

## 1247 - Molla a compressione

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| <b>Nome prodotto</b> | 1247 - Molla a compressione |
| <b>Codice</b>        | 1247                        |
| <b>Descrizione</b>   | CS 0.5X7.25X35              |
| <b>Materiale</b>     | EN10270-1-SH                |



### DIMENSIONI

|           |                   |           |
|-----------|-------------------|-----------|
| <b>d</b>  | Diametro del filo | 0.5 mm    |
| <b>Do</b> | Diametro esterno  | 7.25 mm   |
| <b>L0</b> | Lunghezza libera  | 35 mm     |
| <b>Ln</b> | Costante elastica | 7.7 mm    |
| <b>Fn</b> | Forza a Ln        | 5.8 N     |
| <b>R</b>  | Forza molla       | 0.21 N/mm |
| <b>Nv</b> | Spire attive      | 10,2      |
| <b>Nt</b> | Numero di spire   | 11.7      |
| <b>G</b>  | Molatura          | Si        |

### TOLLERANZA

|              |                                 |         |
|--------------|---------------------------------|---------|
| <b>Fntol</b> | Tolleranza della forza a Fn     | +/-0,52 |
| <b>L0tol</b> | Tolleranza sulla lunghezza      | +/-2,63 |
| <b>D0tol</b> | Tolleranza del diametro esterno | +/-0,25 |