**SEGEROVÉ POJISTNÉ KROUŽKY na hřídel**



ČSN 02 29 30

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| průměr hřídele **d1** | **d2** | **m** | **S** |
| **4** | 3,8 | 0,5 | 0,4 |
| **5** | 4,8 | 0,7 | 0,6 |
| **6** | 5,7 | 0,8 | 0,7 |
| **7** | 6,7 | 0,9 | 0,8 |
| **8** | 7,6 | 0,9 | 0,8 |
| **9** | 8,6 | 1,1 | 1 |
| **10** | 9,6 | 1,1 | 1 |
| **11** | 10,5 | 1,1 | 1 |
| **12** | 11,5 | 1,1 | 1 |
| **13** | 12,4 | 1,1 | 1 |
| **14** | 13,4 | 1,1 | 1 |
| **15** | 14,3 | 1,1 | 1 |
| **16** | 15,2 | 1,1 | 1 |
| **17** | 16,2 | 1,1 | 1 |
| **18** | 17 | 1,3 | 1,2 |
| **19** | 18 | 1,3 | 1,2 |
| **20** | 19 | 1,3 | 1,2 |
| **21** | 20 | 1,3 | 1,2 |
| **22** | 21 | 1,3 | 1,2 |
| **23** | 22 | 1,3 | 1,2 |
| **24** | 22,9 | 1,3 | 1,2 |
| **25** | 23,9 | 1,3 | 1,2 |
| **26** | 24,9 | 1,3 | 1,2 |
| **27** | 25,6 | 1,3 | 1,2 |
| **28** | 26,6 | 1,6 | 1,5 |
| **29** | 27,6 | 1,6 | 1,5 |
| **30** | 28,6 | 1,6 | 1,5 |
| **31** | 29,3 | 1,6 | 1,5 |
| **32** | 30,3 | 1,6 | 1,5 |
| **33** | 31,3 | 1,6 | 1,5 |
| **34** | 32,3 | 1,6 | 1,5 |
| **35** | 33 | 1,6 | 1,5 |
| **36** | 34 | 1,85 | 1,75 |
| **37** | 35 | 1,85 | 1,75 |
| **38** | 36 | 1,85 | 1,75 |
| **39** | 37 | 1,85 | 1,75 |
| **40** | 37,5 | 1,85 | 1,75 |
| **41** | 38,5 | 1,85 | 1,75 |
| **42** | 39,5 | 1,85 | 1,75 |
| **44** | 41,5 | 1,85 | 1,75 |
| **45** | 42,5 | 1,85 | 1,75 |
| **46** | 43,5 | 1,85 | 1,75 |
| **47** | 44,5 | 1,85 | 1,75 |
| **48** | 45,5 | 1,85 | 1,75 |
| **50** | 47 | 2,15 | 2 |
| **52** | 49 | 2,15 | 2 |
| **54** | 51 | 2,15 | 2 |
| **55** | 52 | 2,15 | 2 |
| **56** | 53 | 2,15 | 2 |
| **57** | 54 | 2,15 | 2 |
| **58** | 55 | 2,15 | 2 |
| **60** | 57 | 2,15 | 2 |
| **62** | 59 | 2,15 | 2 |
| **63** | 60 | 2,15 | 2 |
| **65** | 62 | 2,65 | 2,5 |
| **67** | 64 | 2,65 | 2,5 |
| **68** | 65 | 2,65 | 2,5 |
| **70** | 67 | 2,65 | 2,5 |
| **72** | 69 | 2,65 | 2,5 |
| **75** | 72 | 2,65 | 2,5 |
| **77** | 74 | 2,65 | 2,5 |
| **78** | 75 | 2,65 | 2,5 |
| **80** | 76,5 | 2,65 | 2,5 |
| **82** | 75,5 | 2,65 | 2,5 |
| **85** | 81,5 | 3,15 | 3 |
| **87** | 83,5 | 3,15 | 3 |
| **88** | 84,5 | 3,15 | 3 |
| **90** | 86,5 | 3,15 | 3 |
| **92** | 85,5 | 3,15 | 3 |
| **95** | 91,5 | 3,15 | 3 |
| **97** | 93,5 | 3,15 | 3 |
| **98** | 94,5 | 3,15 | 3 |
| **100** | 96,5 | 3,15 | 3 |
| **102** | 98 | 4,15 | 4 |
| **105** | 101 | 4,15 | 4 |
| **107** | 103 | 4,15 | 4 |
| **108** | 104 | 4,15 | 4 |
| **110** | 106 | 4,15 | 4 |
| **112** | 108 | 4,15 | 4 |
| **115** | 111 | 4,15 | 4 |
| **117** | 113 | 4,15 | 4 |
| **118** | 114 | 4,15 | 4 |
| **120** | 116 | 4,15 | 4 |
| **122** | 118 | 4,15 | 4 |
| **125** | 121 | 4,15 | 4 |
| **127** | 123 | 4,15 | 4 |
| **128** | 124 | 4,15 | 4 |
| **130** | 126 | 4,15 | 4 |
| **132** | 128 | 4,15 | 4 |
| **135** | 131 | 4,15 | 4 |
| **137** | 133 | 4,15 | 4 |
| **138** | 134 | 4,15 | 4 |
| **140** | 136 | 4,15 | 4 |
| **142** | 138 | 4,15 | 4 |
| **145** | 141 | 4,15 | 4 |
| **147** | 143 | 4,15 | 4 |
| **148** | 144 | 4,15 | 4 |
| **150** | 145 | 4,15 | 4 |
| **155** | 150 | 4,15 | 4 |
| **160** | 155 | 4,15 | 4 |
| **165** | 160 | 4,15 | 4 |
| **170** | 165 | 4,15 | 4 |
| **175** | 170 | 4,15 | 4 |
| **180** | 175 | 4,15 | 4 |
| **185** | 180 | 4,15 | 4 |
| **190** | 185 | 4,15 | 4 |
| **195** | 190 | 4,15 | 4 |
| **200** | 195 | 4,15 | 4 |
| **210** | 204 | 5,15 | 5 |
| **220** | 214 | 5,15 | 5 |
| **230** | 224 | 5,15 | 5 |
| **240** | 234 | 5,15 | 5 |
| **250** | 244 | 5,15 | 5 |
| **260** | 252 | 5,15 | 5 |
| **270** | 262 | 5,15 | 5 |
| **280** | 272 | 5,15 | 5 |
| **290** | 282 | 5,15 | 5 |
| **300** | 292 | 5,15 | 5 |
|   |   |   |   |

