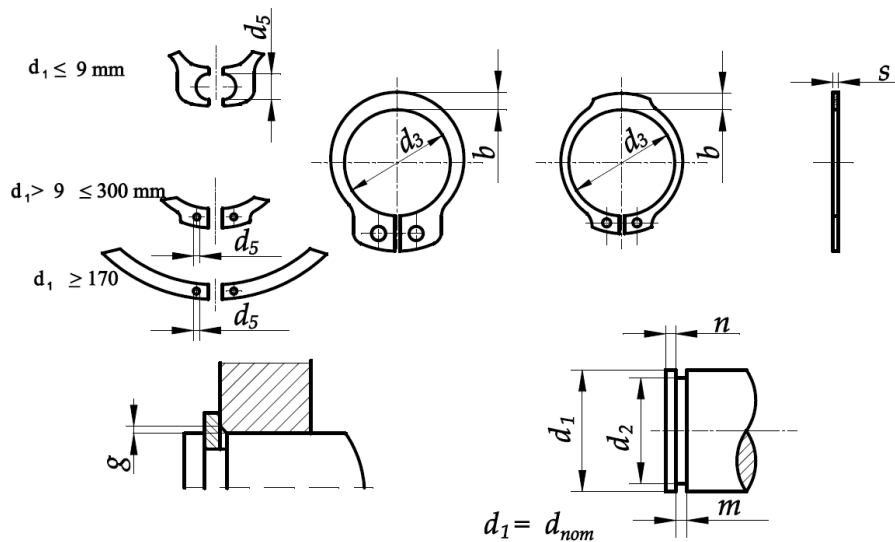




Pierścienie osadkowe sprężynujące zewnętrzne wymiary dla odmiany ciężkiej DIN 471 PN 85111 Z



Wymiary dla odmiany ciężkiej

| | | | | | |
|------------------------|-------|------|-------|------|------|
| $d_{nom}=d_1$ | | 80 | 85 | 90 | 100 |
| s | | 4 | 4 | 4 | 4 |
| $d_3^{1)}$ | | 74,5 | 79,5 | 84,5 | 94,5 |
| d_{5min} | | 3 | 3,5 | 3,5 | 3,5 |
| ~b | | 7,4 | 7,8 | 8,2 | 9 |
| d2 | nom. | 76,5 | 81,5 | 86,5 | 96,5 |
| | odch. | -0,3 | -0,35 | | |
| | tol. | h 12 | h12 | | |
| m H13 | | 4,15 | 4,15 | 4,15 | 4,15 |
| η_{min} | | 5,3 | 5,3 | 5,3 | 5,3 |
| g_{max} | | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Szczypce nom. DIN 5254 | | 40 | 85 | | |

| Średnica nominalna pierścienia | | Hartowane |
|-----------------------------------|-----|------------------------------|
| od | do | |
| - | 48 | 470 do 580 HV (47 do 54 HRC) |
| 48 | 200 | 435 do 530 HV (44 do 51 HRC) |
| 200 | 300 | 390 do 470 HV (40 do 47 HRC) |
| Twardości przeliczone wg DIN50150 | | |