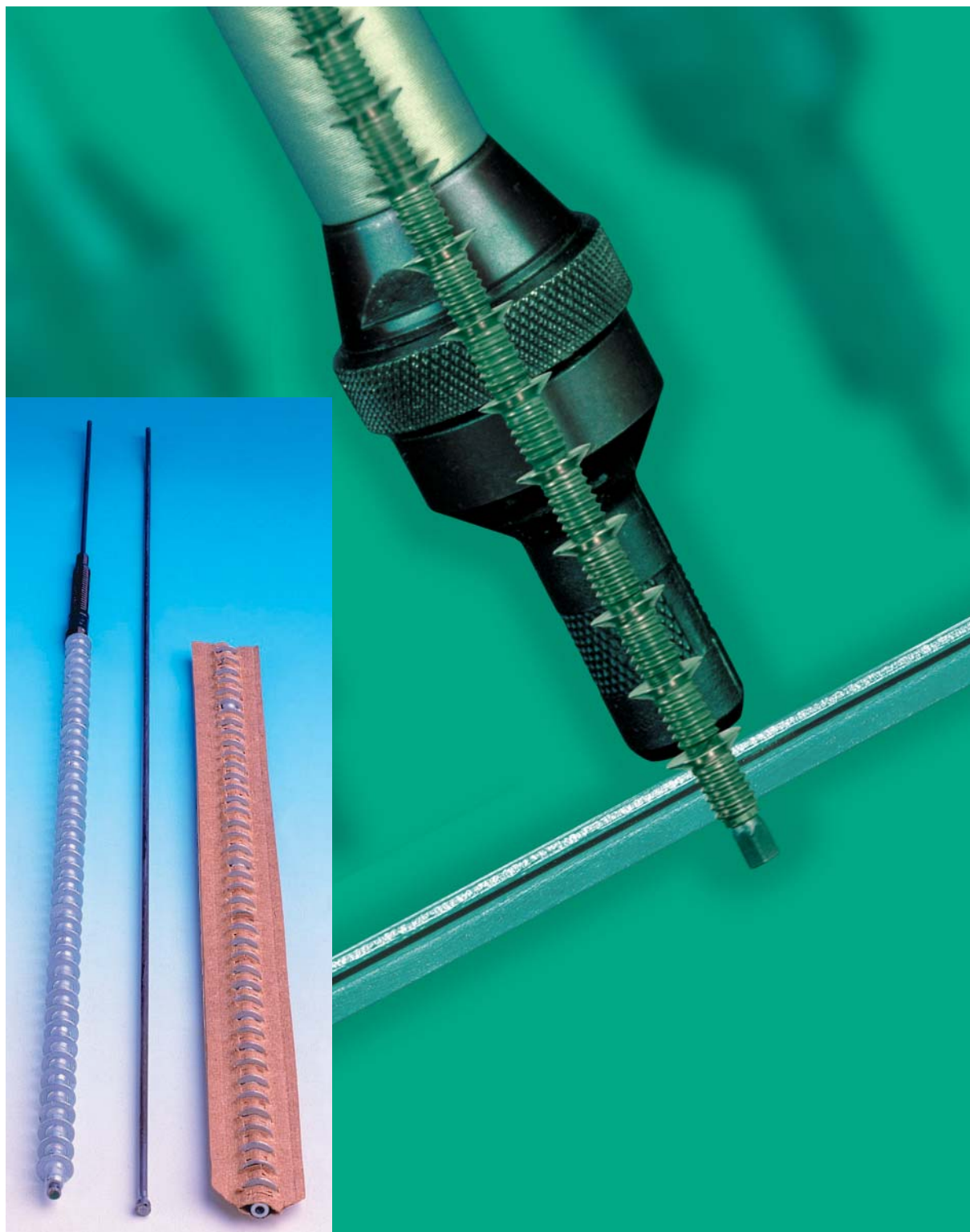
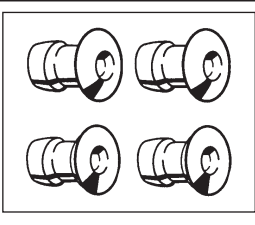

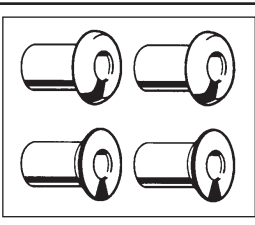

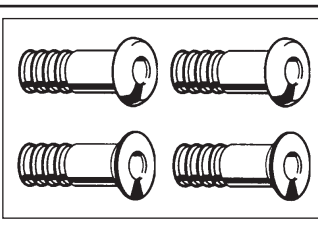

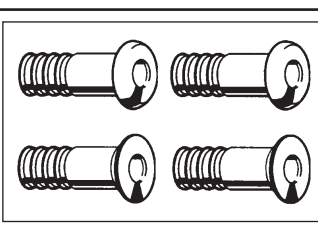
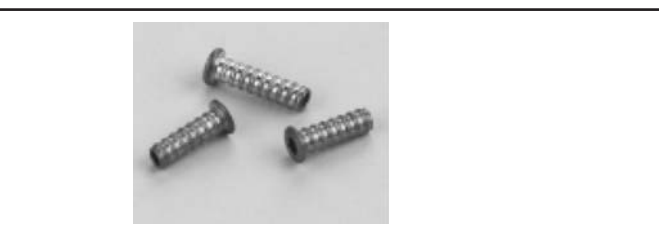
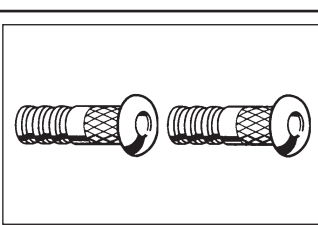
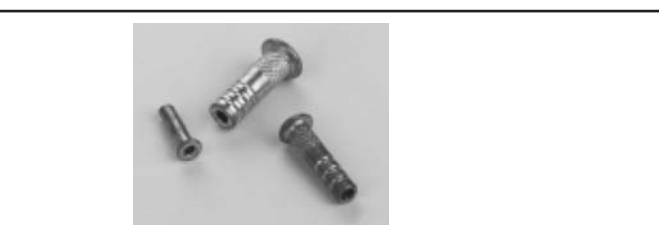
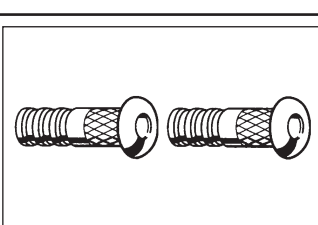
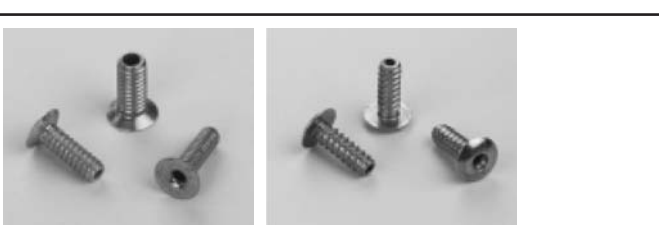
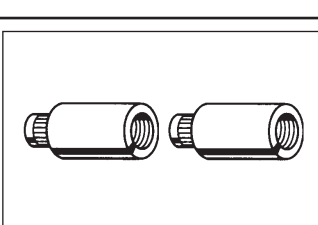





# Zásobníkové nýtování Avdel



**Obsah:**

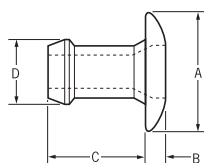
|                                  |   |  |         |
|----------------------------------|---|--|---------|
| <b>Briv</b>                      |    |    | str. 1  |
| <b>Chobert</b>                   |    |    | str. 7  |
| <b>Grovit</b>                    |    |    | str. 10 |
| <b>Avtronic</b>                  |   |   | str. 12 |
| <b>Avlug</b>                     |  |  | str. 13 |
| <b>Riwscrev</b>                  |  |  | str. 14 |
| <b>Avsert</b>                    |  |  | str. 16 |
| <b>Zásobníkové<br/>nýtovačky</b> |  |  | str. 17 |

# Briv 1801

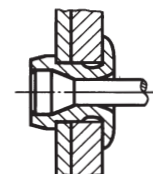
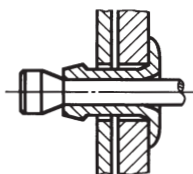
|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| MATERIÁL            | POVRCH                    |
| <b>HLINÍK AlMg5</b> | <b>BEZ POVRCH. ÚPRAVY</b> |

BS 1473 5056A  
DIN 1725 č. mat. 3.3555

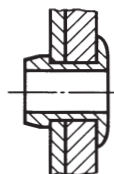
Briv 1861 = jako Briv 1801, ale materiál AlMg 2,5



