

## 1787 - Molla a compressione

|                      |                             |
|----------------------|-----------------------------|
| <b>Nome prodotto</b> | 1787 - Molla a compressione |
| <b>Codice</b>        | 1787                        |
| <b>Descrizione</b>   | CS 4X30.5X85                |
| <b>Materiale</b>     | EN10270-1-SH                |



### DIMENSIONI

|           |                   |         |
|-----------|-------------------|---------|
| <b>d</b>  | Diametro del filo | 4 mm    |
| <b>Do</b> | Diametro esterno  | 30.5 mm |
| <b>L0</b> | Lunghezza libera  | 85 mm   |
| <b>Ln</b> | Costante elastica | 52 mm   |
| <b>Fn</b> | Forza a Ln        | 494 N   |
| <b>R</b>  | Forza molla       | 15 N/mm |
| <b>Nv</b> | Spire attive      | 9,9     |
| <b>Nt</b> | Numero di spire   | 11.4    |
| <b>G</b>  | Molatura          | Si      |

### TOLLERANZA

|              |                                 |          |
|--------------|---------------------------------|----------|
| <b>Fntol</b> | Tolleranza della forza a Fn     | +/-44,46 |
| <b>L0tol</b> | Tolleranza sulla lunghezza      | +/-4,25  |
| <b>D0tol</b> | Tolleranza del diametro esterno | +/-0,5   |