



## Espárrago dos roscas $\approx 1d$ DIN 938 Acero Cincado 5.6 (AD-W7) para equipos de presión M16X100

|              |                        |
|--------------|------------------------|
| Artículo No. | 21546.160.100          |
| Marca        | -                      |
| UBB          | 500648213048           |
| UNSPSC       | 31161610               |
| EAN          | 8717077220249          |
| Env. de 25   | Solo embalaje completo |

### Parámetros técnicos

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Diámetro                  | M16         |
| Longitud                  | 100 mm      |
| Clase                     | 5.6 (AD-W7) |
| Material                  | Acero       |
| Dirección del hilo        | Derecha     |
| Tratamiento de superficie | Cincado     |
| Rosca                     | Métrica     |

**Info** ATENCIÓN: cuando se piden pernos de acuerdo con esta norma DIN, la designación adecuada es d x L, por ejemplo, perno M10X70 - DIN 938, donde la longitud de trabajo L = 70 mm y la longitud de la rosca en el extremo metálico bm = 10 mm. La longitud total del perno es de 70 + 10 = 80 mm. La longitud de la rosca en el extremo de la tuerca b= 26 mm.La

### Normas

|     |         |
|-----|---------|
| DIN | 938     |
| NF  | E25-135 |

clase de tolerancia de la rosca en el extremo metálico es Sk6 según la norma DIN 13-51, que significa "ajuste de transición", lo que impide que se afloje el extremo metálico de los pernos durante el desmontaje. En caso de que no se desee este ajuste de transición, añada "Fo" en la designación. Estos pernos tienen una tolerancia de rosca de clase 6g en ambos extremos y pueden ser suministrados como especiales. Los pernos según la norma DIN 938 con un extremo metálico  $\approx 1d$  tienen muchas aplicaciones, pero están destinados principalmente a su uso en contrapartidas de acero para equipos de presión

## Especificación técnica

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| b                                | 38  |
| $b_m \approx 1d$                 | 16  |
| $b = L - (x + 3)$ up to $L \leq$ | 45  |
| d-D                              | M16 |
| L (mm)                           | 100 |
| P                                | 2   |
| x                                | 5   |

## Diseño técnico