Před nanýtováním



Průběh nýtování



Po nanýtování

A = Ø hlavy  
B = Tloušťka hlavy  
C = Délka dřívku  
D = Ø dřívku

## Rozměry

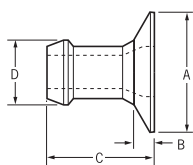
| Ø Nýtu      | ↓           |        | Ø Dírý<br>min. max. | Objednací číslo | Počet nýtů<br>v zásobníku | A           |      | B<br>max. | C<br>max.   | D<br>max. | Pevnostní údaje |           |
|-------------|-------------|--------|---------------------|-----------------|---------------------------|-------------|------|-----------|-------------|-----------|-----------------|-----------|
|             | min.        | ↑ max. |                     |                 |                           | min.        | max. |           |             |           | Střih<br>kN     | Tah<br>kN |
| 2.4         | 1.14        | 2.42   | 2.36 2.44           | 01801-00304     | 64                        | 3.76        | 4.11 | 0.89      | 3.98        | 2.344     | 0.2             | 0.4       |
|             | 2.15        | 3.43   |                     | 01801-00306     | 52                        |             |      |           | 5.00        |           |                 |           |
|             | 3.17        | 4.45   |                     | 01801-00308     | 44                        |             |      |           | 6.02        |           |                 |           |
|             | 4.19        | 5.47   |                     | 01801-00310     | 38                        |             |      |           | 7.04        |           |                 |           |
|             | 5.20        | 6.48   |                     | 01801-00312     | 34                        |             |      |           | 8.05        |           |                 |           |
|             | 6.22        | 7.50   |                     | 01801-00314     | 30                        |             |      |           | 9.07        |           |                 |           |
|             | 7.24        | 8.51   |                     | 01801-00316     | 27                        |             |      |           | 10.08       |           |                 |           |
|             | 7.75        | 9.02   |                     | 01801-00317     | 26                        |             |      |           | 10.59       |           |                 |           |
| 3.2 (1/8")  | 0.64        | 1.91   | 3.26 3.34           | 01801-00403     | 64                        | 5.91        | 6.53 | 0.99      | 3.86        | 3.137     | 0.7             | 1.3       |
|             | 1.14        | 2.42   |                     | 01801-00404     | 58                        |             |      |           | 4.37        |           |                 |           |
|             | 2.15        | 3.43   |                     | 01801-00406     | 50                        |             |      |           | 5.39        |           |                 |           |
|             | 3.17        | 4.45   |                     | 01801-00408     | 42                        |             |      |           | 6.41        |           |                 |           |
|             | 4.19        | 5.47   |                     | 01801-00410     | 37                        |             |      |           | 7.42        |           |                 |           |
|             | 5.20        | 6.48   |                     | 01801-00412     | 33                        |             |      |           | 8.44        |           |                 |           |
|             | 6.22        | 7.50   |                     | 01801-00414     | 29                        |             |      |           | 9.45        |           |                 |           |
|             | 7.24        | 8.51   |                     | 01801-00416     | 26                        |             |      |           | 10.46       |           |                 |           |
| 4.0 (5/32") | 1.57        | 2.93   | 3.97 4.04           | 01801-00505     | 52                        | 7.56        | 8.18 | 0.99      | 4.91        | 3.874     | 1.1             | 1.7       |
|             | 2.66        | 3.94   |                     | 01801-00507     | 44                        |             |      |           | 5.92        |           |                 |           |
|             | 3.68        | 4.96   |                     | 01801-00509     | 38                        |             |      |           | 6.94        |           |                 |           |
|             | 4.69        | 5.97   |                     | 01801-00511     | 34                        |             |      |           | 7.95        |           |                 |           |
|             | 5.71        | 6.99   |                     | 01801-00513     | 30                        |             |      |           | 8.97        |           |                 |           |
|             | 6.73        | 8.00   |                     | 01801-00515     | 27                        |             |      |           | 9.98        |           |                 |           |
|             | 7.75        | 9.02   |                     | 01801-00517     | 25                        |             |      |           | 11.00       |           |                 |           |
|             | 4.8 (3/16") | 2.03   |                     | 3.94            | 4.85 4.93                 |             |      |           | 01801-00607 |           |                 |           |
| 3.68        |             | 5.21   | 01801-00609         | 35              |                           | 7.37        |      |           |             |           |                 |           |
| 4.95        |             | 6.48   | 01801-00611         | 31              |                           | 8.64        |      |           |             |           |                 |           |
| 6.22        |             | 7.75   | 01801-00613         | 27              |                           | 9.91        |      |           |             |           |                 |           |
| 7.49        |             | 9.02   | 01801-00615         | 24              |                           | 11.18       |      |           |             |           |                 |           |
| 8.76        |             | 10.29  | 01801-00617         | 22              |                           | 12.45       |      |           |             |           |                 |           |
| 10.03       |             | 11.56  | 01801-00619         | 20              |                           | 13.46       |      |           |             |           |                 |           |
| 6.0         |             | 2.66   | 3.94                | 5.94 6.02       |                           | 01801-06007 | 35   | 11.11     | 11.55       | 1.35      | 6.93            | 5.93      |
|             | 3.68        | 4.95   | 01801-06009         |                 | 31                        | 7.94        |      |           |             |           |                 |           |
|             | 4.70        | 5.96   | 01801-06011         |                 | 28                        | 8.96        |      |           |             |           |                 |           |
|             | 5.71        | 6.98   | 01801-06013         |                 | 26                        | 9.98        |      |           |             |           |                 |           |
|             | 6.73        | 7.99   | 01801-06015         |                 | 24                        | 10.99       |      |           |             |           |                 |           |
|             | 7.74        | 9.01   | 01801-06017         |                 | 22                        | 12.00       |      |           |             |           |                 |           |

Rozměry v mm (rozměry v závorce v palcích)

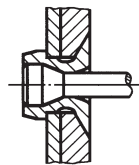
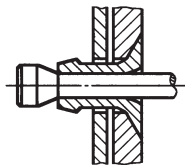
# Briv 1802

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| MATERIÁL            | POVRCH                    |
| <b>HLINÍK AlMg5</b> | <b>BEZ POVRCH. ÚPRAVY</b> |

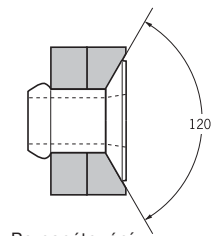
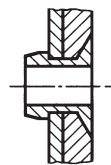
**BS 1473 5056A**  
**DIN 1725 č. mat. 3.3555**



Před nanýtováním



Průběh nýtování



Po nanýtování

A = Ø hlavy  
 B = Tloušťka hlavy  
 C = Délka dířku  
 D = Ø dířku

## Rozměry

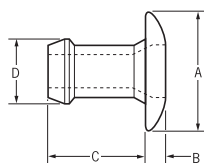
| Ø Nýtu      | ↑    |      | Ø Díry<br>min. max. | Objednáací číslo | Počet nýtů<br>v zásobníku | A    |      | B<br>max. | C<br>max. | D<br>max. | Pevnostní údaje |           |
|-------------|------|------|---------------------|------------------|---------------------------|------|------|-----------|-----------|-----------|-----------------|-----------|
|             | min. | max. |                     |                  |                           | min. | max. |           |           |           | Střih<br>kN     | Tah<br>kN |
| 3.2 (1/8")  | 1.52 | 2.79 | 3.26 3.34           | 01802-00406      | 64                        | 5.08 | 5.97 | 0.89      | 6.81      | 3.163     | 0.7             | 1.3       |
|             | 2.54 | 3.81 |                     | 01802-00407      | 52                        |      |      |           |           |           |                 |           |
|             | 3.56 | 4.83 |                     | 01802-00408      | 44                        |      |      |           |           |           |                 |           |
|             | 4.57 | 5.84 |                     | 01802-00410      | 38                        |      |      |           |           |           |                 |           |
|             | 5.59 | 6.86 |                     | 01802-00411      | 33                        |      |      |           |           |           |                 |           |
| 4.0 (5/32") | 1.57 | 2.93 | 3.97 4.04           | 01802-00505      | 59                        | 6.09 | 6.98 | 1.02      | 6.19      | 3.899     | 1.1             | 1.7       |
|             | 2.15 | 3.43 |                     | 01802-00506      | 54                        |      |      |           |           |           |                 |           |
|             | 2.66 | 3.94 |                     | 01802-00507      | 49                        |      |      |           |           |           |                 |           |
|             | 3.68 | 4.96 |                     | 01802-00509      | 42                        |      |      |           |           |           |                 |           |
|             | 4.69 | 5.97 |                     | 01802-00511      | 36                        |      |      |           |           |           |                 |           |
|             | 5.71 | 6.99 |                     | 01802-00513      | 32                        |      |      |           |           |           |                 |           |

Rozměry v mm (rozměry v závorce v palcích)

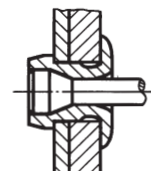
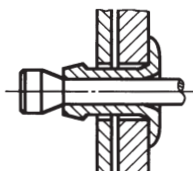
# Briv 1821

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| MATERIÁL    | POVRCH             |
| <b>OCEL</b> | <b>POZINKOVÁNO</b> |

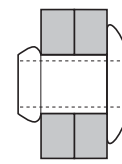
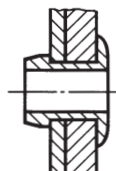
**BS 3111, typ 0 SAE 1008**  
**DIN 1654 č. mat. QSt34-3 (EN 10016-2)**



Před nanytváním



Průběh nýtování



Po nanytvání

A = Ø hlavy  
 B = Tloušťka hlavy  
 C = Délka dřívku  
 D = Ø dřívku

## Rozměry

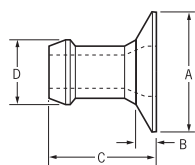
| Ø Nýtu      | ↓    |             | Ø Dírů<br>min. max. | Objednací číslo | Počet nýtů<br>v zásobníku | A     |       | B<br>max. | C<br>max. | D<br>max. | Pevnostní údaje |           |
|-------------|------|-------------|---------------------|-----------------|---------------------------|-------|-------|-----------|-----------|-----------|-----------------|-----------|
|             | min. | ↑ max.      |                     |                 |                           | min.  | max.  |           |           |           | Střih<br>kN     | Tah<br>kN |
| 3.2 (1/8")  | 0.64 | 1.91        | 3.26 3.34           | 01821-00403     | 64                        | 5.91  | 6.53  | 0.99      | 3.86      | 3.136     | 1.1             | 1.8       |
|             | 1.14 | 2.42        |                     | 01821-00404     | 58                        |       |       |           | 4.37      |           |                 |           |
|             | 2.15 | 3.43        |                     | 01821-00406     | 50                        |       |       |           | 5.39      |           |                 |           |
|             | 3.17 | 4.45        |                     | 01821-00408     | 42                        |       |       |           | 6.41      |           |                 |           |
|             | 4.19 | 5.47        |                     | 01821-00410     | 37                        |       |       |           | 7.42      |           |                 |           |
|             | 5.20 | 6.48        |                     | 01821-00412     | 33                        |       |       |           | 8.44      |           |                 |           |
|             | 6.22 | 7.50        |                     | 01821-00414     | 29                        |       |       |           | 9.55      |           |                 |           |
|             | 7.24 | 8.51        |                     | 01821-00416     | 26                        |       |       |           | 10.46     |           |                 |           |
| 4.0 (5/32") | 1.57 | 2.93        | 3.97 4.04           | 01821-00505     | 52                        | 7.56  | 8.18  | 0.99      | 4.91      | 3.899     | 1.6             | 2.8       |
|             | 2.15 | 3.43        |                     | 01821-00506     | 48                        |       |       |           | 5.41      |           |                 |           |
|             | 2.66 | 3.94        |                     | 01821-00507     | 44                        |       |       |           | 5.92      |           |                 |           |
|             | 3.68 | 4.96        |                     | 01821-00509     | 38                        |       |       |           | 6.94      |           |                 |           |
|             | 4.69 | 5.97        |                     | 01821-00511     | 34                        |       |       |           | 7.95      |           |                 |           |
|             | 5.71 | 6.99        |                     | 01821-00513     | 30                        |       |       |           | 8.97      |           |                 |           |
|             | 6.73 | 8.00        |                     | 01821-00515     | 27                        |       |       |           | 9.98      |           |                 |           |
| 7.75        | 9.02 | 01821-00517 | 24                  | 11.00           |                           |       |       |           |           |           |                 |           |
| 4.8 (3/16") | 1.65 | 3.30        | 4.85 4.93           | 01821-00606     | 46                        | 9.09  | 9.71  | 1.17      | 5.39      | 4.788     | 2.2             | 3.7       |
|             | 2.03 | 3.94        |                     | 01821-00607     | 42                        |       |       |           | 6.10      |           |                 |           |
|             | 3.68 | 5.21        |                     | 01821-00609     | 35                        |       |       |           | 7.37      |           |                 |           |
|             | 4.95 | 6.48        |                     | 01821-00611     | 31                        |       |       |           | 8.64      |           |                 |           |
|             | 6.22 | 7.75        |                     | 01821-00613     | 27                        |       |       |           | 9.91      |           |                 |           |
|             | 7.49 | 9.02        |                     | 01821-00615     | 24                        |       |       |           | 11.18     |           |                 |           |
|             | 8.76 | 10.29       |                     | 01821-00617     | 22                        |       |       |           | 12.45     |           |                 |           |
| 6.0         | 2.66 | 3.94        | 5.94 6.02           | 01821-06007     | 35                        | 11.11 | 11.55 | 1.35      | 6.93      | 5.93      | 2.5             | 4.2       |
|             | 3.68 | 4.95        |                     | 01821-06009     | 31                        |       |       |           | 7.94      |           |                 |           |
|             | 4.70 | 5.96        |                     | 01821-06011     | 28                        |       |       |           | 8.96      |           |                 |           |
|             | 5.71 | 6.98        |                     | 01821-06013     | 26                        |       |       |           | 9.98      |           |                 |           |
|             | 6.73 | 7.99        |                     | 01821-06015     | 24                        |       |       |           | 10.99     |           |                 |           |
|             | 7.74 | 9.01        |                     | 01821-06017     | 22                        |       |       |           | 12.00     |           |                 |           |