[create](http://www.prezentace.cz)

# SEGEROVÉ POJISTNÉ KROUŽKY do otvoru

DIN 472



ČSN 02 29 31

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| průměr otvoru **d1** | **d2** | **m** | **S** |
| **8** | 8,4 | 0,9 | 0,8 |
| **9** | 9,4 | 0,9 | 0,8 |
| **10** | 10,4 | 1,1 | 1 |
| **11** | 11,4 | 1,1 | 1 |
| **12** | 12,5 | 1,1 | 1 |
| **13** | 13,6 | 1,1 | 1 |
| **14** | 14,6 | 1,1 | 1 |
| **15** | 15,7 | 1,1 | 1 |
| **16** | 16,8 | 1,1 | 1 |
| **17** | 17,8 | 1,1 | 1 |
| **18** | 19 | 1,1 | 1 |
| **19** | 20 | 1,1 | 1 |
| **20** | 21 | 1,1 | 1 |
| **21** | 22 | 1,1 | 1 |
| **22** | 23 | 1,1 | 1 |
| **23** | 24,1 | 1,3 | 1,2 |
| **24** | 25,2 | 1,3 | 1,2 |
| **25** | 26,2 | 1,3 | 1,2 |
| **26** | 27,2 | 1,3 | 1,2 |
| **27** | 28,4 | 1,3 | 1,2 |
| **28** | 29,4 | 1,3 | 1,2 |
| **29** | 30,4 | 1,3 | 1,2 |
| **30** | 31,4 | 1,3 | 1,2 |
| **31** | 32,7 | 1,3 | 1,2 |
| **32** | 33,7 | 1,3 | 1,2 |
| **33** | 34,7 | 1,3 | 1,2 |
| **34** | 35,7 | 1,6 | 1,5 |
| **35** | 37 | 1,6 | 1,5 |
| **36** | 38 | 1,6 | 1,5 |
| **37** | 39 | 1,6 | 1,5 |
| **38** | 40 | 1,6 | 1,5 |
| **39** | 41 | 1,6 | 1,5 |
| **40** | 42,5 | 1,85 | 1,75 |
| **41** | 43,5 | 1,85 | 1,75 |
| **42** | 44,5 | 1,85 | 1,75 |
| **43** | 45,5 | 1,85 | 1,75 |
| **44** | 46,5 | 1,85 | 1,75 |
| **45** | 47,5 | 1,85 | 1,75 |
| **46** | 48,5 | 1,85 | 1,75 |
| **47** | 49,5 | 1,85 | 1,75 |
| **48** | 50,5 | 1,85 | 1,75 |
| **49** | 51,5 | 1,85 | 1,75 |
| **50** | 53 | 2,15 | 2 |
| **51** | 54 | 2,15 | 2 |
| **52** | 55 | 2,15 | 2 |
| **53** | 56 | 2,15 | 2 |
| **54** | 57 | 2,15 | 2 |
| **55** | 58 | 2,15 | 2 |
| **56** | 59 | 2,15 | 2 |
| **57** | 60 | 2,15 | 2 |
| **58** | 61 | 2,15 | 2 |
| **60** | 63 | 2,15 | 2 |
| **62** | 65 | 2,15 | 2 |
| **63** | 66 | 2,15 | 2 |
| **65** | 68 | 2,65 | 2,5 |
| **67** | 70 | 2,65 | 2,5 |
| **68** | 71 | 2,65 | 2,5 |
| **70** | 73 | 2,65 | 2,5 |
| **72** | 75 | 2,65 | 2,5 |
| **75** | 78 | 2,65 | 2,5 |
| **77** | 80 | 2,65 | 2,5 |
| **78** | 81 | 2,65 | 2,5 |
| **80** | 83,5 | 2,65 | 2,5 |
| **82** | 85,5 | 2,65 | 2,5 |
| **85** | 88,5 | 2,65 | 2,5 |
| **87** | 90,5 | 3,15 | 3 |
| **88** | 91,5 | 3,15 | 3 |
