

# PROYNET

**10**  
**AÑOS**  
**DE GARANTIA**



# Electrodo Magneto Activo

**Sistema de aterramiento  
que permite obtener medidas  
bajas con un solo producto**

Unicos con garantía real de 10 años, libre  
de mantenimiento y facil de instalar

## Aplicaciones

Telecomunicaciones, Salud, Banca, Industria, Minería, Área Petrolera, Construcción y Pararrayos, donde se requiere proteger electrónica sensible y la vida.

## GND100

Un equipo más robusto para poder soportar una cantidad de potencia más alta que el GND030, conservando toda nuestra tecnología, manteniendo todos los estándares de calidad; de esta manera poder entregar un producto de calidad y satisfacer requerimientos donde se necesita proteger una mayor cantidad de equipos con electrónica sensible, ponemos a disposición una solución perfecta para

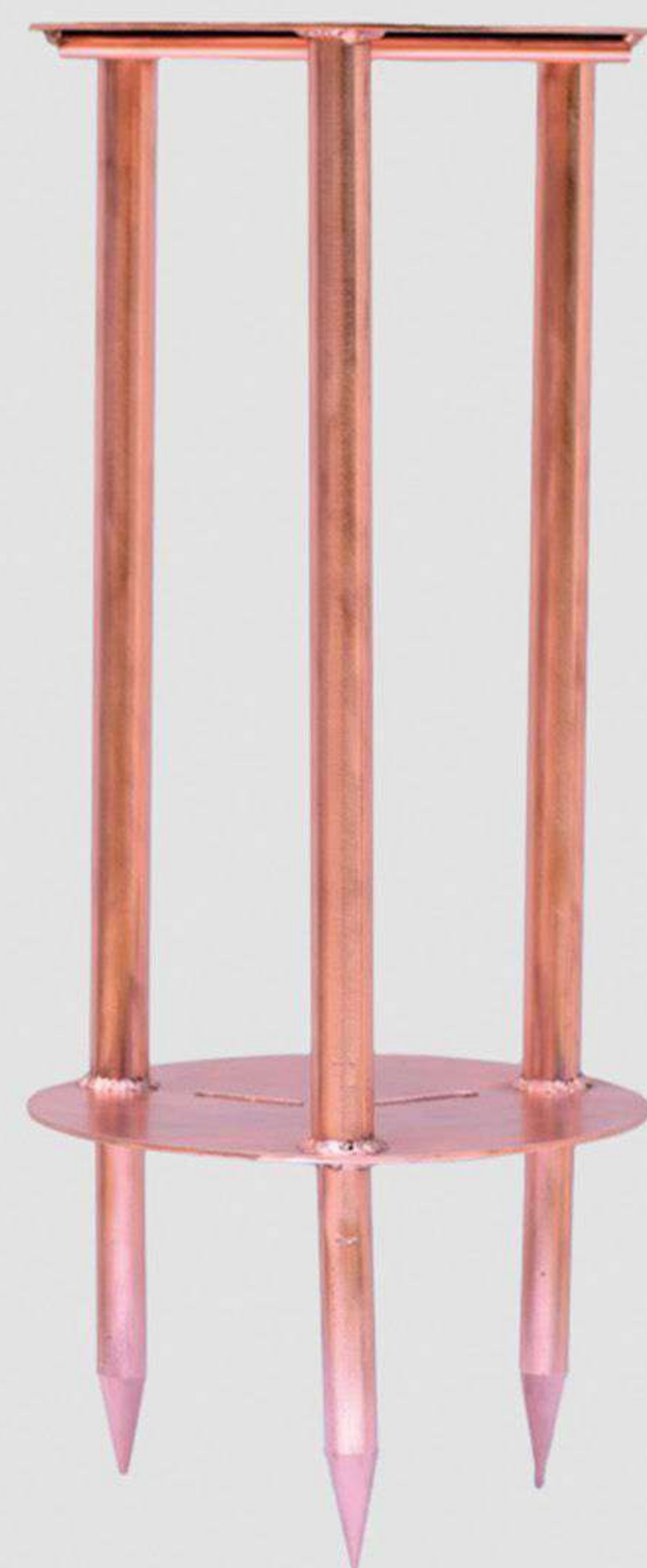
Data Center, Edificios, Bancos, sucursales con mayor cantidad de equipos u otros, etc.

