	sistema de calidad	ETPA: 500PTT300
Fecha: 06/06/14	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PRODUCTOS ACABADOS	Versión: 1
DENOMINACIÓN: PICAS LISA ACERO COBRE 300µm.		Página: 1/2

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES:

- Descripción: Pica lisa de acero-cobre.
- No acoplable.
- Uso: instalaciones de puesta a tierra de alta y baja tensión.
- Dimensiones, materiales, marcado, adherencia de la capa de cobre y resistencia a la corrosión según norma **UNE 21056**.

MATERIAL:

Cuerpo:

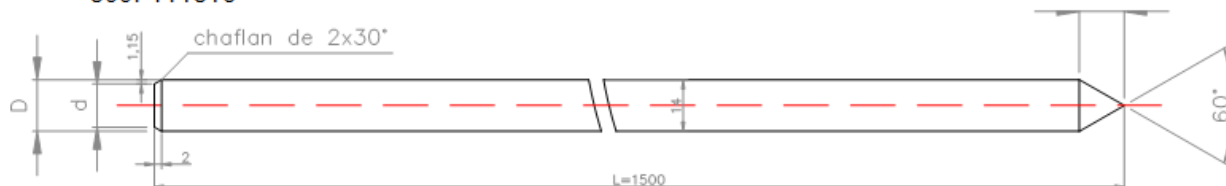
- Acero fino al carbono.
- Dureza Brinell comprendida de 200 ± 20 HB 2.5/1875.
- Contenido en fósforo y azufre menor del 0,04%

Recubrimiento:

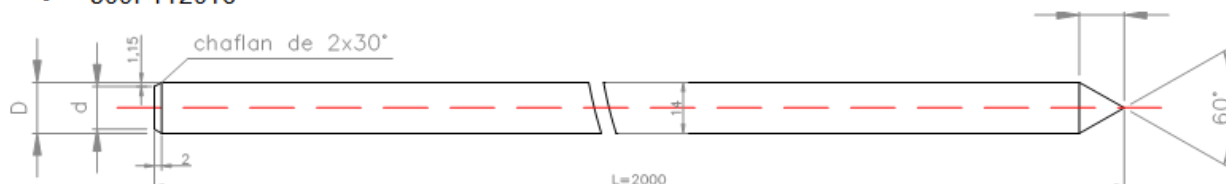
- Cobre recocido según norma UNE 20003 con una conductividad a 20 °C igual a $58 (\Omega \cdot m)^{-1}$, aplicado por electrólisis para mejor adherencia. Acabado brillante.
- Espesor de la capa de cobre: Medio 300µm, en ningún punto inferior a 270µm.

DIMENSIONES Y TOLERANCIAS:

• 500PTT1516




• 500PTT2016



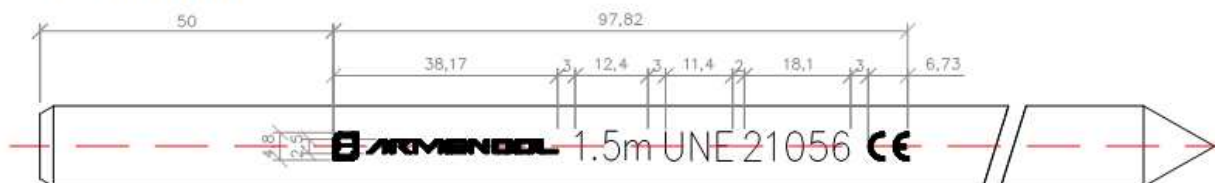
Referencia	Ø Alma Acero	Ø Exterior pica (D)	Tolerancia Diám. Ext. (D)	Ø Chaflán (d)	Longitud Punta (P)	Long. Útil (L)	Tolerancia Longitud (L)
500PTT1516	14,00	14,60	+0,20 / -0,10	11,7	12,12	1500	± 5
500PTT2016	14,00	14,60	+0,20 / -0,10	11,7	12,12	2000	± 5

Nota: Dimensiones en mm.

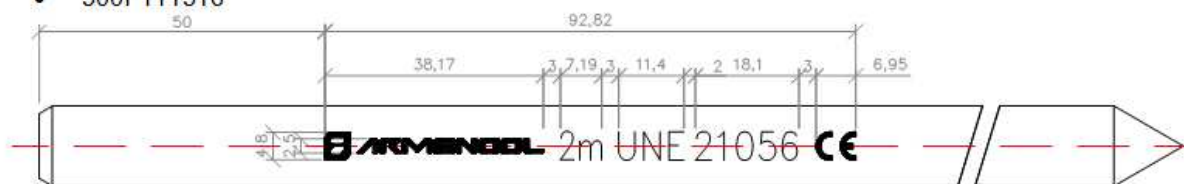
	sistema de calidad	ETPA: 500PTT300
Fecha: 06/06/14	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PRODUCTOS ACABADOS	Versión: 1
DENOMINACIÓN: PICAS LISA ACERO COBRE 300µm.		Página: 2/2

MARCADO:

- 500PTT1516



- 500PTT1516



EMPAQUETADO:

Forma de empaquetado:

Paquetes de 5 unidades con dos elastómeros de ligado.

- Etiqueta adhesiva con código de barras. Código EAN-3:
 - 500PTT1516: 8435179008908
 - 500PTT2016: 8435179008915

	DEPARTAMENTO	RESPONSABLE	FECHA	FIRMA
ELABORADO Y APROBADO	DEP. TÉCNICO	C.Valldeperas	06/06/14	C.Valldeperas