

FICHA TÉCNICA

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

| | |
|---------------------|---|
| Código | 115148 |
| Denominación | PICA TOMA DE TIERRA 1500 x 14,6 mm 300 MICRAS 2 ROSCAS |

1. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DEL PRODUCTO

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| CODIGO | 115148 |
| LONGITUD (mm) | 1500 |
| ÁNGULO PUNTA | 60° |
| ESPEJOR DE COBRE (micras) | 300 |
| DIÁMETRO DE ACERO (mm) | 14,00 |
| DIÁMETRO TOTAL (mm) | 14,60 |
| SECCIÓN DE ACERO (mm ²) | 153,94 |
| SECCIÓN DE COBRE (mm ²) | 13,48 |
| SECCIÓN TOTAL (mm ²) | 167,41 |
| RESISTIVIDAD DEL COBRE A 20°C | 1,7 E -8 |
| RESISTIVIDAD DEL ACERO A 20°C | 2 E -7 |
| RESISTENCIA DEL COBRE (Ω) | 1,89 E -3 |
| RESISTENCIA DEL ACERO (Ω) | 9,74 E -4 |
| RESISTENCIA FINAL (Ω) | 6,34 E -4 |

2. PROPIEDADES DEL ACERO EMPLEADO

Acero calibrado de calidad F1, que cumple con las siguientes condiciones:

| COMPOSICIÓN QUÍMICA | | | | | DUREZA BRINELL |
|---------------------|------|------|-------|-------|----------------|
| % C | % Si | % Mn | % P | % S | 180-220 |
| 0,13 | 0,25 | 0,5 | <0,04 | <0,04 | |

3. MARCADO

Las picas con código 115148 llevan grabada en su parte superior la marca identificativa:

