



## Talířová pružina DIN 2093 Pružinová ocel Fosfátované 18X6,2X0,6MM

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Číslo produktu | 36307.186.006     |
| Značka         | -                 |
| UBB            | 950357393335      |
| UNSPSC         | 31161811          |
| EAN            | 8715492759764     |
| BAL. od 100    | Pouze celé balení |

### Technické parametry

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| De                      | 18             |
| Di                      | 6.2            |
| Průměr (mm)             | 6.2            |
| t                       | 0.6            |
| Materiál (dlouhý název) | Pružinová ocel |
| Vnější průměr           | 18             |
| Povrchová úprava        | Fosfátované    |
| Tloušťka                | 0.60 mm        |

### Standardy

|     |         |
|-----|---------|
| DIN | 2093    |
| NF  | E25-104 |

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Poznámky | Výše uvedené talířové pružiny dle $\approx$ DIN 2093 jsou určeny k všeobecnému použití. Pro kritičtější aplikace je doporučeno zvolit talířové pružiny skupin 36300, 36302, 36303 a 36450. Skupina 1: $t \geq 1,25$ z oceli C67S<br>Skupina 2: $1,25 \leq t \leq 6,0$ z oceli 51 Cr V4 (okraje těchto pružin nejsou opracovány).<br>$F$ = síla pružiny v $N$ při průhybu $s \approx 0,75 h_0$ ( $h_0 = L_0 - t$ ). |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Typ A: provedení "těžké" ( $De/t \approx 18$ ).  
 Typ B: provedení "střední" ( $De/t \approx 28$ ).  
 Typ C: provedení "lehké" ( $De/t \approx 40$ ).  
 Není-li typ uveden, není příslušný rozměr normalizován dle DIN. Výpočet talířových pružin, viz DIN 2092.

Info

Warning:  
 electroplating of these products may cause hydrogen embrittlement.

## Technická specifikace

|          |     |
|----------|-----|
| Lo       | 1.2 |
| Di (H12) | 6.2 |
| t        | 0.6 |
| F        | 400 |

## Technický náčrt