Con el GND100, ahorrará tiempo en la instalación, obtendrá una excelente medida no existe retorno y se olvidará del mantenimiento por 10 años y la durabilidad del equipo es de 20 años.

# Especificaciones

## ELECTRODO GND100

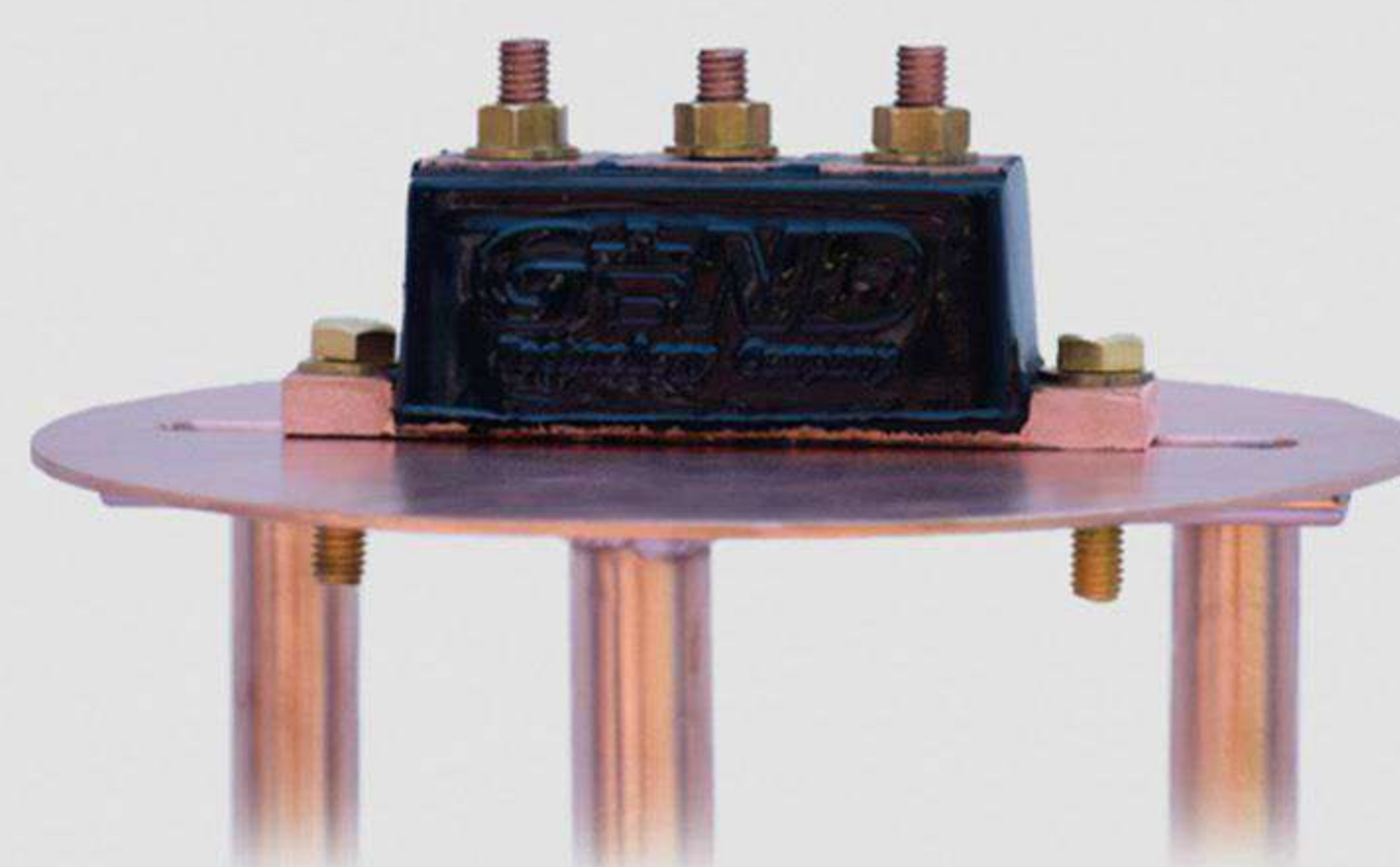
Corriente Nominal	100 Amp. AC
Corriente Máxima	110 Amp. AC
Icc máx	10 KA
Material	99,9% Cobre electrolítico
Soldaduras	99,9% Cobre electrolítico
Tiempo Nominal de Operación	1 500 ms
Temperatura de Operación	-20 °C a 1 000 °C
Peso con Embalaje	5,0 Kg
Cantidad de Compuesto	25 Kg
Dimensiones	Largo= 0,55 m (55 cm) Diámetro= 0,23 m (23 cm)
Dimensiones cuerpo electrodo	Placas de 2,5 mm de espesor Tubos de 22 mm de diámetro Tubos de 1,1 mm de espesor
Puntas de concentración de carga	3 Puntas de contacto independiente.
Dimensiones excavación tubular	70 cm de profundidad 30 cm de diámetro



## FILTRO F100

Corriente Nominal	100 Amp. AC
Corriente Máxima	110 Amp. AC
Icc máx	10 KA
Material	99,9% Cobre electrolítico
Intensidad de campo E	3 200 gauss
Tiempo Nominal de Operación	1 500 ms
Rangos de temperatura	-20 °C a 1 000 °C
Peso con Embalaje	1,0 Kg
Dimensiones	50 x 145 x 45 mm
Unidireccionalidad	3 puntos de contacto.
Frecuencia de operación	50 hz - 3000 MHz
Diámetro conexiones	3/8 "

Nota: Existen filtros con perno y con chispa (Cable Cobre) para soldadura exotermica.



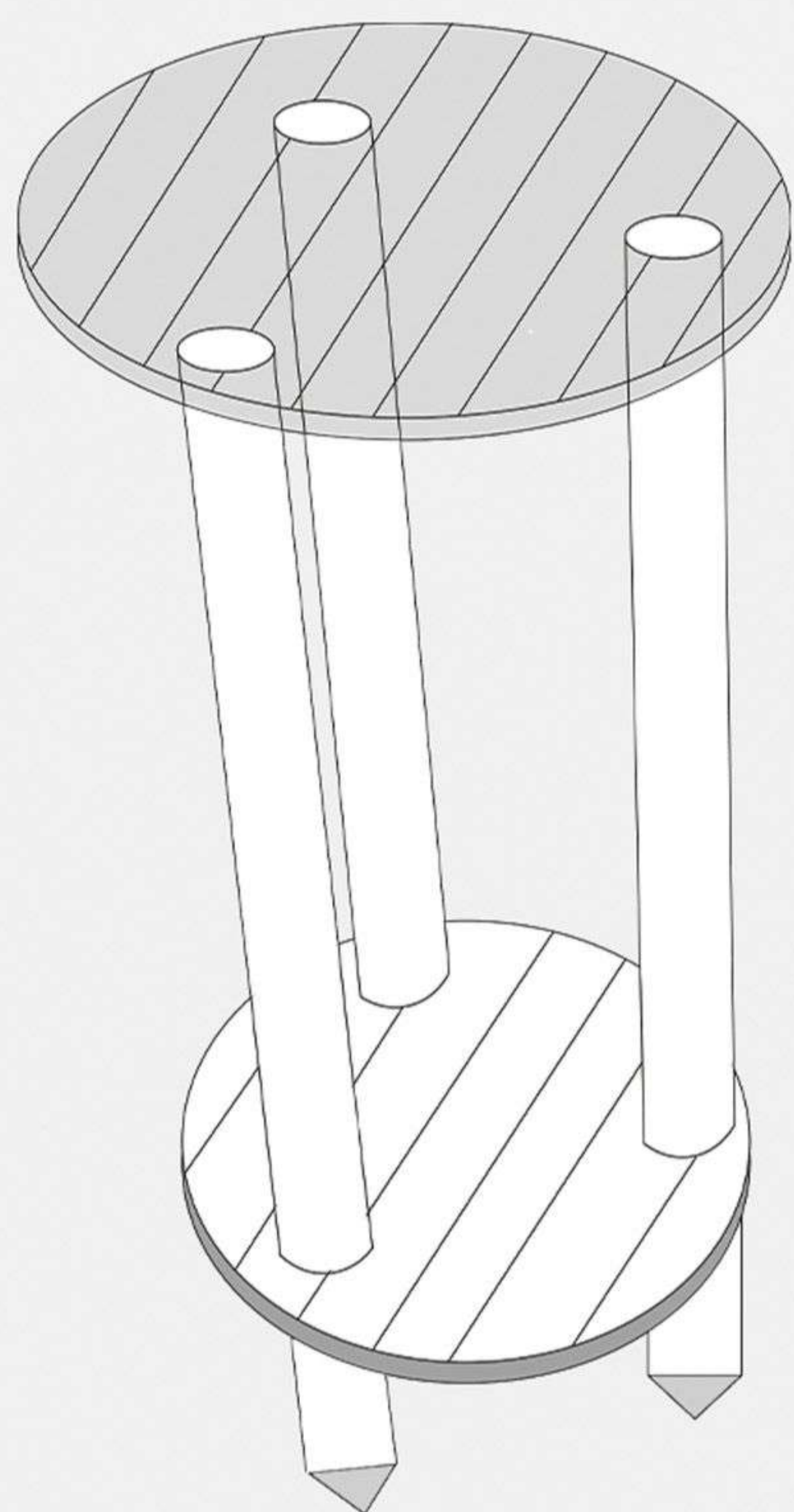
## ACONDICIONADOR

Color	Gris oscuro
Resistividad Eléctrica	$3 \times 10^{-5} \Omega.m$
Conductividad térmica	19,6 W/cm.K
Fuerza de compresión	410 kg/cm <sup>2</sup>
Peso específico	2,8 gr/m <sup>3</sup>
Presentación	Saco de 25 Kg

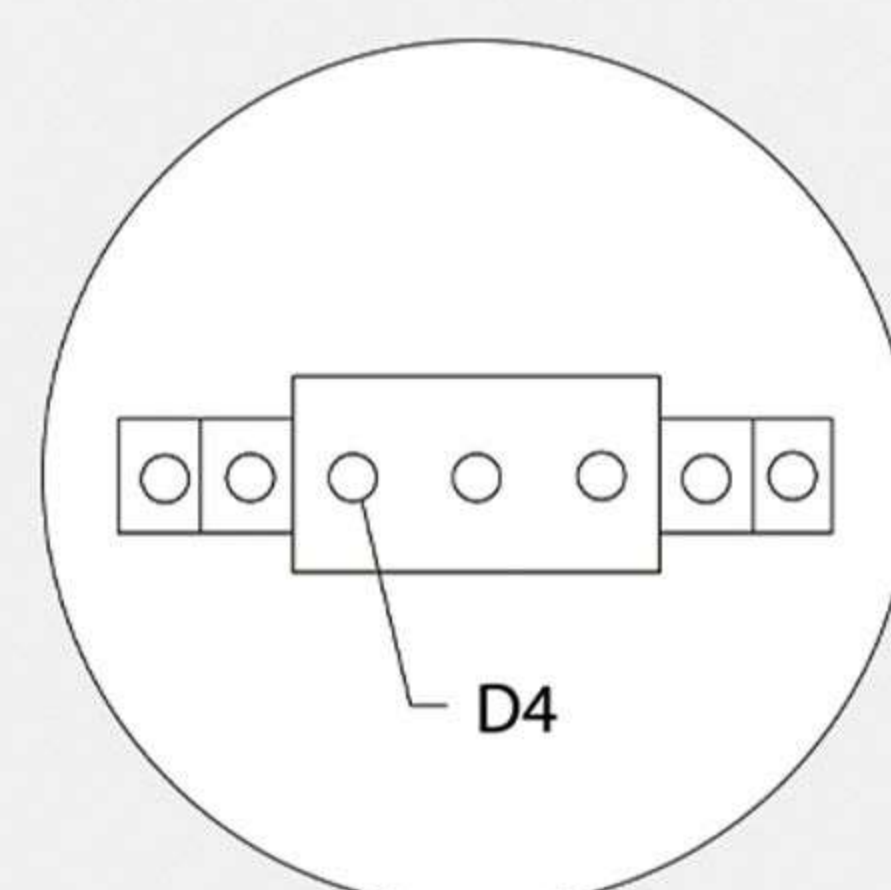
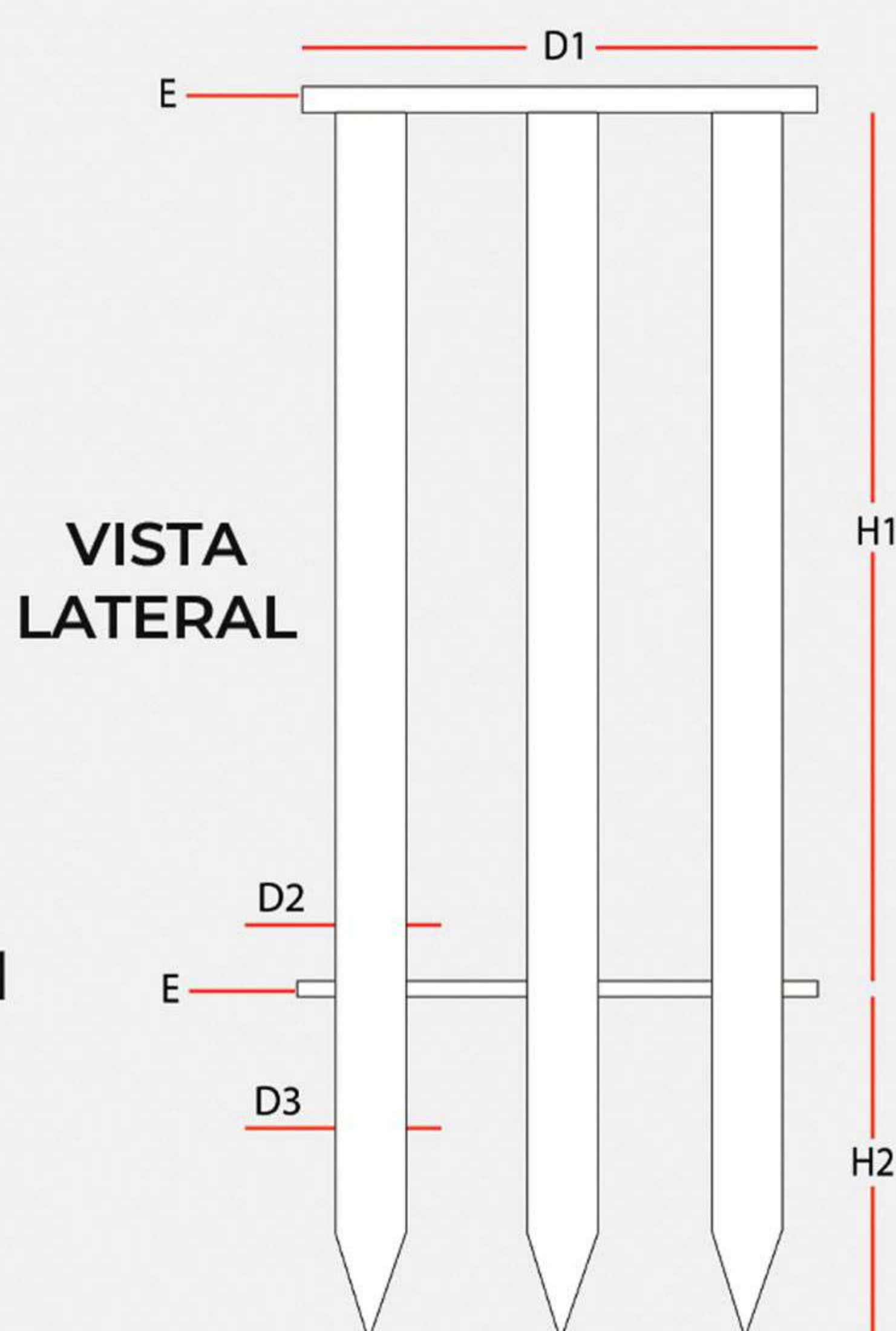


# Dimensiones de la estructura Mod. GND100

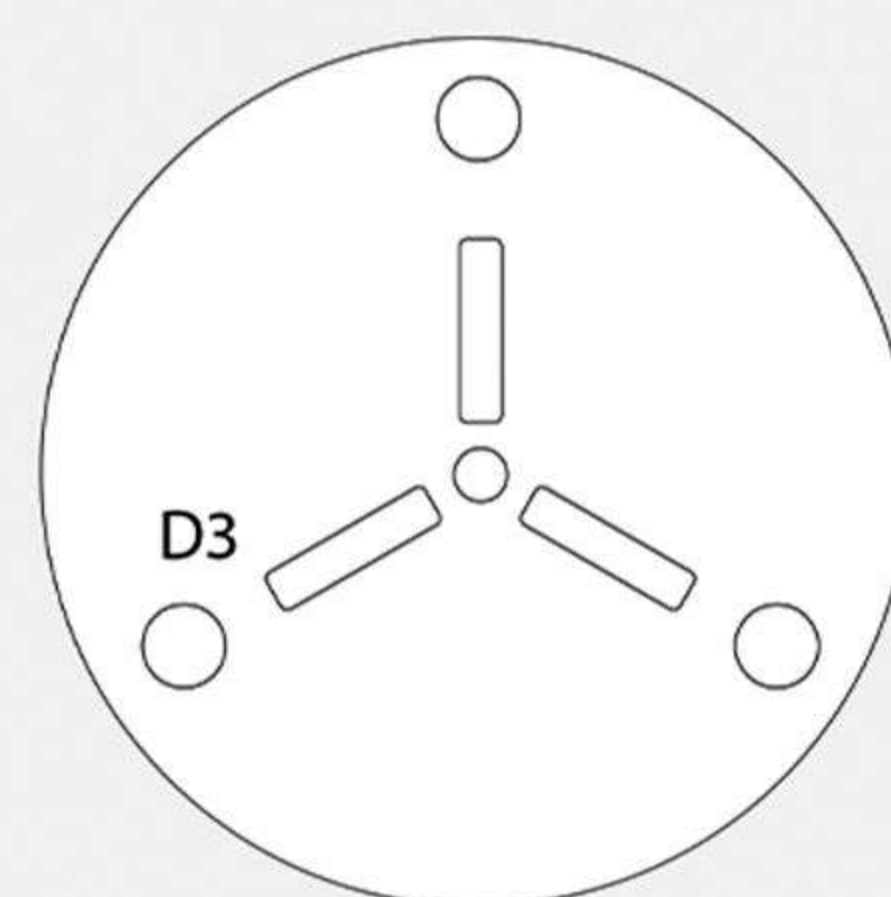
## ESTRUCTURA



DIMENSIONES (mm)			
D1	230.00	H1	390.00
D2	19.05	H2	169.00
D3	19.05	E	2.50
D4	3/8"		