Rozměry v mm (rozměry v závorce v palcích)

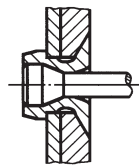
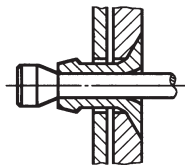
# Briv 1822

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| MATERIÁL    | POVRCH             |
| <b>OCEL</b> | <b>POZINKOVÁNO</b> |

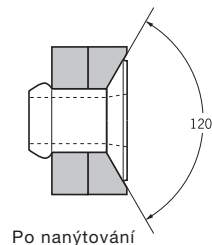
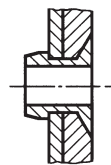
**BS 3111, typ 0 SAE 1008**  
**DIN 1654 č. mat. Q St 34-3 (EN 10016-2)**



Před nanýtváním



Průběh nýtvání



- A = Ø hlavy
- B = Tloušťka hlavy
- C = Délka dřívku
- D = Ø dřívku

## Rozměry

| Ø Nýtu      | ↓    |        | Ø Díry    | Objednací číslo | Počet nýtů v zásobníku | A    |      | B    | C    | D     | Pevnostní údaje |      |
|-------------|------|--------|-----------|-----------------|------------------------|------|------|------|------|-------|-----------------|------|
|             | min. | ↑ max. |           |                 |                        | min. | max. |      |      |       | min.            | max. |
| 3.2 (1/8")  | 1.52 | 2.79   | 3.26 3.34 | 01822-00406     | 64                     | 5.08 | 5.84 | 0.76 | 6.81 | 3.163 | 0.9             | 1.6  |
|             | 2.54 | 3.81   |           | 01822-00407     | 52                     |      |      |      |      |       |                 |      |
|             | 3.56 | 4.83   |           | 01822-00408     | 44                     |      |      |      |      |       |                 |      |
|             | 4.57 | 5.84   |           | 01822-00410     | 38                     |      |      |      |      |       |                 |      |
|             | 5.59 | 6.86   |           | 01822-00411     | 33                     |      |      |      |      |       |                 |      |
| 4.0 (5/32") | 1.57 | 2.93   | 3.97 4.04 | 01822-00505     | 59                     | 6.09 | 6.98 | 1.02 | 5.18 | 3.899 | 1.6             | 2.8  |
|             | 2.15 | 3.43   |           | 01822-00506     | 54                     |      |      |      | 5.69 |       |                 |      |
|             | 2.66 | 3.94   |           | 01822-00507     | 49                     |      |      |      | 6.19 |       |                 |      |
|             | 3.68 | 4.96   |           | 01822-00509     | 42                     |      |      |      | 7.21 |       |                 |      |
|             | 4.69 | 5.97   |           | 01822-00511     | 36                     |      |      |      | 8.22 |       |                 |      |
|             | 5.71 | 6.99   |           | 01822-00513     | 42                     |      |      |      | 9.24 |       |                 |      |

Rozměry v mm (rozměry v závorce v palcích)

## Na zvl. poptávku

3.2mm (1/8") Briv pro nýtvání zvláště tenkých plechů

## Rozměry

| Ø Nýtu     | ↓    |        | Ø Díry    | Objednací číslo | Počet nýtů v zásobníku | A    |      | B    | C    | D     | Pevnostní údaje |      |
|------------|------|--------|-----------|-----------------|------------------------|------|------|------|------|-------|-----------------|------|
|            | min. | ↑ max. |           |                 |                        | min. | max. |      |      |       | min.            | max. |
| 3.2 (1/8") | 1.27 | 2.29   | 3.26 3.34 | 01810-06480     | 72                     | 5.08 | 5.84 | 0.74 | 4.32 | 3.163 | 0.9             | 1.6  |
|            | 1.45 | 1.70   | 3.26 3.34 | 01810-10375     | 72                     | 5.08 | 5.84 | 0.69 | 4.19 | 3.163 | 0.9             | 1.6  |

Rozměry v mm (rozměry v závorce v palcích)

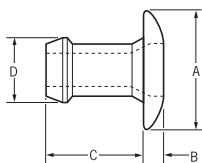
# Briv 1833

|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| MATERIÁL     | POVRCH                       |
| <b>MOSAZ</b> | <b>GALVANICKY POCÍNOVÁNO</b> |

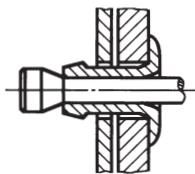
BS EN 12166 CW 508L  
DIN 17660 CuZn 37



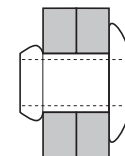
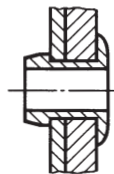
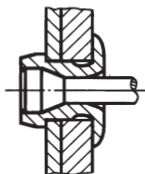
Briv 1831 = jako Briv 1833, ale bez povrchové úpravy



Před nanýtováním




Průběh nýtování



Po nanýtování

A =  $\varnothing$  hlavy  
B = Tloušťka hlavy  
C = Délka dřívku  
D =  $\varnothing$  dřívku

## Rozměry

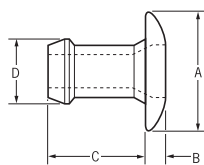
| $\varnothing$ Nýtu |  |      | $\varnothing$ Díry<br>min. max. | Objednací číslo | Počet nýtů<br>v zásobníku | A    |      | B<br>max. | C<br>max. | D<br>max. | Pevnostní údaje |           |      |
|--------------------|---|------|---------------------------------|-----------------|---------------------------|------|------|-----------|-----------|-----------|-----------------|-----------|------|
|                    | min.  | max. |                                 |                 |                           | min. | max. |           |           |           | Střih<br>kN     | Tah<br>kN |      |
| 2.4                | 1.14  | 2.42 | 2.36 2.44                       | 01833-00304     | 64                        | 3.76 | 4.11 | 0.89      | 3.99      | 2.324     | 0.4             | 0.8       |      |
|                    | 2.15  | 3.43 |                                 | 01833-00306     | 52                        |      |      |           |           |           |                 |           | 5.01 |
|                    | 3.17  | 4.45 |                                 | 01833-00308     | 44                        |      |      |           |           |           |                 |           | 6.02 |
|                    | 4.19  | 5.47 |                                 | 01833-00310     | 38                        |      |      |           |           |           |                 |           | 7.04 |
|                    | 5.20  | 6.48 |                                 | 01833-00312     | 34                        |      |      |           |           |           |                 |           | 8.06 |
|                    | 6.22  | 7.50 |                                 | 01833-00314     | 30                        |      |      |           |           |           |                 |           | 9.07 |
| 3.2 (1/8")         | 1.14  | 2.42 | 3.26 3.34                       | 01833-00404     | 58                        | 5.91 | 6.53 | 0.99      | 4.37      | 3.158     | 1.1             | 1.9       |      |
|                    | 2.15  | 3.43 |                                 | 01833-00406     | 50                        |      |      |           | 5.39      |           |                 |           |      |
|                    | 3.17  | 4.45 |                                 | 01833-00408     | 42                        |      |      |           | 6.41      |           |                 |           |      |
|                    | 4.19  | 5.47 |                                 | 01833-00410     | 37                        |      |      |           | 7.42      |           |                 |           |      |
|                    | 5.20  | 6.48 |                                 | 01833-00412     | 33                        |      |      |           | 8.44      |           |                 |           |      |
|                    | 6.22  | 7.50 |                                 | 01833-00414     | 29                        |      |      |           | 9.45      |           |                 |           |      |

Rozměry v mm (rozměry v závorce v palcích)

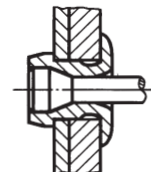
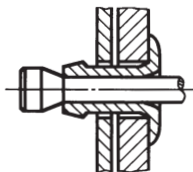
# Briv 1841

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| MATERIÁL           | POVRCH         |
| <b>NEREZ. OCEL</b> | <b>LEŠTĚNO</b> |

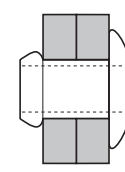
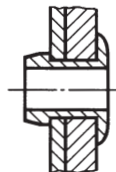
**BS 3111, 394s17**  
**DIN 1654 č. mat. 1.4567**



Před nanýtváním



Průběh nýtvání



Po nanýtvání

A = Ø hlavy  
 B = Tloušťka hlavy  
 C = Délka dřívku  
 D = Ø dřívku

## Rozměry

| Ø Nýtu      | ↓    |        | Ø Díry    | Objednáací číslo | Počet nýtů v zásobníku | A    |      | B    | C     | D     | Pevnostní údaje |      |
|-------------|------|--------|-----------|------------------|------------------------|------|------|------|-------|-------|-----------------|------|
|             | min. | ↑ max. |           |                  |                        | min. | max. |      |       |       | min.            | max. |
| 3.2 (1/8")  | 1.14 | 2.42   | 3.27 3.34 | 01841-00404      | 58                     | 5.91 | 6.53 | 0.99 | 4.37  | 3.136 | 1.3             | 2.0  |
|             | 2.15 | 3.43   |           | 01841-00406      | 50                     |      |      |      | 5.39  |       |                 |      |
|             | 3.17 | 4.45   |           | 01841-00408      | 42                     |      |      |      | 6.41  |       |                 |      |
|             | 4.19 | 5.47   |           | 01841-00410      | 37                     |      |      |      | 7.42  |       |                 |      |
|             | 5.20 | 6.48   |           | 01841-00412      | 33                     |      |      |      | 8.44  |       |                 |      |
| 4.0 (5/32") | 1.57 | 2.93   | 3.97 4.04 | 01841-00505      | 52                     | 7.56 | 8.18 | 0.99 | 4.91  | 3.874 | 2.4             | 3.5  |
|             | 2.66 | 3.94   |           | 01841-00507      | 44                     |      |      |      | 5.92  |       |                 |      |
|             | 3.68 | 4.96   |           | 01841-00509      | 38                     |      |      |      | 6.94  |       |                 |      |
|             | 4.69 | 5.97   |           | 01841-00511      | 34                     |      |      |      | 7.95  |       |                 |      |
|             | 5.71 | 6.99   |           | 01841-00513      | 30                     |      |      |      | 8.97  |       |                 |      |
| 4.8 (3/16") | 2.03 | 3.94   | 4.85 4.93 | 01841-00607      | 42                     | 9.09 | 9.71 | 1.17 | 6.10  | 4.763 | 3.5             | 5.1  |
|             | 3.68 | 5.21   |           | 01841-00609      | 35                     |      |      |      | 7.37  |       |                 |      |
|             | 4.32 | 5.84   |           | 01841-00610      | 32                     |      |      |      | 8.00  |       |                 |      |
|             | 4.95 | 6.48   |           | 01841-00611      | 31                     |      |      |      | 8.64  |       |                 |      |
|             | 6.22 | 7.75   |           | 01841-00613      | 27                     |      |      |      | 9.91  |       |                 |      |
|             | 7.49 | 9.02   |           | 01841-00615      | 24                     |      |      |      | 11.18 |       |                 |      |

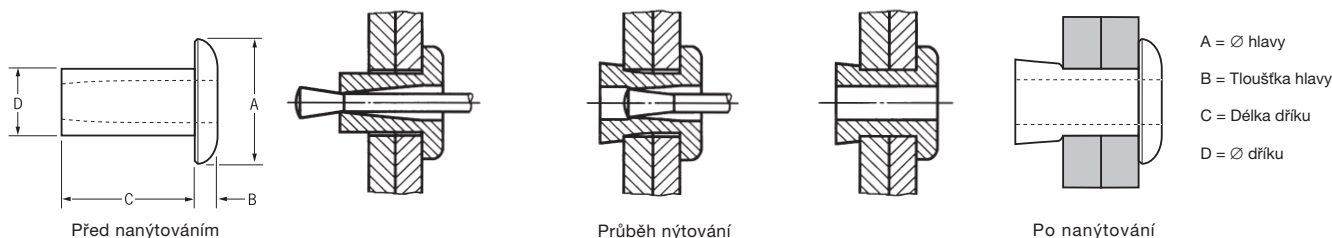
Rozměry v mm (rozměry v závorce v palcích)

# Chobert 1121

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| MATERIÁL           | POVRCH             |
| <b>NEREZ. OCEL</b> | <b>POZINKOVÁNO</b> |

BS 3111, typ 0 SAE 1008  
DIN 1654 č. mat. Q St34-3

Chobert 1122 = jako Chobert 1121, ale zapuštěná hlava 120°



## Rozměry

| $\varnothing$ Nýtu |       |       | $\varnothing$ Díry |      | Objednáací číslo | Počet nýtů v zásobníku | A    |      | B   | C   | D    | Pevnostní údaje<br>Střih<br>kN |      |      |
|--------------------|-------|-------|--------------------|------|------------------|------------------------|------|------|-----|-----|------|--------------------------------|------|------|
|                    | min.  | max.  | min.               | max. |                  |                        | min. | max. |     |     |      |                                | max. | max. |
| 3.2 (1/8")         | 0.00  | 1.57  | 3.26               | 3.34 | 01121-00404      | 71                     | 4.9  | 5.5  | 1.2 | 3.2 | 3.26 | 1.4                            |      |      |
|                    | 0.79  | 2.36  |                    |      | 01121-00405      |                        |      |      |     |     |      |                                | 57   | 4.0  |
|                    | 1.57  | 3.18  |                    |      | 01121-00406      |                        |      |      |     |     |      |                                | 51   | 4.8  |
|                    | 3.18  | 4.75  |                    |      | 01121-00408      |                        |      |      |     |     |      |                                | 39   | 6.4  |
|                    | 4.75  | 6.35  |                    |      | 01121-00410      |                        |      |      |     |     |      |                                | 32   | 7.9  |
|                    | 6.35  | 7.92  |                    |      | 01121-00412      |                        |      |      |     |     |      |                                | 27   | 9.5  |
| 4.0 (5/32")        | 1.57  | 3.18  | 4.09               | 4.16 | 01121-00506      | 47                     | 5.9  | 6.5  | 1.5 | 4.8 | 4.04 | 2.4                            |      |      |
|                    | 3.18  | 4.75  |                    |      | 01121-00508      |                        |      |      |     |     |      |                                | 38   | 6.4  |
|                    | 4.75  | 6.35  |                    |      | 01121-00510      |                        |      |      |     |     |      |                                | 31   | 7.9  |
|                    | 6.35  | 7.92  |                    |      | 01121-00512      |                        |      |      |     |     |      |                                | 27   | 9.5  |
|                    | 7.92  | 9.52  |                    |      | 01121-00514      |                        |      |      |     |     |      |                                | 23   | 11.1 |
|                    | 9.52  | 11.10 |                    |      | 01121-00516      |                        |      |      |     |     |      |                                | 21   | 12.7 |
| 4.8 (3/16")        | 0.00  | 1.57  | 4.85               | 4.93 | 01121-00605      | 50                     | 8.3  | 8.9  | 1.8 | 4.0 | 4.85 | 3.2                            |      |      |
|                    | 1.57  | 3.18  |                    |      | 01121-00607      |                        |      |      |     |     |      |                                | 38   | 5.6  |
|                    | 3.18  | 4.75  |                    |      | 01121-00609      |                        |      |      |     |     |      |                                | 33   | 7.2  |
|                    | 4.75  | 6.35  |                    |      | 01121-00611      |                        |      |      |     |     |      |                                | 28   | 8.8  |
|                    | 6.35  | 7.92  |                    |      | 01121-00613      |                        |      |      |     |     |      |                                | 24   | 10.0 |
|                    | 7.92  | 9.52  |                    |      | 01121-00615      |                        |      |      |     |     |      |                                | 21   | 12.0 |
|                    | 9.52  | 11.10 |                    |      | 01121-00617      |                        |      |      |     |     |      |                                | 19   | 13.5 |
|                    | 11.10 | 12.70 |                    |      | 01121-00619      |                        |      |      |     |     |      |                                | 17   | 15.1 |
| 6.4 (1/4")         | 3.18  | 4.75  | 6.35               | 6.42 | 01121-00809      | 32                     | 9.9  | 10.5 | 2.1 | 7.2 | 6.35 | 4.4                            |      |      |
|                    | 4.75  | 6.35  |                    |      | 01121-00811      |                        |      |      |     |     |      |                                | 27   | 8.8  |
|                    | 6.35  | 7.92  |                    |      | 01121-00813      |                        |      |      |     |     |      |                                | 24   | 10.0 |
|                    | 7.92  | 9.52  |                    |      | 01121-00815      |                        |      |      |     |     |      |                                | 21   | 12.0 |
|                    | 9.52  | 11.10 |                    |      | 01121-00817      |                        |      |      |     |     |      |                                | 19   | 13.5 |
|                    | 11.10 | 12.70 |                    |      | 01121-00819      |                        |      |      |     |     |      |                                | 17   | 15.1 |

Rozměry v mm (rozměry v závorce v palcích)

# Chobert 1131

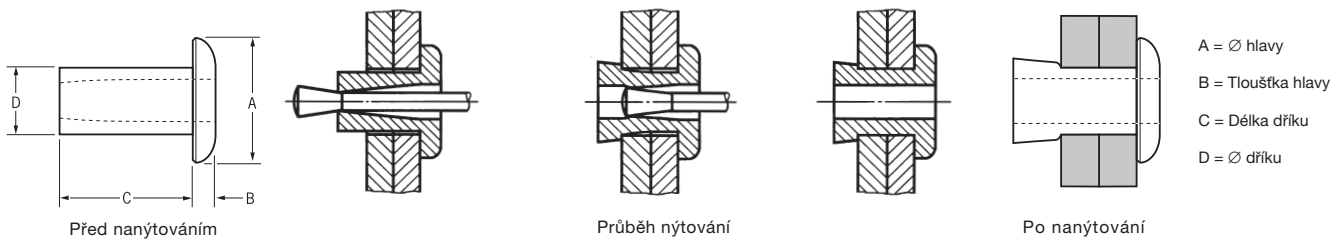
|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| MATERIÁL           | POVRCH                    |
| <b>NEREZ. OCEL</b> | <b>BEZ POVRCH. ÚPRAVY</b> |

