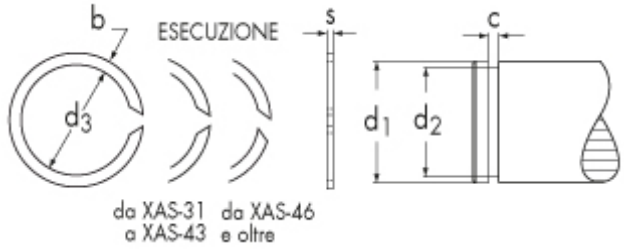
# ANELLI DI SICUREZZA A SPIRALE SMALLEY®

**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 Euro x100 | Variazione Prezzo % 1 | 2 | Confezione |
|---|---|---|---|---|
| **XAS-650** | **3.100,00** | + 20% | - | 25 |

| DESCRIZIONE | |
|---|---|
| XAS-650 | |
| **d1 mm** | 165,10 |
| **d1 inch** | 6,500 |

| ANELLO A RIPOSO | |
|---|---|
| **d3** | inch. 6,151<br>mm 156,24 |
| **Toll. d3** | inch. -0,125<br>mm -3,18 |
| **b** | inch. 0,437<br>mm 11,10 |
| **Toll. b** | inch. +/-0,005<br>mm +/-0,13 |
| **s** | inch. 0,156<br>mm 3,96 |
| **Toll. s** | inch. +/-0,002<br>mm +/-0,05 |
| **Peso Kg/1000** | 179,50 |

| GOLA | |
|---|---|
| **d2** | inch. 6,226<br>mm 158,14 |
| **Toll. d2** | inch. +/-0,008<br>mm +/-0,2 |
| **c** | inch. 0,174<br>mm 4,42 |
| **Toll. c** | inch. +0,008<br>mm +0,200 |

| CARICO ASSIALE | |
|---|---|
| **taglio anello** | Newtons 435.438<br>L.B.S. 97.895 |
| (coefficiente di sicurezza =3) | |
| **snerv. gola** | Newtons 279.983<br>L.B.S. 62.946 |
| (calcolato considerando resistenza allo snervamento del materiale della gola di 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