

**ANELLI DI SICUREZZA A SPIRALE SMALLEY®**

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

trattamento superficiale:  
**Oliatura**

**Esempio di designazione: HSM-10**



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

**HSM - per alberi**



| descrizione   | Prezzo IVA escl<br>Euro x100 | Variazione Prezzo % |   | Confezione |
|---------------|------------------------------|---------------------|---|------------|
|               |                              | 1                   | 2 |            |
| <b>HSM-13</b> | <b>43,00</b>                 | + 20%               | - | 500        |

| DESCRIZIONE              | GOLA            | CARICO ASSIALE                                                                                                              |
|--------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HSM-13                   | <b>d2</b>       | <b>snerv. gola</b> Newtons 1,688                                                                                            |
| <b>d1 mm</b> 13,00       | mm 12,47        | (calcolato considerando resistenza allo<br>snervamento del materiale della gola di<br>310N/mm2 e un fattore di sicurezza=2) |
| <b>ANELLO A RIPOSO</b>   | <b>Toll. d2</b> |                                                                                                                             |
| <b>d3</b>                | mm +/-0,05      |                                                                                                                             |
| mm 12,21                 | <b>c</b>        |                                                                                                                             |
| <b>Toll. d3</b>          | mm 1,78         |                                                                                                                             |
| mm -0,38                 | <b>Toll. c</b>  |                                                                                                                             |
| <b>b</b>                 | mm +0,080       |                                                                                                                             |
| mm 0,53                  |                 |                                                                                                                             |
| <b>Toll. b</b>           |                 |                                                                                                                             |
| mm +/-0,04               |                 |                                                                                                                             |
| <b>s</b>                 |                 |                                                                                                                             |
| mm 1,65                  |                 |                                                                                                                             |
| <b>Toll. s</b>           |                 |                                                                                                                             |
| mm +/-0,10               |                 |                                                                                                                             |
| <b>Peso Kg/1000</b> 0,27 |                 |                                                                                                                             |

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