**BS 1473 5154A**  
**DIN 1725 AIMg 3,5 č. mat. 3.3535**



Chobert 1125 = jako Chobert 1131, ale materiál AIMg 2,5

Chobert 1132 = jako Chobert 1131, ale zapuštěná hlava 120°



## Rozměry

| Ø Nýtu      | ↓     |        | Ø Dírý    | Objednací číslo | Počet nýtů v zásobníku | A    |      | B   | C    | D    | Pevnostní údaje<br>Střih<br>kN |
|-------------|-------|--------|-----------|-----------------|------------------------|------|------|-----|------|------|--------------------------------|
|             | min.  | ↑ max. |           |                 |                        | min. | max. |     |      |      |                                |
| 2.4         | 0.00  | 1.57   | 2.49 2.55 | 01131-00304     | 73                     | 3.8  | 4.2  | 0.9 | 3.2  | 2.48 | 0.5                            |
|             | 1.57  | 3.18   |           | 01131-00306     | 52                     |      |      |     | 4.8  |      |                                |
|             | 3.18  | 4.75   |           | 01131-00308     | 41                     |      |      |     | 6.4  |      |                                |
|             | 4.75  | 6.35   |           | 01131-00310     | 33                     |      |      |     | 7.9  |      |                                |
|             | 6.35  | 7.92   |           | 01131-00312     | 28                     |      |      |     | 9.5  |      |                                |
|             | 7.92  | 9.52   |           | 01131-00314     | 24                     |      |      |     | 11.1 |      |                                |
|             | 9.52  | 11.10  |           | 01131-00316     | 22                     |      |      |     | 12.7 |      |                                |
| 3.2 (1/8")  | 0.00  | 1.57   | 3.28 3.34 | 01131-00404     | 71                     | 4.9  | 5.5  | 1.2 | 3.2  | 3.26 | 0.8                            |
|             | 1.57  | 3.18   |           | 01131-00406     | 51                     |      |      |     | 4.8  |      |                                |
|             | 3.18  | 4.75   |           | 01131-00408     | 39                     |      |      |     | 6.4  |      |                                |
|             | 4.75  | 6.35   |           | 01131-00410     | 32                     |      |      |     | 7.9  |      |                                |
|             | 6.35  | 7.92   |           | 01131-00412     | 27                     |      |      |     | 9.5  |      |                                |
|             | 7.92  | 9.52   |           | 01131-00414     | 24                     |      |      |     | 11.1 |      |                                |
| 4.0 (5/32") | 1.57  | 3.18   | 4.09 4.16 | 01131-00506     | 47                     | 5.9  | 6.5  | 1.5 | 4.8  | 4.04 | 1.6                            |
|             | 3.18  | 4.75   |           | 01131-00508     | 38                     |      |      |     | 6.4  |      |                                |
|             | 4.75  | 6.35   |           | 01131-00510     | 31                     |      |      |     | 7.9  |      |                                |
|             | 6.35  | 7.92   |           | 01131-00512     | 27                     |      |      |     | 9.5  |      |                                |
|             | 7.92  | 9.52   |           | 01131-00514     | 23                     |      |      |     | 11.1 |      |                                |
|             | 9.52  | 11.10  |           | 01131-00516     | 21                     |      |      |     | 12.7 |      |                                |
| 4.8 (3/16") | 11.10 | 12.70  | 4.85 4.93 | 01131-00518     | 19                     | 8.3  | 8.9  | 1.8 | 14.4 | 4.85 | 2.0                            |
|             | 12.70 | 14.30  |           | 01131-00520     | 18                     |      |      |     | 16.0 |      |                                |
|             | 0.00  | 1.57   |           | 01131-00605     | 50                     |      |      |     | 4.0  |      |                                |
|             | 1.57  | 3.18   |           | 01131-00607     | 38                     |      |      |     | 5.6  |      |                                |
|             | 3.18  | 4.75   |           | 01131-00609     | 33                     |      |      |     | 7.1  |      |                                |
|             | 4.75  | 6.35   |           | 01131-00611     | 28                     |      |      |     | 8.7  |      |                                |
|             | 6.35  | 7.92   |           | 01131-00613     | 24                     |      |      |     | 10.3 |      |                                |
|             | 7.92  | 9.52   |           | 01131-00615     | 21                     |      |      |     | 11.9 |      |                                |
|             | 9.52  | 11.10  |           | 01131-00617     | 19                     |      |      |     | 13.5 |      |                                |
|             | 11.10 | 12.70  |           | 01131-00619     | 17                     |      |      |     | 15.1 |      |                                |
| 6.4 (1/4")  | 3.18  | 4.75   | 6.35 6.42 | 01131-00809     | 32                     | 9.9  | 10.5 | 2.1 | 7.1  | 6.35 | 2.7                            |
|             | 4.75  | 6.35   |           | 01131-00811     | 27                     |      |      |     | 8.8  |      |                                |
|             | 6.35  | 7.92   |           | 01131-00813     | 24                     |      |      |     | 10.3 |      |                                |
|             | 7.92  | 9.52   |           | 01131-00815     | 21                     |      |      |     | 11.9 |      |                                |
|             | 9.52  | 11.10  |           | 01131-00817     | 19                     |      |      |     | 13.5 |      |                                |
|             | 11.10 | 12.70  |           | 01131-00819     | 17                     |      |      |     | 15.1 |      |                                |
|             | 12.70 | 14.27  |           | 01131-00821     | 16                     |      |      |     | 16.7 |      |                                |
|             | 14.27 | 15.87  |           | 01131-00823     | 14                     |      |      |     | 18.3 |      |                                |
|             | 15.87 | 17.45  |           | 01131-00825     | 13                     |      |      |     | 19.9 |      |                                |

Rozměry v mm (rozměry v závorce v palcích)

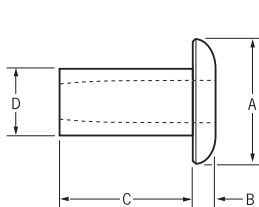
# Chobert 1143

|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| MATERIÁL     | POVRCH                       |
| <b>MOSAZ</b> | <b>GALVANICKY POCÍNOVÁNO</b> |

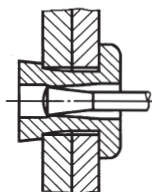
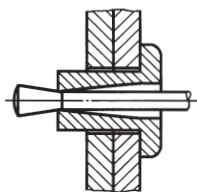
BS EN 12166 CW508L  
DIN 17660 CuZn 37



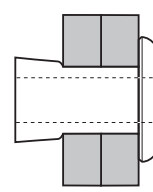
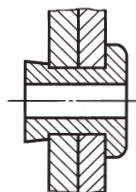
Chobert 1141 = jako Chobert 1143, ale bez povrchové úpravy



Před nanýtváním



Průběh nýtvání



Po nanýtvání

A =  $\varnothing$  hlavy  
B = Tloušťka hlavy  
C = Délka dřívku  
D =  $\varnothing$  dřívku

## Rozměry

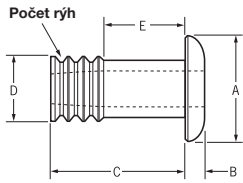
| $\varnothing$ Nýtu |      |      | $\varnothing$ Díry<br>min. max. | Objednáací číslo | Počet nýtů<br>v zásobníku | A    |      | B<br>max. | C<br>max. | D<br>max. | Pevnostní údaje<br>Střih<br>kN |     |
|--------------------|------|------|---------------------------------|------------------|---------------------------|------|------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|-----|
|                    | min. | max. |                                 |                  |                           | min. | max. |           |           |           |                                |     |
| 2.4                | 0.00 | 1.57 | 2.49 2.55                       | 01143-00304      | 73                        | 3.8  | 4.1  | 0.9       | 3.2       | 2.48      | 0.6                            |     |
|                    | 1.57 | 3.18 |                                 | 01143-00306      | 52                        |      |      |           |           |           |                                | 4.8 |
|                    | 3.18 | 4.75 |                                 | 01143-00308      | 41                        |      |      |           |           |           |                                | 6.4 |
|                    | 4.75 | 6.35 |                                 | 01143-00310      | 33                        |      |      |           |           |           |                                | 7.9 |
|                    | 6.35 | 7.92 |                                 | 01143-00312      | 28                        |      |      |           |           |           |                                | 9.5 |
| 3.2 (1/8")         | 0.00 | 1.57 | 3.26 3.34                       | 01143-00404      | 71                        | 4.9  | 5.5  | 1.2       | 3.2       | 3.26      | 1.1                            |     |
|                    | 1.57 | 3.18 |                                 | 01143-00406      | 51                        |      |      |           |           |           |                                | 4.8 |
|                    | 3.18 | 4.75 |                                 | 01143-00408      | 39                        |      |      |           |           |           |                                | 6.4 |
|                    | 4.75 | 6.35 |                                 | 01143-00410      | 32                        |      |      |           |           |           |                                | 7.9 |

Rozměry v mm (rozměry v závorce v palcích)

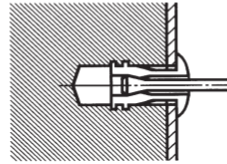
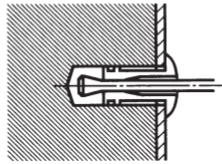
# Grovit 1101

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| MATERIÁL    | POVRCH             |
| <b>OCEL</b> | <b>POZINKOVÁNO</b> |

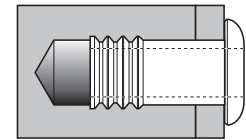
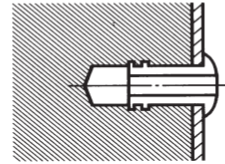
BS 3111, typ 0 SAE 1008  
DIN 1654 č. mat. Q St 34-3



Před nanýtováním




Průběh nýtování



Po nanýtování

A =  $\varnothing$  hlavy  
B = Tloušťka hlavy  
C = Délka dřívku  
D =  $\varnothing$  dřívku  
E = Délka hl. dřívku

## Rozměry

| $\varnothing$ Nýtu | <br>max. | $\varnothing$ Díry |      | Objednací číslo | Počet nýtů<br>v zásobníku | A    |      | B   | C    | D    | E   | Počet<br>rýh | Pevnostní údaje<br>Střih<br>kN |
|--------------------|---|--------------------|------|-----------------|---------------------------|------|------|-----|------|------|-----|--------------|--------------------------------|
|                    |   | min.               | max. |                 |                           | min. | max. |     |      |      |     |              |                                |
| 3.2 (1/8")         | 3.6   | 3.45               | 3.55 | 01101-00410     | 32                        | 4.9  | 5.6  | 1.0 | 8.7  | 3.43 | 3.9 | 3            | 1.4                            |
| 4.0 (5/32")        | 2.8   | 4.40               | 4.50 | 01101-00508     | 36                        | 5.9  | 6.6  | 1.3 | 7.2  | 4.37 | 2.4 | 3            | 2.4                            |
|                    | 4.4   |                    |      | 10.3            | 3.9                       |      |      |     | 4    |      |     |              |                                |
|                    | 5.2   |                    |      | 11.9            | 5.5                       |      |      |     | 4    |      |     |              |                                |
| 4.8 (3/16")        | 3.2   | 5.07               | 5.17 | 01101-00609     | 31                        | 8.3  | 9.0  | 1.7 | 7.9  | 5.05 | 3.1 | 3            | 3.2                            |
|                    | 7.2   | 5.07               | 5.17 | 01101-00619     | 17                        | 8.3  | 9.0  | 1.7 | 15.9 | 5.05 | 9.5 | 4            |                                |

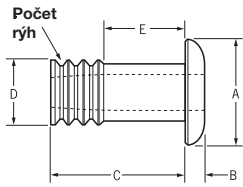
Rozměry v mm (rozměry v závorce v palcích)

# Grovit 1103

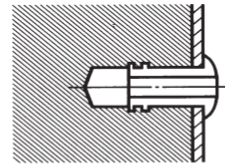
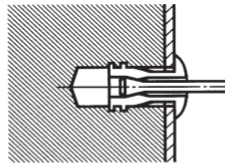
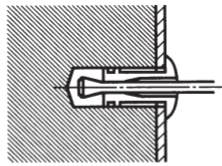
|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| MATERIÁL               | POVRCH                    |
| <b>HLINÍK AIMg 2,5</b> | <b>BEZ POVRCH. ÚPRAVY</b> |

AA 5052  
DIN 1725 č. mat. 3.3523

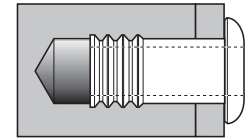
Grovit 1104 = jako Grovit 1103, ale se zapuštěnou hlavou 120°



