

## SONDAS GAMMA39 NATURAL GAMMA



- La Sonda de Conductividad de Sonda EM39 ha sido diseñada para mediciones rápidas y precisas de la contaminación del agua subterránea en la tierra y los pozos de monitoreo de las rocas circundantes. Dado que las arcillas también afectan la conductividad eléctrica medida, Geonics introdujo la sonda de rayos gamma natural GAMMA39
- Al igual que la sonda de conductividad, la sonda de rayos gamma no se ve afectada por la carcasa de plástico en el pozo. No requiere licencias especiales, se puede utilizar en cualquier lugar, es relativamente rápido de operar y, por supuesto, también se puede emplear para detectar desechos radiactivos en el suelo.

**SKU:** N / A | **Categorías:** [Ensayos no destructivos](#), [Geofísica y Geología](#), [Sondas de Pozo](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### GAMMA39 Natural Gamma

La Sonda de Conductividad de Sonda EM39 ha sido diseñada para mediciones rápidas y precisas de la contaminación del agua subterránea en la tierra y los pozos de monitoreo de las rocas circundantes. Dado que las arcillas también afectan la conductividad eléctrica medida, Geonics introdujo la sonda de rayos gamma natural GAMMA39 para resolver esta ambigüedad. Mientras que los valores altos de conductividad con máximos de rayos gamma coincidentes a menudo indican un mayor contenido de arcilla, se puede esperar que los altos de conductividad no asociados con un alto nivel de rayos gamma se deban a un TDS mejorado en las aguas subterráneas.

### Especificaciones:

#### Cantidades Medidas

- Radiación Gamma Natural, En conteos / Segundo.

#### Sensor

- Cristal De Yoduro De Sodio Activado Con Talio.

#### Cuenta Con La Gama

- 100, 300, 1000 Cuentas / Segundo.

#### Profundidad

- 200 M (500 M De Cable Opcional).

#### Precisión De La Medición

- 1 Cuenta / Segundo.

#### Fuente De Alimentación

- 10 Celdas "D" Desechables, O.Fuente De Alimentación Externa De 12 Vdc.

#### Dimensiones

- Sonda: 3.6 Cm De Diámetro, 100 Cm De Longitud.

#### Pesos

- Sonda: 1.6 Kg.
- Consola: 7 Kg (Consola Em39).

COTECNO