20                          |                          |
| K2433.15206121  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 6 | M12x1,5 | 9,8  | 6       | 54,420 | 8  | 17 | 12 | -   | 1,8 | 8       | 15                            | 20                          |                          |
| K2433.15308120  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 8 | M12     | 11,8 | 8       | 67,226 | 10 | 23 | 12 | -   | 2,3 | 15      | 35                            | 20                          |                          |
| K2433.15308121  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 8 | M12x1,5 | 11,8 | 8       | 67,226 | 10 | 23 | 12 | -   | 2,3 | 15      | 35                            | 20                          |                          |
| K2433.15308160  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 8 | M16     | 11,8 | 8       | 67,226 | 10 | 23 | 16 | -   | 2,3 | 15      | 35                            | 90                          |                          |
| K2433.15308161  | RO        | s oválným stahovacím kroužkem, bez pojistné matice | nerezová ocel            | 8 | M16x1,5 | 11,8 | 8       | 67,226 | 10 | 23 | 16 | -   | 2,3 | 15      | 35                            | 90                          |                          |
| K2433.06004060  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | ocel                     | 4 | M6      | 5,8  | 4       | 38,615 | 6  | 13 | 6  | 10  | 1   | 6       | 12                            | 2                           |                          |
| K2433.06004061  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | ocel                     | 4 | M6x0,75 | 5,8  | 4       | 38,615 | 6  | 13 | 6  | 10  | 1   | 6       | 12                            | 2                           |                          |
| K2433.06004080  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | ocel                     | 4 | M8      | 5,8  | 4       | 38,615 | 6  | 13 | 8  | 13  | 1   | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.06004081  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | ocel                     | 4 | M8x1    | 5,8  | 4       | 38,615 | 6  | 13 | 8  | 13  | 1   | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.06105080  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | ocel                     | 5 | M8      | 7,8  | 5       | 44,517 | 7  | 15 | 8  | 13  | 1,3 | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.06105081  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | ocel                     | 5 | M8x1    | 7,8  | 5       | 44,517 | 7  | 15 | 8  | 13  | 1,3 | 6       | 12                            | 7                           |                          |
| K2433.06105100  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | ocel                     | 5 | M10     | 7,8  | 5       | 44,517 | 7  | 15 | 10 | 17  | 1,3 | 6       | 12                            | 15                          |                          |
| K2433.06105101  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | ocel                     | 5 | M10x1   | 7,8  | 5       | 44,517 | 7  | 15 | 10 | 17  | 1,3 | 6       | 12                            | 15                          |                          |
| K2433.06206100  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | ocel                     | 6 | M10     | 9,8  | 6       | 54,420 | 8  | 17 | 10 | 17  | 1,8 | 8       | 15                            | 15                          |                          |
| K2433.06206101  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | ocel                     | 6 | M10x1   | 9,8  | 6       | 54,420 | 8  | 17 | 10 | 17  | 1,8 | 8       | 15                            | 15                          |                          |
| K2433.06206120  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | ocel                     | 6 | M12     | 9,8  | 6       | 54,420 | 8  | 17 | 12 | 19  | 1,8 | 8       | 15                            | 20                          |                          |
| K2433.06206121  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | ocel                     | 6 | M12x1,5 | 9,8  | 6       | 54,420 | 8  | 17 | 12 | 19  | 1,8 | 8       | 15                            | 20                          |                          |
| K2433.06308120  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | ocel                     | 8 | M12     | 11,8 | 8       | 67,226 | 10 | 23 | 12 | 19  | 2,3 | 15      | 35                            | 20                          |                          |
| K2433.06308121  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | ocel                     | 8 | M12x1,5 | 11,8 | 8       | 67,226 | 10 | 23 | 12 | 19  | 2,3 | 15      | 35                            | 20                          |                          |
| K2433.06308160  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | ocel                     | 8 | M16     | 11,8 | 8       | 67,226 | 10 | 23 | 16 | 24  | 2,3 | 15      | 35                            | 90                          |                          |
| K2433.06308161  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | ocel                     | 8 | M16x1,5 | 11,8 | 8       | 67,226 | 10 | 23 | 16 | 24  | 2,3 | 15      | 35                            | 90                          |                          |
| K2433.16004060  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | nerezová ocel            | 4 | M6      | 5,8  | 4       | 38,615 | 6  | 13 | 6  | 10  | 1   | 6       | 12                            | 2                           |                          |
| K2433.16004061  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí  | nerezová ocel            | 4 | M6x0,75 | 5,8  | 4       | 38,615 | 6  | 13 | 6  | 10  | 1   | 6       | 12                            | 2                           |                          |

# Aretační čep z oceli ECO nebo nerezové oceli, se stahovacím kroužkem z nerezové oceli

## Přehled zboží

| Objednací číslo | Provedení | Typ provedení                                     | Materiál základní těleso | D | D1      | D4   | Zdvih S | L    | L1 | L2 | L3 | SW1 | SW2 | F x 30° | Síla pružiny začátek F1 cca N | Síla pružiny konec F2 cca N | Utahovací moment max. Nm |
|-----------------|-----------|---------------------------------------------------|--------------------------|---|---------|------|---------|------|----|----|----|-----|-----|---------|-------------------------------|-----------------------------|--------------------------|
| K2433.16004080  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí | nerezová ocel            | 4 | M8      | 5,8  | 4       | 38,6 | 15 | 6  | 13 | 8   | 13  | 1       | 6                             | 12                          | 7                        |
| K2433.16004081  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí | nerezová ocel            | 4 | M8x1    | 5,8  | 4       | 38,6 | 15 | 6  | 13 | 8   | 13  | 1       | 6                             | 12                          | 7                        |
| K2433.16105080  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí | nerezová ocel            | 5 | M8      | 7,8  | 5       | 44,5 | 17 | 7  | 15 | 8   | 13  | 1,3     | 6                             | 12                          | 7                        |
| K2433.16105081  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí | nerezová ocel            | 5 | M8x1    | 7,8  | 5       | 44,5 | 17 | 7  | 15 | 8   | 13  | 1,3     | 6                             | 12                          | 7                        |
| K2433.16105100  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí | nerezová ocel            | 5 | M10     | 7,8  | 5       | 44,5 | 17 | 7  | 15 | 10  | 17  | 1,3     | 6                             | 12                          | 15                       |
| K2433.16105101  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí | nerezová ocel            | 5 | M10x1   | 7,8  | 5       | 44,5 | 17 | 7  | 15 | 10  | 17  | 1,3     | 6                             | 12                          | 15                       |
| K2433.16206100  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí | nerezová ocel            | 6 | M10     | 9,8  | 6       | 54,4 | 20 | 8  | 17 | 10  | 17  | 1,8     | 8                             | 15                          | 15                       |
| K2433.16206101  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí | nerezová ocel            | 6 | M10x1   | 9,8  | 6       | 54,4 | 20 | 8  | 17 | 10  | 17  | 1,8     | 8                             | 15                          | 15                       |
| K2433.16206120  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí | nerezová ocel            | 6 | M12     | 9,8  | 6       | 54,4 | 20 | 8  | 17 | 12  | 19  | 1,8     | 8                             | 15                          | 20                       |
| K2433.16206121  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí | nerezová ocel            | 6 | M12x1,5 | 9,8  | 6       | 54,4 | 20 | 8  | 17 | 12  | 19  | 1,8     | 8                             | 15                          | 20                       |
| K2433.16308120  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí | nerezová ocel            | 8 | M12     | 11,8 | 8       | 67,2 | 26 | 10 | 23 | 12  | 19  | 2,3     | 15                            | 35                          | 20                       |
| K2433.16308121  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí | nerezová ocel            | 8 | M12x1,5 | 11,8 | 8       | 67,2 | 26 | 10 | 23 | 12  | 19  | 2,3     | 15                            | 35                          | 20                       |
| K2433.16308160  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí | nerezová ocel            | 8 | M16     | 11,8 | 8       | 67,2 | 26 | 10 | 23 | 16  | 24  | 2,3     | 15                            | 35                          | 90                       |
| K2433.16308161  | SO        | s oválným stahovacím kroužkem, s pojistnou maticí | nerezová ocel            | 8 | M16x1,5 | 11,8 | 8       | 67,2 | 26 | 10 | 23 | 16  | 24  | 2,3     | 15                            | 35                          | 90                       |