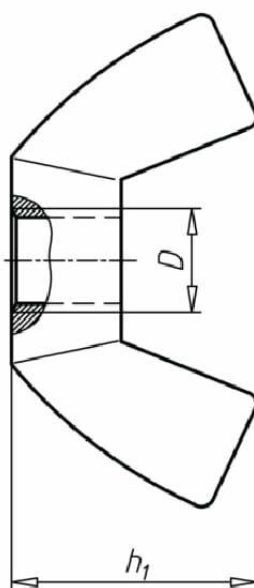
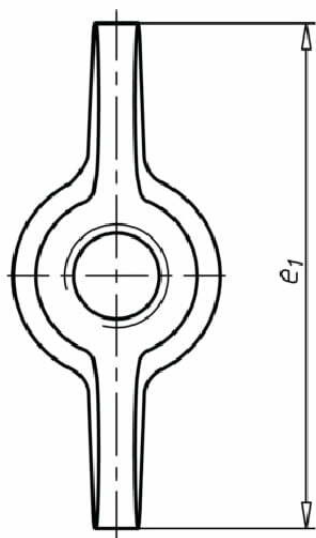
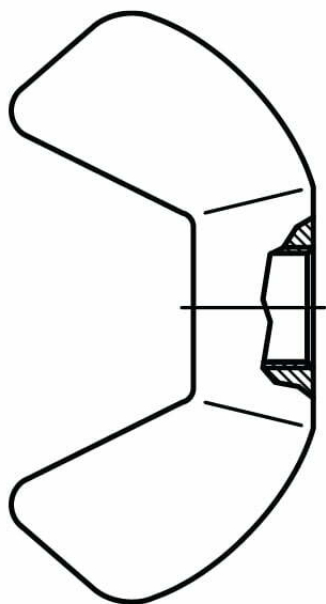




# Nakrętki skrzydełkowe – wersja amerykańska



| NORMA   | MATERIAŁ                    | KLASA | POWŁOKA           |
|---------|-----------------------------|-------|-------------------|
| DIN 314 | stal<br>A2<br>A4<br>mosiądz |       | ocynk galwaniczny |

| <i>d</i>             |     | M3      | M4      | M5      | M6    | M8    | M10   | M12   | M16   | M20  |
|----------------------|-----|---------|---------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| <i>d<sub>t</sub></i> | min | 9,91    | 9,91    | 9,91    | 11,43 | 12,95 | 16,26 | 21,84 | 28,7  | 29,3 |
|                      | max | 10,92   | 10,92   | 10,92   | 12,7  | 14,73 | 17,78 | 23,62 | 30,23 |      |
| <i>m</i>             | min | 3,56    | 3,56    | 3,56    | 4,23  | 5,08  | 6,6   | 8,89  | 12,95 | 12,2 |
|                      | max | 4,57    | 4,57    | 4,57    | 5,59  | 6,35  | 7,62  | 9,91  | 13,97 |      |
| <i>g<sub>t</sub></i> | min | 2,1     | 2,1     | 2,1     | 2,3   | 3,1   | 3,6   | 3,8   | 5,7   | 7,2  |
| <i>g<sub>z</sub></i> | max | 2,5     | 2,5     | 2,5     | 2,9   | 3,4   | 4,2   | 5,5   | 6,8   |      |
|                      | min | 3,6     | 3,6     | 3,6     | 4,1   | 5,5   | 6,2   | 7,5   | 9,7   | –    |
|                      | max | 4,0     | 4,0     | 4,0     | 4,5   | 6,0   | 7,0   | 8,5   | 10    |      |
| <i>e</i>             | min | 19,81   | 19,81   | 19,81   | 24,94 | 28,45 | 33,27 | 45,9  | 66,55 | 66,5 |
|                      | max | 23,11   | 23,11   | 23,11   | 27,94 | 31,75 | 36,58 | 49,28 | 70,10 |      |
| <i>f</i>             | min | 10,5    | 10,5    | 10,5    | 14    | 14,5  | 19    | 26    | 47    | –    |
|                      | max | 11,5    | 11,5    | 11,5    | 16    | 15,2  | 20    | 30    |       |      |
| <i>h</i>             | min | 8,6     | 8,6     | 8,6     | 10,92 | 13,46 | 17,14 | 22,1  | 33,27 | 31,2 |
|                      | max | 11,94   | 11,94   | 11,94   | 14,48 | 16,76 | 20,07 | 25,4  | 36,58 |      |
| <i>h<sub>t</sub></i> |     | 5,5-7,0 | 5,5-7,0 | 5,5-7,0 | 9-11  | 11-12 | 13-14 | 18-19 | 24-26 | –    |