| **90** | 93,5 | 3,15 | 3 |
| **92** | 95,5 | 3,15 | 3 |
| **95** | 98,5 | 3,15 | 3 |
| **97** | 100,5 | 3,15 | 3 |
| **98** | 101,5 | 3,15 | 3 |
| **100** | 103,5 | 3,15 | 3 |
| **102** | 106 | 4,15 | 4 |
| **105** | 109 | 4,15 | 4 |
| **107** | 111 | 4,15 | 4 |
| **108** | 112 | 4,15 | 4 |
| **110** | 114 | 4,15 | 4 |
| **112** | 116 | 4,15 | 4 |
| **115** | 119 | 4,15 | 4 |
| **117** | 121 | 4,15 | 4 |
| **118** | 122 | 4,15 | 4 |
| **120** | 124 | 4,15 | 4 |
| **122** | 126 | 4,15 | 4 |
| **125** | 129 | 4,15 | 4 |
| **127** | 131 | 4,15 | 4 |
| **128** | 132 | 4,15 | 4 |
| **130** | 134 | 4,15 | 4 |
| **132** | 136 | 4,15 | 4 |
| **135** | 139 | 4,15 | 4 |
| **137** | 141 | 4,15 | 4 |
| **138** | 142 | 4,15 | 4 |
| **140** | 144 | 4,15 | 4 |
| **142** | 146 | 4,15 | 4 |
| **145** | 149 | 4,15 | 4 |
| **147** | 151 | 4,15 | 4 |
| **148** | 152 | 4,15 | 4 |
| **150** | 155 | 4,15 | 4 |
| **155** | 160 | 4,15 | 4 |
| **160** | 165 | 4,15 | 4 |
| **165** | 170 | 4,15 | 4 |
| **170** | 175 | 4,15 | 4 |
| **175** | 180 | 4,15 | 4 |
| **180** | 185 | 4,15 | 4 |
| **185** | 190 | 4,15 | 4 |
| **190** | 195 | 4,15 | 4 |
| **195** | 200 | 4,15 | 4 |
| **200** | 205 | 4,15 | 4 |
| **210** | 216 | 5,15 | 5 |
| **220** | 226 | 5,15 | 5 |
| **230** | 236 | 5,15 | 5 |
| **240** | 246 | 5,15 | 5 |
| **250** | 256 | 5,15 | 5 |
| **260** | 268 | 5,15 | 5 |
| **270** | 278 | 5,15 | 5 |
| **280** | 288 | 5,15 | 5 |
| **290** | 298 | 5,15 | 5 |
| **300** | 308 | 5,15 | 5 |
|   |   |   |   |

**POJISTNÉ TŘMENOVÉ KROUŽKY**

DIN 6799



ČSN 02 29 29

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **d2** | průměr hřídele **d1** | **m** | **S** |
| **1,2** | 2 | 0,34 | 0,3 |
| **1,5** | 2,5 | 0,44 | 0,4 |
| **1,9** | 3 | 0,54 | 0,5 |
| **2,3** | 4 | 0,64 | 0,6 |
| **3,2** | 5 | 0,64 | 0,6 |
| **4** | 7 | 0,74 | 0,7 |
| **5** | 8 | 0,74 | 0,7 |
| **6** | 9 | 0,74 | 0,7 |
| **7** | 11 | 0,94 | 0,9 |
| **8** | 12 | 1,05 | 1 |
| **9** | 14 | 1,15 | 1,1 |
| **10** | 15 | 1,25 | 1,2 |
| **12** | 18 | 1,35 | 1,3 |
| **15** | 24 | 1,55 | 1,5 |
| **19** | 31 | 1,8 | 1,75 |

[create by prezentace](http://www.prezentace.cz)