Před nanýtováním




Průběh nýtování



Po nanýtování

A =  $\varnothing$  hlavy  
B = Tloušťka hlavy  
C = Délka dřívku  
D =  $\varnothing$  dřívku  
E = Délka hl. dřívku

## Rozměry

| Ø Nýtu      |  | Ø Díry |      | Objednáací číslo | Počet nýtů v zásobníku | A    |      | B   | C    | D    | E   | Počet rýh | Pevnostní údaje<br>Střih<br>kN |
|-------------|---|--------|------|------------------|------------------------|------|------|-----|------|------|-----|-----------|--------------------------------|
|             |   | min.   | max. |                  |                        | min. | max. |     |      |      |     |           |                                |
| 2.4         | 2.0   | 2.56   | 2.66 | 01103-00306      | 46                     | 3.7  | 4.2  | 1.0 | 5.5  | 2.54 | 2.3 | 3         | 0.3                            |
| 3.2 (1/8")  | 3.6   | 3.45   | 3.53 | 01103-00410      | 32                     | 4.9  | 5.6  | 1.2 | 8.7  | 3.43 | 3.9 | 3         | 0.6                            |
| 4.0 (5/32") | 2.8   | 4.40   | 4.50 | 01103-00508      | 36                     | 5.9  | 6.6  | 1.4 | 7.2  | 4.37 | 2.3 | 3         | 1.0                            |
|             | 5.2   | 4.40   | 4.50 | 01103-00514      | 22                     | 5.9  | 6.6  | 1.4 | 11.9 | 4.37 | 5.5 | 4         | 1.0                            |
| 4.8 (3/16") | 3.2   | 5.07   | 5.17 | 01103-00609      | 31                     | 8.3  | 9.0  | 1.7 | 7.9  | 5.05 | 3.1 | 3         | 1.5                            |
|             | 7.2   | 5.07   | 5.17 | 01103-00619      | 17                     | 8.3  | 9.0  | 1.7 | 15.9 | 5.05 | 9.5 | 4         | 1.5                            |

Rozměry v mm (rozměry v závorce v palcích)

## Avtronic 1189

|                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| MATERIÁL             | POVRCH                    |
| <b>HLINÍK AlMg 5</b> | <b>BEZ POVRCH. ÚPRAVY</b> |

BS 1473 5056 A  
DIN 1725 č. mat. 3.3555

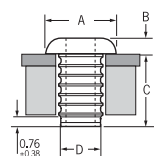


## Avtronic 1188

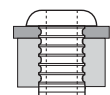
|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| MATERIÁL     | POVRCH                       |
| <b>MOSAZ</b> | <b>GALVANICKY POČÍNOVÁNO</b> |

BS EN 12166 CW508L  
DIN 17660 CuZn 37

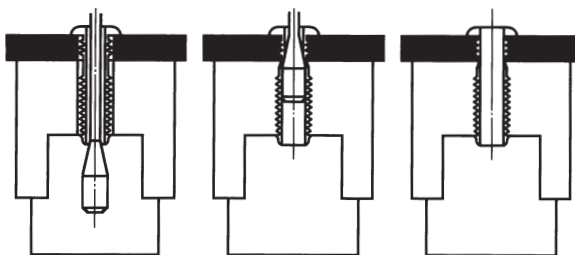
Nýty s  $C \leq 10$  mm



Před nanýtváním

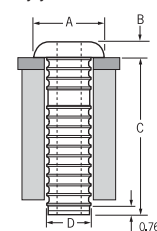


Po nanýtvání

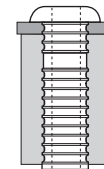


Průběh nýtvání

Nýty s  $C > 10$  mm



Před nanýtváním



Po nanýtvání

A = Ø hlavy  
B = Tloušťka hlavy  
C = Délka dřívku  
D = Ø dřívku

## Rozměry

| Ø Nýtu | Ø Díry |      | Objednací číslo |             | Počet nýtů v zásobníku | A    |      | B   | C    | D    |      | Pevnostní údaje |       |
|--------|--------|------|-----------------|-------------|------------------------|------|------|-----|------|------|------|-----------------|-------|
|        | min.   | max. |                 |             |                        | min. | max. |     |      | max. | max. | min.            | max.  |
| 2.5    | 2.50   | 2.60 | 01189-02506     | 01188-02506 | 51                     | 3.8  | 4.2  | 1.0 | 5.2  | 2.31 | 2.47 | 0.030           | 0.045 |
|        |        |      | 01189-02508     | 01188-02508 | 41                     |      |      |     | 6.8  |      |      |                 |       |
|        |        |      | 01189-02510     | 01188-02510 | 33                     |      |      |     | 8.4  |      |      |                 |       |
|        |        |      | 01189-02512     | 01188-02512 | 28                     |      |      |     | 10.0 |      |      |                 |       |
|        |        |      | 01189-02514     | 01188-02514 | 24                     |      |      |     | 11.5 |      |      |                 |       |
|        |        |      | 01189-02516     | 01188-02516 | 21                     |      |      |     | 13.1 |      |      |                 |       |
|        |        |      | 01189-02518     | 01188-02518 | 19                     |      |      |     | 14.7 |      |      |                 |       |
|        |        |      | 01189-02520     | 01188-02520 | 17                     |      |      |     | 16.3 |      |      |                 |       |
|        |        |      | 01189-02522     | 01188-02522 | 16                     |      |      |     | 17.9 |      |      |                 |       |
| 2.8    | 2.80   | 2.90 | 01189-02806     | 01188-02806 | 52                     | 3.8  | 4.2  | 1.0 | 5.2  | 2.58 | 2.74 | 0.045           | 0.067 |
|        |        |      | 01189-02808     | 01188-02808 | 41                     |      |      |     | 6.8  |      |      |                 |       |
|        |        |      | 01189-02810     | 01188-02810 | 33                     |      |      |     | 8.4  |      |      |                 |       |
|        |        |      | 01189-02812     | 01188-02812 | 28                     |      |      |     | 10.0 |      |      |                 |       |
|        |        |      | 01189-02814     | 01188-02814 | 24                     |      |      |     | 11.5 |      |      |                 |       |
|        |        |      | 01189-02816     | 01188-02816 | 21                     |      |      |     | 13.1 |      |      |                 |       |
|        |        |      | 01189-02818     | 01188-02818 | 19                     |      |      |     | 14.7 |      |      |                 |       |
|        |        |      | 01189-02820     | 01188-02820 | 17                     |      |      |     | 16.3 |      |      |                 |       |
|        |        |      | 01189-02822     | 01188-02822 | 16                     |      |      |     | 17.9 |      |      |                 |       |

Rozměry v mm (rozměry v závorce v palcích)

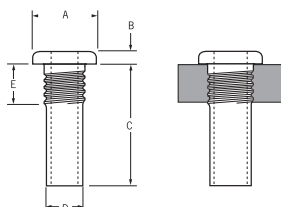
# Avlug 1107

|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| MATERIÁL     | POVRCH                       |
| <b>MOSAZ</b> | <b>GALVANICKY POCÍNOVÁNO</b> |

**BS EN 12166 CW508L**  
**DIN 17660 CuZn 37**

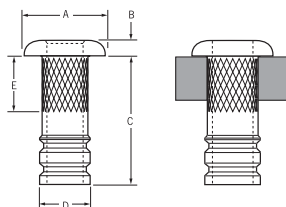


Platí pro nýty Ø 1,6 mm

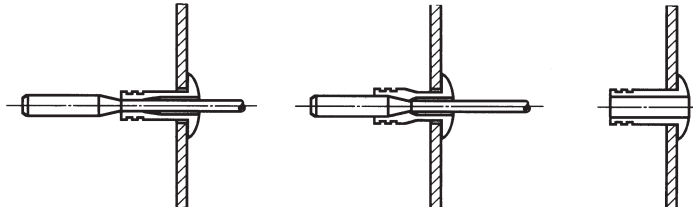


Před nanýtováním Po nanýtování

Platí pro nýty Ø 2,4 a 3,2 mm



Před nanýtováním Po nanýtování



Průběh nýtování

A = Ø hlavy  
B = Tloušťka hlavy  
C = Délka dřívku  
D = Ø dřívku  
E = Kontaktní délka

## Rozměry

| Ø Nýtu     | Ø Díry |      | Objednáací číslo | Počet nýtů v zásobníku | A    |      | B   | C    | D    | E   | Počet rýh |
|------------|--------|------|------------------|------------------------|------|------|-----|------|------|-----|-----------|
|            | min.   | max. |                  |                        | min. | max. |     |      |      |     |           |
| 1.6        | 1.80   | 1.93 | 01107-00205      | 62                     | 2.5  | 2.8  | 0.6 | 4.1  | 1.79 | 2.0 | 4         |
| 1.6        | 1.80   | 1.93 | 01107-00208      | 42                     | 2.5  | 2.8  | 0.6 | 6.5  | 1.79 | 2.0 | 4         |
| 2.4        | 2.62   | 2.74 | 01107-00310      | 33                     | 3.8  | 4.2  | 1.0 | 8.4  | 2.60 | 3.4 | 2         |
| 2.4        | 2.62   | 2.74 | 01107-00312      | 28                     | 3.8  | 4.2  | 1.0 | 10.0 | 2.60 | 3.4 | 3         |
| 3.2 (1/8") | 3.38   | 3.51 | 01107-00412      | 26                     | 4.9  | 5.5  | 1.2 | 10.0 | 3.36 | 3.4 | 3         |

Rozměry v mm (rozměry v závorce v palcích)

# Rivscrow 1722

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| MATERIÁL    | POVRCH             |
| <b>OCEL</b> | <b>POZINKOVÁNO</b> |

**BS 3111, typ 0 SAE 1008  
DIN 1654 č. mat. Q St 34-3**

Rivscrow může být demontován pomocí imbusového klíče o rozměru

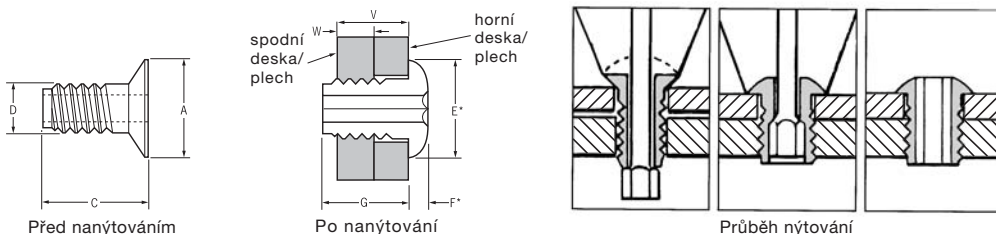
Ø Nýtu    Rozměr imbus. klíče

2.8    1/16 "

3.0    1/16 "

3.5    2 mm

4.0    2.5 mm



Před nánýtováním

A = Ø hlavy

C = Délka dříku

D = Ø dříku

Po nánýtování

E = Ø hlavy

F = Tloušťka hlavy

G = Délka dříku

V = Maximální svěrná

tloušťka

W = Minimální tloušťka spodní desky/plechu

Maximální doporučená tvrdost spodní desky/plechu 105 HV5.

