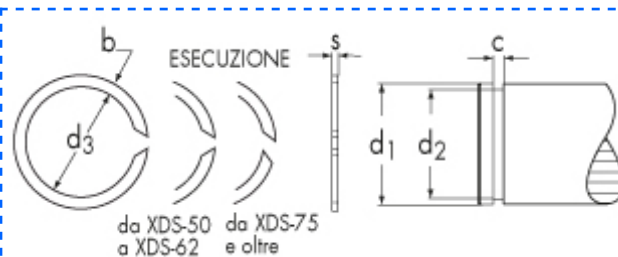


**ANELLI DI SICUREZZA A SPIRALE SMALLEY®**

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

trattamento superficiale:  
**Oliatura**

**Esempio di designazione: XDS-50**



Carichi leggeri  
**XDS - 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>XDS-500</b> | <b>640,00</b>                | + 20%               | - | 25         |

| DESCRIZIONE                                 | GOLA                                         | CARICO ASSIALE                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XDS-500                                     | <b>d2</b> inch. 4,860<br>mm 123,44           | <b>taglio anello</b> Newtons 188.646<br>L.B.S. 42.412<br>(coefficiente di sicurezza =3)                                                                                            |
| <b>d1 mm</b> 127,00                         | <b>Toll. d2</b> inch. +/-0,006<br>mm +/-0,15 | <b>snerv. gola</b> Newtons 110.044<br>L.B.S. 24.740<br>(calcolato considerando resistenza allo<br>snervamento del materiale della gola di<br>310N/mm2 e un fattore di sicurezza=2) |
| <b>d1 inch</b> 5,000                        | <b>c</b> inch. 0,086<br>mm 2,18              |                                                                                                                                                                                    |
| <b>ANELLO A RIPOSO</b>                      | <b>Toll. c</b> inch. +0,005<br>mm +0,130     |                                                                                                                                                                                    |
| <b>d3</b> inch. 4,800<br>mm 121,92          |                                              |                                                                                                                                                                                    |
| <b>Toll. d3</b> inch. -0,093<br>mm -2,36    |                                              |                                                                                                                                                                                    |
| <b>b</b> inch. 0,218<br>mm 5,54             |                                              |                                                                                                                                                                                    |
| <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> 34,11                   |                                              |                                                                                                                                                                                    |

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