

AGUJA DE PENETRACIÓN

Normas: INV E 706-13



Incluye:

- Material acero inoxidable endurecido y templado.
- Longitud 40mm.
- Diámetro 1 y 1,02 mm.
- Uno de los extremos simétricamente ajustado hasta formar un cono de Angulo comprendido entre 8,7° y 9,7° en toda la longitud del cono, el eje del cono es coaxial con el cuerpo recto de la aguja, la variación total axial entre las intersecciones de las superficies del cono y del cilindro medida como proyección sobre el eje de simetría de la aguja es de 0,02 mm.
- Punta cortada para formar un tronco de cono, base con diámetro comprendido entre 0,14 y 0,16 mm, está situada en un plano perpendicular al eje de la aguja, con una tolerancia de 2°.
- Tronco de cono con bordes filosos y libres de rebabas, rugosidad media superficial está comprendida entre 0,2 y 0,3 μm
- Rugosidad superficial del eje de la aguja entre 0,025 y 0,125 μm .
- Aguja montada rígida y coaxialmente en un casquillo cilíndrico, en acero inoxidable de $3,2 \pm 0,05$ mm de diámetro, distancia máxima al eje del casquillo, desde cualquier punto de la superficie de la aguja incluida su punta de 1mm.
- Incluye la verificación del cumplimiento de los parámetros.