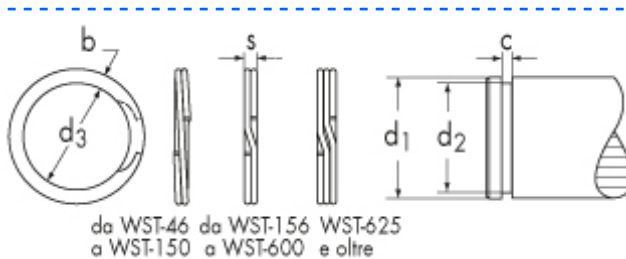


**ANELLI DI SICUREZZA A SPIRALE SMALLEY®**

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

trattamento superficiale:  
**Oliatura**

**Esempio di designazione: WST-46**



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

Carichi medio -  
pesanti  
**WST - per  
alberi  
(in pollici)**



| descrizione    | Prezzo IVA escl<br>Euro x100 | Variazione Prezzo % |   | Confezione |
|----------------|------------------------------|---------------------|---|------------|
|                |                              | 1                   | 2 |            |
| <b>WST-231</b> | <b>112,00</b>                | + 20%               | - | 100        |

| DESCRIZIONE                                 | GOLA                                         | CARICO ASSIALE                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| WST-231                                     | <b>d2</b> inch. 2,205<br>mm 56,01            | <b>taglio anello</b> Newtons 105.862<br>L.B.S. 23.800<br>(coefficiente di sicurezza =3)                                                                                          |
| <b>d1 mm</b> 58,72                          | <b>Toll. d2</b> inch. +/-0,006<br>mm +/-0,15 | <b>snerv. gola</b> Newtons 39.276<br>L.B.S. 8.830<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> 2,312                        | <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. 2,188<br>mm 55,58           |                                              |                                                                                                                                                                                  |
| <b>Toll. d3</b> inch. -0,025<br>mm -0,64    |                                              |                                                                                                                                                                                  |
| <b>b</b> inch. 0,141<br>mm 3,58             |                                              |                                                                                                                                                                                  |
| <b>Toll. b</b> inch. +/-0,004<br>mm +/-0,10 |                                              |                                                                                                                                                                                  |
| <b>s</b> inch. 0,078<br>mm 1,98             |                                              |                                                                                                                                                                                  |
| <b>Toll. s</b> inch. +/-0,003<br>mm +/-0,08 |                                              |                                                                                                                                                                                  |
| <b>Peso Kg/1000</b> 9,75                    |                                              |                                                                                                                                                                                  |

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