## Rozměry

| Ø Nýtu | ↑ ↓    |        | Ø Díry                         |                               | Objednací číslo | Počet nýtů v zásobníku | A    |      | C max.    | D max. | E* max. | F* max. | G max. | Pevnostní údaje |        |
|--------|--------|--------|--------------------------------|-------------------------------|-----------------|------------------------|------|------|-----------|--------|---------|---------|--------|-----------------|--------|
|        | W min. | V max. | Spodní deska / plech min. max. | Horní deska / plech min. max. |                 |                        | min. | max. |           |        |         |         |        | Střih kN        | Tah kN |
| 2.8    | 1.62   | 2.85   | 2.95 3.02                      | 2.62 2.70                     | 01722-02806     | 62                     | 5.4  | 5.9  | 5.2       | 2.6    | 6.1     | 1.4     | 4.0    | 0.9             | 0.7    |
|        | 1.62   | 3.85   |                                |                               | 01722-02807     | 52                     |      |      | 6.1       |        |         |         |        |                 |        |
|        | 1.62   | 4.83   |                                |                               | 01722-02809     | 43                     |      |      | 7.1       |        |         |         |        |                 |        |
|        | 1.62   | 5.82   |                                |                               | 01722-02810     | 38                     |      |      | 8.1       |        |         |         |        |                 |        |
|        | 1.62   | 7.80   |                                |                               | 01722-02812     | 30                     |      |      | 10.1      |        |         |         |        |                 |        |
| 3.0    | 1.62   | 2.85   | 3.07 3.15                      | 2.82 2.89                     | 01722-03006     | 62                     | 5.4  | 5.9  | 5.2       | 2.8    | 6.1     | 1.4     | 4.0    | 0.9             | 0.8    |
|        | 1.62   | 3.85   |                                |                               | 01722-03007     | 52                     |      |      | 6.1       |        |         |         |        |                 |        |
|        | 1.62   | 4.83   |                                |                               | 01722-03009     | 43                     |      |      | 7.1       |        |         |         |        |                 |        |
|        | 1.62   | 5.82   |                                |                               | 01722-03010     | 38                     |      |      | 8.1       |        |         |         |        |                 |        |
|        | 1.62   | 6.81   |                                |                               | 01722-03011     | 34                     |      |      | 9.1       |        |         |         |        |                 |        |
|        | 1.62   | 7.80   |                                |                               | 01722-03012     | 30                     |      |      | 10.1      |        |         |         |        |                 |        |
|        | 1.62   | 10.72  |                                |                               | 01722-03016     | 23                     |      |      | 13.1      |        |         |         |        |                 |        |
| 3.5    | 1.62   | 2.85   | 3.50 3.58                      | 3.10 3.17                     | 01722-03506     | 62                     | 5.6  | 6.0  | 5.2       | 3.1    | 6.1     | 1.4     | 4.0    | 1.0             | 1.0    |
|        | 1.62   | 3.85   |                                |                               | 01722-03507     | 52                     |      |      | 6.1       |        |         |         |        |                 |        |
|        | 1.62   | 4.83   |                                |                               | 01722-03509     | 43                     |      |      | 7.1       |        |         |         |        |                 |        |
|        | 1.62   | 5.82   |                                |                               | 01722-03510     | 38                     |      |      | 8.1       |        |         |         |        |                 |        |
|        | 1.62   | 6.81   |                                |                               | 01722-03511     | 34                     |      |      | 9.1       |        |         |         |        |                 |        |
|        | 1.62   | 7.80   |                                |                               | 01722-03512     | 30                     |      |      | 10.1      |        |         |         |        |                 |        |
|        | 1.62   | 11.76  |                                |                               | 01722-03517     | 21                     |      |      | 14.1      |        |         |         |        |                 |        |
|        | 4.0    | 1.62   |                                |                               | 2.85            | 4.19 4.27              |      |      | 3.61 3.68 |        |         |         |        |                 |        |
| 1.62   |        | 3.85   | 01722-04007                    | 52                            | 6.1             |                        |      |      |           |        |         |         |        |                 |        |
| 1.62   |        | 4.83   | 01722-04009                    | 43                            | 7.1             |                        |      |      |           |        |         |         |        |                 |        |
| 1.62   |        | 5.82   | 01722-04010                    | 38                            | 8.1             |                        |      |      |           |        |         |         |        |                 |        |
| 1.62   |        | 6.81   | 01722-04011                    | 34                            | 9.1             |                        |      |      |           |        |         |         |        |                 |        |
| 1.62   |        | 7.80   | 01722-04012                    | 30                            | 10.1            |                        |      |      |           |        |         |         |        |                 |        |
| 1.62   |        | 9.78   | 01722-04015                    | 25                            | 12.1            |                        |      |      |           |        |         |         |        |                 |        |

Rozměry v mm

# Rivscrow 1733

# Rivscrow 1710

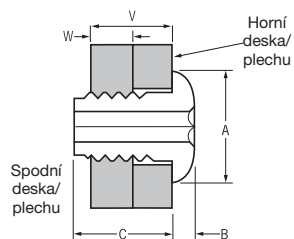
|             |                    |
|-------------|--------------------|
| MATERIÁL    | POVRCH             |
| <b>OCEL</b> | <b>POZINKOVÁNO</b> |

BS 3111, typ 0 SAE 1008  
DIN 1654 č. mat. Q St 34-3

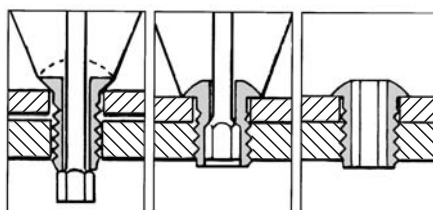


Rivscrow může být demontován pomocí imbus. klíče

| Ø nýtu | Rozměr imbus. klíče |
|--------|---------------------|
| 4.8    | 2.5 mm              |
| 6.0    | 3.5 mm              |



Průběh nýtování



Po nanýtování

- A = Ø hlavy
- B = Tloušťka hlavy
- C = Délka dřívku
- V = Maximální svěrná tloušťka
- W = Minimální tloušťka spodní desky/plechu

Maximální doporučená tvrdost spodní desky/plechu je 80 HV5

## Rozměry

| Ø Nýtu | ↓      |        | Ø Díry              |     |                      |     | Objednací číslo | Počet nýtů v zásobníku | A max. | B max. | C max. |
|--------|--------|--------|---------------------|-----|----------------------|-----|-----------------|------------------------|--------|--------|--------|
|        | W min. | V max. | Horní deska / plech |     | Spodní deska / plech |     |                 |                        |        |        |        |
| 4.8    | 2.8    | 6.5    | 4.9                 | 5.0 | 4.5                  | 4.6 | 01733-04810     | 30                     | 9.5    | 1.7    | 8.7    |
| 4.8    | 2.8    | 11.5   | 4.9                 | 5.0 | 4.5                  | 4.6 | 01733-04816     | 20                     | 9.5    | 1.7    | 13.5   |

Rozměry v mm

## Rozměry 1710

| Ø Nýtu | ↓                            |                              | Horní deska / plech | Ø Díry                 |         |           | Objednací číslo | Počet nýtů v zásobníku | A max. | B max. | C max. | Pevnostní údaje |     |
|--------|------------------------------|------------------------------|---------------------|------------------------|---------|-----------|-----------------|------------------------|--------|--------|--------|-----------------|-----|
|        | W min.                       | V max.                       |                     | Spodní deska / plech   |         | Střih kN  |                 |                        |        |        |        | Tah kN          |     |
|        | Litá díra horní Ø (max./min) | Litá díra dolní Ø (max./min) |                     | Vrtaná díra (max./min) |         |           |                 |                        |        |        |        |                 |     |
| 6.0    | 1.5                          | 12.0                         | 1.5                 | 5.7/5.6                | 5.5/5.4 | 5.53/5.43 | 01710-10662     | 16                     | 12.1   | 2.2    | 12.5   | 3.5             | 5.4 |

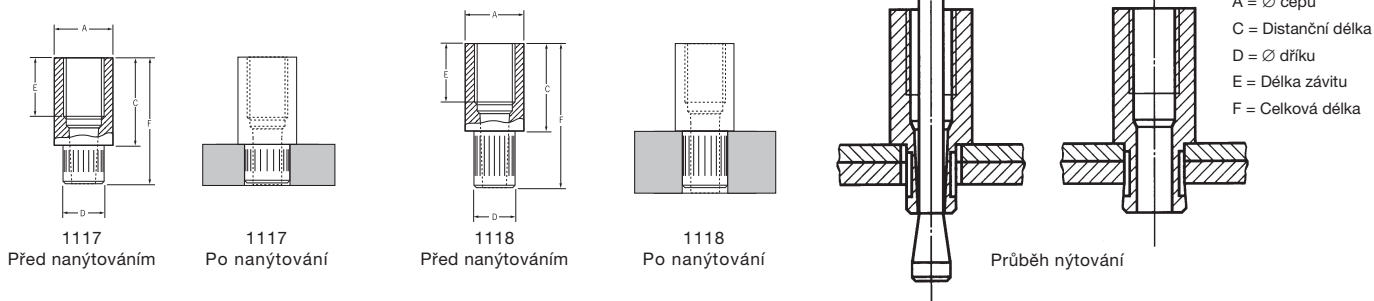
Rozměry v mm

# Avsert 1117

|              |                              |
|--------------|------------------------------|
| MATERIÁL     | POVRCH                       |
| <b>MOSAZ</b> | <b>GALVANICKY POČÍNOVÁNO</b> |