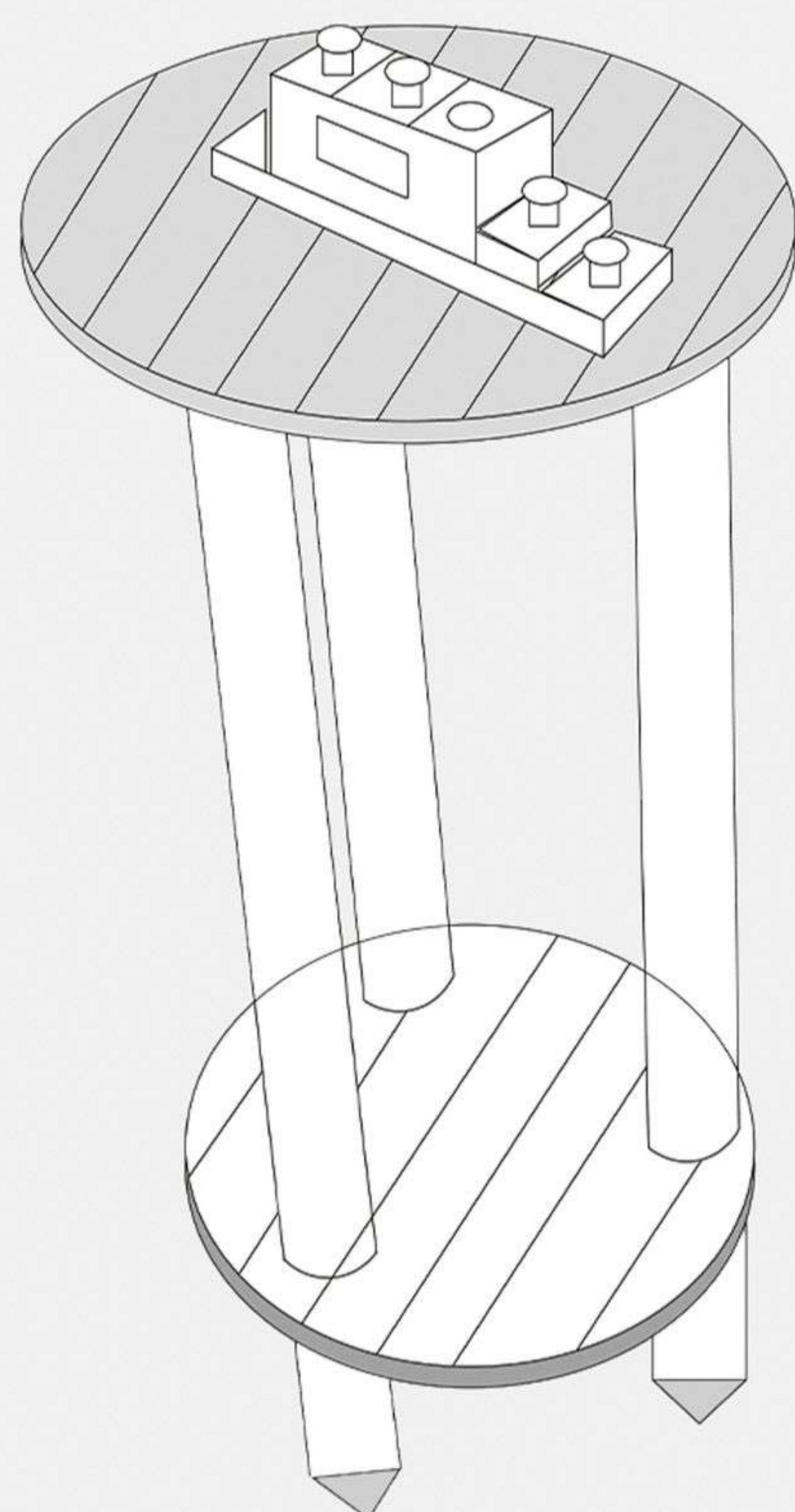


VISTA SUPERIOR



VISTA INFERIOR

## ESTRUCTURA CON FILTRO F100



**PROYNET**



# PROTEGEMOS TU INVERSIÓN, PROTEGEMOS TU VIDA

Nueva Generación de puesta a tierra, que desplaza a las tecnologías artesanales

## CONTACTOS :



[www.proynet.com.bo](http://www.proynet.com.bo)



(+591) 70553952  
(+591) 63066181



[ventas@proynet.com.bo](mailto:ventas@proynet.com.bo)  
[raulmenacoca@gmail.com](mailto:raulmenacoca@gmail.com)



Zona Llojeta Av. Los sargentos Calle B.  
La Paz - Bolivia  
Tiquipaya Zona el Porvenir Calle 2.  
Cochabamba - Bolivia



[www.proynet.pe](http://www.proynet.pe)



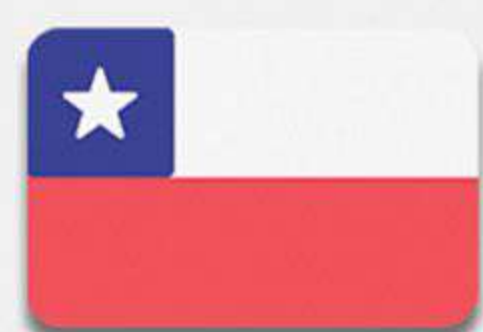
(+51) 963756160



[info@proynet.pe](mailto:info@proynet.pe)  
[julio.lostaunau@proynet.pe](mailto:julio.lostaunau@proynet.pe)



Jr. Molino del Gato 200,  
Torre O, Dpt. 105 -  
Cercado de Lima  
Lima - Perú



[www.proynet.cl](http://www.proynet.cl)



[ventas@proynet.cl](mailto:ventas@proynet.cl)



Teresa Vial 1287 No. 8910293  
San Miguel Región  
Metropolitana

