GANDINI

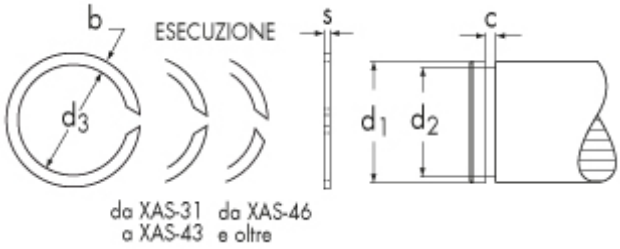
mercoledì 1 maggio 2024

# 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-181** | **106,00** | + 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 |
| (coefficiente di sicurezza =3) | |
| **snerv. gola** | Newtons 23.928<br>L.B.S. 5.379 |
| (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