# Avsert 1118

**BS EN 1216 CW606N**  
**DIN 17660 CuZn 37Pb2**  
**Avsert 1118 = jako 1117,**  
**ale pro svěrnou tloušťku do 2,4 mm**



## Rozměry Avsert 1117

| Ø Nýtu      | ↓<br>↑ |      | Ø Díry |      | Objednáací číslo | Počet nýtů v zásobníku | A    |      | C    |      | D    |      | E max. | F max. | Pevnostní údaje<br>Max. krouticí moment Nm |
|-------------|--------|------|--------|------|------------------|------------------------|------|------|------|------|------|------|--------|--------|--|
|             | min.   | max. | min.   | max. |                  |                        | min. | max. | min. | max. | min. | max. |        |        |  |
| M2.5 x 0.45 | 0.8    | 2.0  | 2.70   | 2.80 | 01117-06555      | 36                     | 3.9  | 4.0  | 5.4  | 5.6  | 2.59 | 2.69 | 3.4    | 8.2    | 0.96                                       |
|             |        |      |        |      | 01117-06560      | 34                     |      |      | 5.9  | 6.1  |      |      | 3.9    | 8.7    |  |
|             |        |      |        |      | 01117-06570      | 30                     |      |      | 6.9  | 7.1  |      |      | 4.9    | 9.7    |  |
|             |        |      |        |      | 01117-06580      | 27                     |      |      | 7.9  | 8.1  |      |      | 5.9    | 10.7   |  |
|             |        |      |        |      | 01117-06590      | 25                     |      |      | 8.9  | 9.1  |      |      | 5.9    | 11.7   |  |
| M3 x 0.5    | 0.8    | 2.0  | 3.30   | 3.40 | 01117-07055      | 36                     | 4.7  | 4.8  | 5.4  | 5.6  | 3.17 | 3.28 | 3.4    | 8.2    | 1.52                                       |
|             |        |      |        |      | 01117-07060      | 34                     |      |      | 5.9  | 6.1  |      |      | 3.9    | 8.7    |  |
|             |        |      |        |      | 01117-07070      | 30                     |      |      | 6.9  | 7.1  |      |      | 4.9    | 9.7    |  |
|             |        |      |        |      | 01117-07080      | 27                     |      |      | 7.9  | 8.1  |      |      | 5.9    | 10.7   |  |
|             |        |      |        |      | 01117-07090      | 25                     |      |      | 8.9  | 9.1  |      |      | 5.9    | 11.7   |  |

Rozměry v mm

## Rozměry Avsert 1118

| Ø Nýtu      | ↓<br>↑ |      | Ø Díry |      | Objednáací číslo | Počet nýtů v zásobníku | A    |      | C    |      | D    |      | E max. | F max. | Pevnostní údaje<br>Max. krouticí moment Nm |
|-------------|--------|------|--------|------|------------------|------------------------|------|------|------|------|------|------|--------|--------|--|
|             | min.   | max. | min.   | max. |                  |                        | min. | max. | min. | max. |      |      |        |        |  |
| M2.5 x 0.45 | 0.8    | 2.4  | 2.70   | 2.80 | 01118-06555      | 30                     | 3.9  | 4.0  | 5.4  | 5.6  | 2.59 | 2.69 | 3.4    | 9.5    | 0.96                                       |
|             |        |      |        |      | 01118-06560      | 29                     |      |      | 5.9  | 6.1  |      |      | 3.9    | 10.0   |  |
|             |        |      |        |      | 01118-06570      | 26                     |      |      | 6.9  | 7.1  |      |      | 4.9    | 11.0   |  |
|             |        |      |        |      | 01118-06580      | 24                     |      |      | 7.9  | 8.1  |      |      | 5.9    | 12.0   |  |
|             |        |      |        |      | 01118-06590      | 22                     |      |      | 8.9  | 9.1  |      |      | 5.9    | 13.0   |  |
| M3 x 0.5    | 0.8    | 2.4  | 3.30   | 3.40 | 01118-07055      | 30                     | 4.7  | 4.8  | 5.4  | 5.6  | 3.17 | 3.28 | 3.4    | 9.5    | 1.52                                       |
|             |        |      |        |      | 01118-07060      | 29                     |      |      | 5.9  | 6.1  |      |      | 3.9    | 10.0   |  |
|             |        |      |        |      | 01118-07070      | 26                     |      |      | 6.9  | 7.1  |      |      | 4.9    | 11.0   |  |
|             |        |      |        |      | 01118-07080      | 24                     |      |      | 7.9  | 8.1  |      |      | 5.9    | 12.0   |  |
|             |        |      |        |      | 01118-07090      | 22                     |      |      | 8.9  | 9.1  |      |      | 5.9    | 13.0   |  |

Rozměry v mm

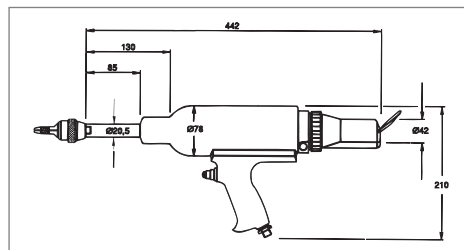
# NÝTOVAČKY PRO ZÁSObNÍKOVÉ (MAGAZÍNOVÉ) NÝTOVÁNÍ

## TYP 7271



### Technické údaje:

Hmotnost : 2,4 kg  
 Tažná síla : min 3,9 kN  
 Pracovní tlak : 5,0 - 8,0 bar  
 Spotřeba vzduchu : 1,7 l (volný vzduch/zdvih)  
 Rychlost : až 70 prac. cyklů/min.  
 Pracovní rozsah : Zásobníkové (magazínové)  
 nýty všechny typy a průměry

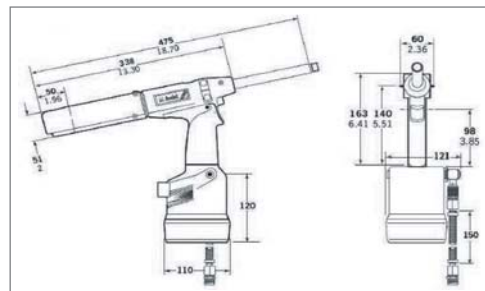


## TYP 7537



### Technické údaje:

Hmotnost : 2,2 kg  
 Tažná síla : min 3,9 kN  
 Pracovní tlak : 5,0 - 8,0 bar  
 Spotřeba vzduchu : 2,6 l (volný vzduch/zdvih)  
 Rychlost : až 60 prac. cyklů/min.  
 Pracovní rozsah : Zásobníkové (magazínové)  
 nýty všechny typy  
 a průměry



## TYP 7530



### Technické údaje:

Hmotnost pistole : 1,0 kg  
 Tažná síla : min 3,9 kN  
 Pracovní tlak : 5,0 - 7,0 bar  
 Spotřeba vzduchu : 5,7 l (volný vzduch/zdvih)  
 Rychlost : až 60 prac. cyklů/min.  
 Pracovní rozsah : Zásobníkové (magazínové)  
 nýty všechny typy  
 a průměry

Zásobníkové nýtovačky pro stacionární pracoviště.

## TYP 7539 3005



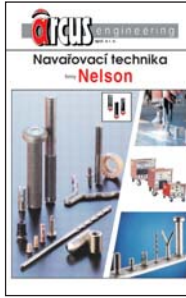
## TYP 7539 3001



## MBS

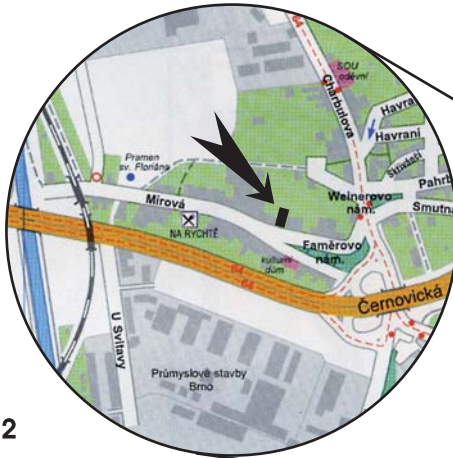


## Naše specializované katalogy



**NÝTOVACÍ TECHNIKA  
A UPEVŇOVACÍ PRVKY**

## Jak nás najdete ?...



**Sídlo firmy:**

**Brno-Černovice**

**Faměrovo nám. 32**

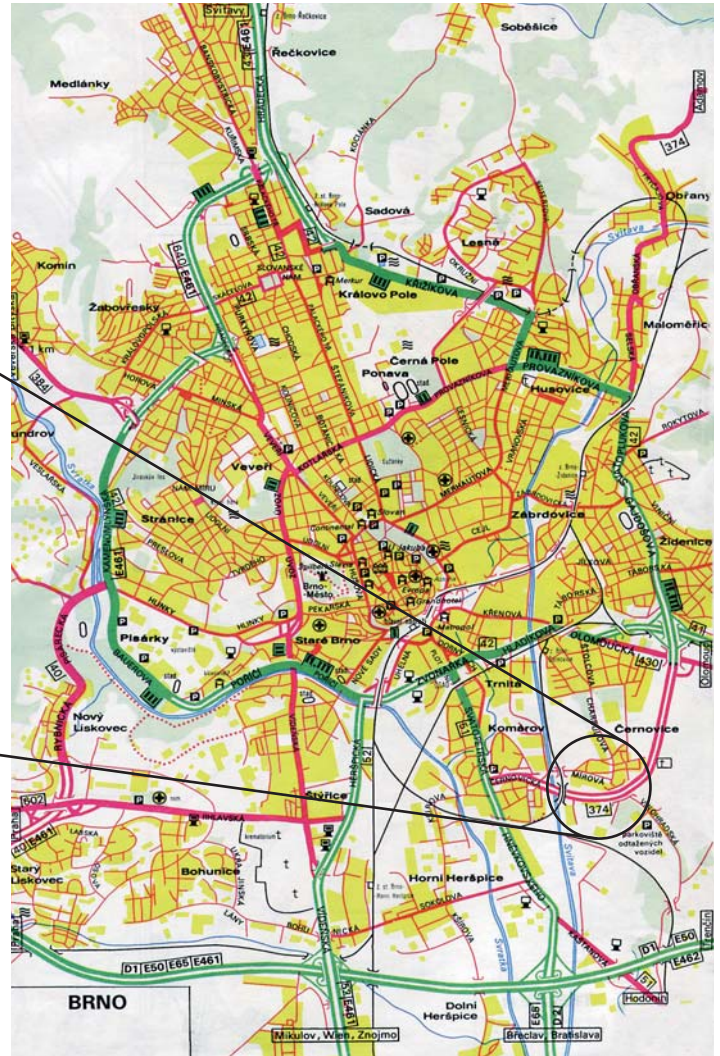
**PSČ 618 00**

**tel.: 548 422 251, fax: 548 422 250**

**e-mail: prodej@arcus.cz**

**www.arcus.cz**

- Snadný příjezd z jakéhokoliv směru
- Bezproblémové parkování osobních i nákladních vozidel
- Příjezd možný až ke skladu
- K dispozici vysokozdvíhací vozík
- Příjemné, moderní prostředí



**Pobočka v SR:**

**971 01 PRIEVIDZA - SK**

**Nadžazdová 1 (býv. Sebedražská cesta 1)**

(vjezd vedle čerpací stanice LUKOIL)

**tel.: 00421 - 46 54 20 331**

**00421 - 46 54 20 287**

**fax: 00421 - 46 54 25 065**

**e-mail: arcus.sk@arcus.sk**

**www.arcus.sk**

