

## ANELLI D'ARRESTO

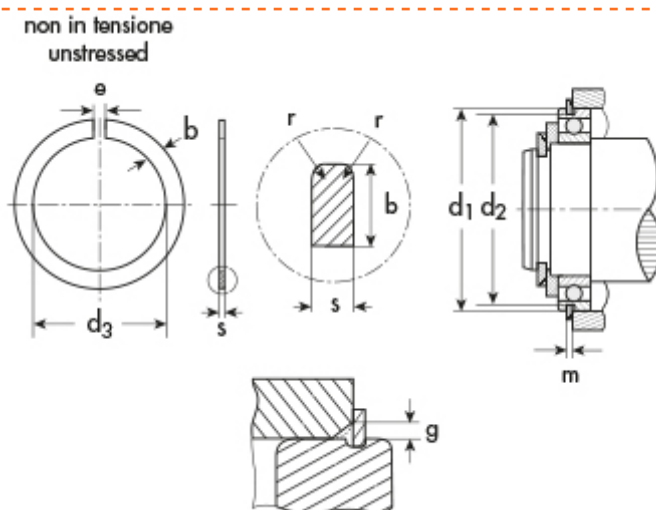
**Materiale:** Acciaio al carbonio per molle

**Durezza:**  
45÷50 HRC 450÷520 HV

**TRATTAMENTO SUPERFICIALE**  
**Fosfatati ed oliati**  
**Bruniti ed oliati**  
Secondo disponibilità di magazzino

**Esempio di designazione:**  
anello tipo **SP 30**

**Spigoli vivi o arrotondati a scelta del costruttore**



DIN 5417 per cuscinetti tipo **SP**  
**SP** - per alberi



**d<sub>1</sub>**=diametro dell'albero  
**d<sub>2</sub>**=diametro gola  
**d<sub>3</sub>**=diametro anello a riposo  
**s**=spessore

| d1     | Descrizione | Prezzo IVA escl.<br>euro/100 | Variazione Prezzo % |   | Confezione |
|--------|-------------|------------------------------|---------------------|---|------------|
|        |             |                              | 1                   | 2 |            |
| 200,00 | SP 200      | 1.300,00                     | -                   | - | 25         |

| ANELLO D'ARRESTO |         | GOLA                       |        | DATI COMPLEMENTARI                 |       |
|------------------|---------|----------------------------|--------|------------------------------------|-------|
| d1               | 200,00  | d2                         | 193,65 | FN (kN)                            | 336,0 |
| s                | 3,10    | toll d2                    | -0,50  | FR (kN)                            | 132,0 |
| toll s           | -0,1    | m                          | 3,50   | g                                  | 5,0   |
| d3               | 191,0   | Delta toll di m (solo x S) | 0,3    | FRg (kN)                           | 15,50 |
| toll d3          | 1,8     |                            |        | K (kN.mm)                          | 312,0 |
| e                | 10      |                            |        | n <sub>abl</sub> .x1000 (giri/min) | 1,000 |
| r                | 0,7     |                            |        |                                    |       |
| b ~              | 9,60    |                            |        |                                    |       |
| toll b           | -0,15   |                            |        |                                    |       |
| d4               | 212,9   |                            |        |                                    |       |
| peso kg/1000     | 148,000 |                            |        |                                    |       |

I dati riportati sono indicativi e possono essere in qualsiasi momento variati dai produttori.

Copyright Gandini Fasteners S.r.l. Tutti i diritti sono riservati. Ogni riproduzione, anche parziale, è vietata senza espressa autorizzazione della Gandini Fasteners S.r.l.

GANDINI FASTENERS SRL viale Pier Paolo Pasolini, 83 - 20099 Sesto S.Giovanni Milano - Italy  
Tel. +39 02 241 047 250 Fax +39 02 241 047 74 - 250@gandini.it

Produzione e distribuzione  
fasteners, elementi di  
fissaggio e lavorazioni  
meccaniche

**GANDINI FASTENERS SRL**  
viale Pier Paolo Pasolini, 83  
Sesto San Giovanni Mi - Italy

**Uffici Commerciali**  
250@gandini.it  
tel +39 02 241 047 250

**Amministrazione**  
350@gandini.it  
tel +39 02 241 047 350