

**ANELLI DI SICUREZZA A SPIRALE SMALLEY®**

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

trattamento superficiale:  
**Oliatura**

**Esempio di designazione: XAH-37**



Carichi medi  
**XAH - per fori**  
(in pollici)



**d1**=diametro foro  
**d2**=diametro gola  
**d3**=diametro esterno  
**S**=spessore

| descrizione    | Prezzo IVA escl<br>Euro x100 | Variazione Prezzo % |   | Confezione |
|----------------|------------------------------|---------------------|---|------------|
|                |                              | 1                   | 2 |            |
| <b>XAH-218</b> | <b>160,00</b>                | + 20%               | - | 100        |

| DESCRIZIONE         |                              | GOLA                         |  | CARICO ASSIALE                                                                                                              |  |
|---------------------|------------------------------|------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| XAH-218             |                              | <b>d2</b>                    |  | <b>taglio anello</b>                                                                                                        |  |
| <b>d1 mm</b>        | 55,58                        | inch. 2,296<br>mm 58,32      |  | Newtons 82.552<br>L.B.S. 18.559                                                                                             |  |
| <b>d1 inch</b>      | 2,188                        | <b>Toll. d2</b>              |  | (coefficiente di sicurezza =3)                                                                                              |  |
|                     |                              | inch. +/-0,006<br>mm +/-0,15 |  | <b>snerv. gola</b>                                                                                                          |  |
|                     |                              | <b>c</b>                     |  | Newtons 37.148<br>L.B.S. 8.352                                                                                              |  |
|                     |                              | inch. 0,086<br>mm 2,18       |  | (calcolato considerando resistenza allo<br>snervamento del materiale della gola di<br>310N/mm2 e un fattore di sicurezza=2) |  |
|                     |                              | <b>Toll. c</b>               |  |                                                                                                                             |  |
|                     |                              | inch. +0,005<br>mm +0,130    |  |                                                                                                                             |  |
| ANELLO A RIPOSO     |                              |                              |  |                                                                                                                             |  |
| <b>d3</b>           | inch. 2,331<br>mm 59,21      |                              |  |                                                                                                                             |  |
| <b>Toll. d3</b>     | inch. +0,046<br>mm +1,17     |                              |  |                                                                                                                             |  |
| <b>b</b>            | inch. 0,171<br>mm 4,34       |                              |  |                                                                                                                             |  |
| <b>Toll. b</b>      | inch. +/-0,005<br>mm +/-0,13 |                              |  |                                                                                                                             |  |
| <b>s</b>            | inch. 0,078<br>mm 1,98       |                              |  |                                                                                                                             |  |
| <b>Toll. s</b>      | inch. +/-0,002<br>mm +/-0,05 |                              |  |                                                                                                                             |  |
| <b>Peso Kg/1000</b> | 11,75                        |                              |  |                                                                                                                             |  |

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