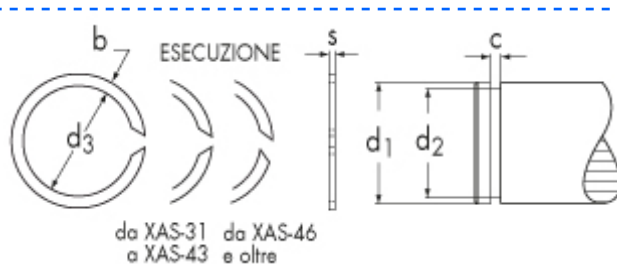


**ANELLI DI SICUREZZA A SPIRALE SMALLEY®**

**Acciaio al Carbonio per Molle**  
**SAE 1070-90**

trattamento superficiale:  
**Oliatura**

**Esempio di designazione: XAS-31**



Carichi medi  
**XAS - per alberi**  
(in pollici)



**d1**=diametro albero  
**d2**=diametro gola  
**d3**=diametro interno anello  
**S**=spessore

| descrizione    | Prezzo IVA escl<br>Euro x100 | Variazione Prezzo % |   | Confezione |
|----------------|------------------------------|---------------------|---|------------|
|                |                              | 1                   | 2 |            |
| <b>XAS-181</b> | <b>106,00</b>                | + 20%               | - | 100        |

| DESCRIZIONE |       |
|-------------|-------|
| XAS-181     |       |
| d1 mm       | 46,02 |
| d1 inch     | 1,812 |

| ANELLO A RIPOSO |                              |
|-----------------|------------------------------|
| d3              | inch. 1,698<br>mm 43,13      |
| Toll. d3        | inch. -0,046<br>mm -1,17     |
| b               | inch. 0,141<br>mm 3,58       |
| Toll. b         | inch. +/-0,005<br>mm +/-0,13 |
| s               | inch. 0,062<br>mm 1,57       |
| Toll. s         | inch. +/-0,002<br>mm +/-0,05 |
| Peso Kg/1000    | 6,41                         |

| GOLA     |                             |
|----------|-----------------------------|
| d2       | inch. 1,728<br>mm 43,89     |
| Toll. d2 | inch. +/-0,004<br>mm +/-0,1 |
| c        | inch. 0,068<br>mm 1,73      |
| Toll. c  | inch. +0,004<br>mm +0,100   |

| CARICO ASSIALE |                                                                                                                                                               |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| taglio anello  | Newtons 56.769<br>L.B.S. 12.763<br>(coefficiente di sicurezza =3)                                                                                             |
| snerv. gola    | Newtons 23.928<br>L.B.S. 5.379<br>(calcolato considerando resistenza allo<br>snervamento del materiale della gola di<br>310N/mm2 e un fattore di sicurezza=2) |

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