Carichi pesanti WSM - for shafts

(in inches)

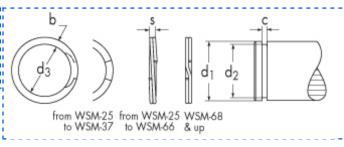


## **ANELLI DI SICUREZZA A SPIRALE SMALLEY®**

## SAE 1070-90 Carbon Steel

trattamento superficiale: **Oil dipped** 

Example of designation: WSM-25



d1=shaft diameter
d2=groove diameter
d3=internal ring diameter
S=thickness

| descrizione | Prezzo IVA escl | Variazione Prezzo % |   | Confezione |
|-------------|-----------------|---------------------|---|------------|
|             | Euro x100       | 1                   | 2 |            |
| WSM-925     | 4.800,00        | + 20%               | - | 25         |

| DESCRIZIONE |        |  |
|-------------|--------|--|
| WSM-925     |        |  |
| d1 mm       | 234,95 |  |
| d1 inch     | 9,250  |  |

| ANELLO A RIPOSO |                     |  |
|-----------------|---------------------|--|
| d3              | inch. 8,798         |  |
|                 | mm 223,47           |  |
| Toll. d3        | inch0,07            |  |
|                 | mm -1,78            |  |
| b               | inch. 0,500         |  |
|                 | mm 12,70            |  |
| Toll. b         | inch. +0,005/-0,010 |  |
|                 | mm +0,13/-0,25      |  |
| s               | inch. 0,187         |  |
|                 | mm 4,75             |  |
| Toll. s         | inch. +/-0,005      |  |
|                 | mm +/-0,13          |  |
| Peso Kg/1000    | 339,79              |  |

| GOLA     |                |
|----------|----------------|
| d2       | inch. 8,860    |
|          | mm 225,04      |
| Toll. d2 | inch. +/-0,008 |
|          | mm +/-0,2      |
| С        | inch. 0,209    |
|          | mm 5,31        |
| Toll. c  | inch. +0,008   |
|          | mm +0,200      |

| CARICO ASSIALE  |                 |  |  |  |
|---|-----------------|--|--|--|
| taglio anello   | Newtons 966.862 |  |  |  |
|   | L.B.S. 217.370  |  |  |  |
| (coefficiente di sicurezza =3)  |                 |  |  |  |
| snerv. gola   | Newtons 567.120 |  |  |  |
|   | L.B.S. 127.500  |  |  |  |
| (calcolato considerando resistenza allo<br>snervamento del materiale della gola di<br>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

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