

## 4811 - Molla a tazza

|                      |                      |
|----------------------|----------------------|
| <b>Nome prodotto</b> | 4811 - Molla a tazza |
| <b>Codice</b>        | 4811                 |
| <b>Descrizione</b>   | DS 31.5X16.3X1.75    |
| <b>Materiale</b>     | 51CrV4;CK67          |



## DIMENSIONI

|            |  |                                  |
|------------|--|----------------------------------|
| <b>Do</b>  | Diametro esterno                         | 31.5 mm                          |
| <b>Di</b>  | Diametro interno                         | 16.3 mm                          |
| <b>t</b>   | Spessore                                 | 1.75 mm                          |
| <b>L0</b>  | Altezza libera                           | 2.45 mm                          |
| <b>Nop</b> | Unità di imballaggio                     | 100                              |
| <b>h0</b>  | Altezza della curvatura, max sospensione | 0,7 mm                           |
| <b>s1</b>  | Curvatura a F1                           | 0,175 mm                         |
| <b>s2</b>  | Curvatura a F2                           | 0,35 mm                          |
| <b>s3</b>  | Curvatura a F3                           | 0,525 mm                         |
| <b>S</b>   | Superficie                               | ShotPeened;Phosphate;Black;Oiled |
| <b>F1</b>  | Forza al 25%                             | 1391 N                           |
| <b>F2</b>  | Forza al 50%                             | 2669 N                           |
| <b>F3</b>  | Forza al 75%                             | 3871 N                           |
| <b>sn</b>  | Massima curvatura                        | 0,7                              |
| <b>Fn</b>  | Forza massima                            | 5036 N                           |

## TOLLERANZE

|              |                                   |                  |
|--------------|-----------------------------------|------------------|
| <b>F3tol</b> | Forza a F3 tol                    | +580.7 /-290.3 N |
| <b>Ditol</b> | Tolleranza del diametro interno   | +0.18 mm         |
| <b>Dotol</b> | Tolleranza del diametro esterno   | -0.25 mm         |
| <b>L0tol</b> | Tolleranza della lunghezza libera | +0,15/-0,08 mm   |

---

MOLLE STANDARD è marchio di Springs Group Srl  
Via Marchese Davia, 7/b - 40017 San Giovanni in Persiceto (Bo)  
Tel. +39 051 821141 - Fax +39 051 6876099