

FICHA TÉCNICA

IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO:

Código	020143
Denominación	PICA TOMA DE TIERRA 2000 x 13,70 mm 50 MICRAS

CERTIFICAMOS:

Las Picas de Toma de Tierra de Código 020143 han sido fabricadas de forma que el espesor medio del recubrimiento de Cobre es de 50 micras.

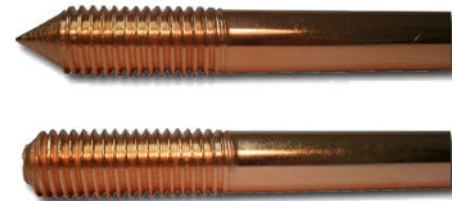
1. CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DEL PRODUCTO

CODIGO	020143
LONGITUD (mm)	1500
ÁNGULO PUNTA	60°
ESPESOR DE COBRE (micras)	50
DIÁMETRO DE ACERO (mm)	13,70
DIÁMETRO TOTAL (mm)	13,8
SECCIÓN DE ACERO (mm ²)	147,41
SECCIÓN DE COBRE (mm ²)	2,16
SECCIÓN TOTAL (mm ²)	149,17
RESISTIVIDAD DEL COBRE A 20°C	1,7 E -8
RESISTIVIDAD DEL ACERO A 20°C	2 E -7
RESISTENCIA DEL COBRE (Ω)	1,57 E -2
RESISTENCIA DEL ACERO (Ω)	1,36 E -3
RESISTENCIA FINAL (Ω)	1,25 E -3

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	180-200
0,13	0,25	0,5	<0,04	<0,04	



FECHA:

DPTO. DE CALIDAD

OBSERVACIONES: