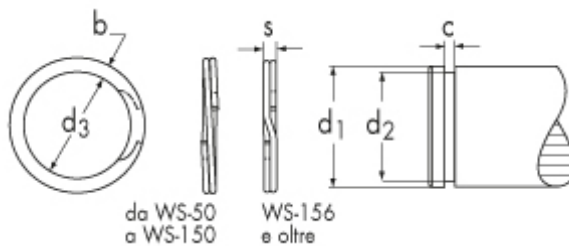


**ANELLI DI SICUREZZA A SPIRALE SMALLEY®**

**Acciaio al Carbonio per Molle**  
**SAE 1060-75**

trattamento superficiale:  
**Oliatura**

**Esempio di designazione: WS-50**



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

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



| descrizione   | Prezzo IVA escl<br>Euro x100 | Variazione Prezzo % |   | Confezione |
|---------------|------------------------------|---------------------|---|------------|
|               |                              | 1                   | 2 |            |
| <b>WS-462</b> | <b>240,00</b>                | + 20%               | - | 25         |

| DESCRIZIONE                                          | GOLA                                         | CARICO ASSIALE                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| WS-462                                               | <b>d2</b> inch. 4,485<br>mm 113,92           | <b>taglio anello</b> Newtons 195.445<br>L.B.S. 43.940<br>(coefficiente di sicurezza =3)                                                                                            |
| <b>d1 mm</b> 117,48                                  | <b>Toll. d2</b> inch. +/-0,006<br>mm +/-0,15 | <b>snerv. gola</b> Newtons 101.815<br>L.B.S. 22.890<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> 4,625                                 | <b>c</b> inch. 0,079<br>mm 2,01              |                                                                                                                                                                                    |
| <b>ANELLO A RIPOSO</b>                               | <b>Toll. c</b> inch. +0,005<br>mm +0,130     |                                                                                                                                                                                    |
| <b>d3</b> inch. 4,447<br>mm 112,95                   |                                              |                                                                                                                                                                                    |
| <b>Toll. d3</b> inch. -0,04<br>mm -1,02              |                                              |                                                                                                                                                                                    |
| <b>b</b> inch. 0,250<br>mm 6,35                      |                                              |                                                                                                                                                                                    |
| <b>Toll. b</b> inch. +0,004/-0,006<br>mm +0,10/-0,15 |                                              |                                                                                                                                                                                    |
| <b>s</b> inch. 0,072<br>mm 1,83                      |                                              |                                                                                                                                                                                    |
| <b>Toll. s</b> inch. +/-0,004<br>mm +/-0,10          |                                              |                                                                                                                                                                                    |
| <b>Peso Kg/1000</b> 32,48                            |                                              |                                                                                                                                                                                    |

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