



NOMBRE: Sonda inductiva de rueda universal para Terratrip
con sensor de 2 mm

REF.: T005

Precio final: 36,01 € sin IVA

43,57 € IVA incluido

DESCRIPCION:

Sonda inductiva de rueda universal para Terratrip, equipada con sensor de 2 mm para una lectura precisa de impulsos en rally de regularidad y navegación.

DESCRIPCION LARGA:

Sonda de rueda inductiva para sistemas Terratrip

Esta **sonda inductiva de rueda para Terratrip** está diseñada para proporcionar una lectura precisa y estable de los impulsos de rueda en pruebas de regularidad, navegación y rally. Su funcionamiento por **inducción** permite detectar el paso de elementos metálicos próximos al sensor, garantizando una señal fiable para el ordenador de regularidad.

Sensor de alta precisión de 2 mm

Equipada con un **sensor de 2 mm**, permite una correcta lectura de impulsos incluso a altas frecuencias. La **separación recomendada es de 2 mm**, lo que facilita una instalación precisa y repetible.

No requiere imanes, aunque los admite

La sonda **no necesita imanes** para su funcionamiento, ya que es capaz de detectar cualquier elemento metálico que pase frente al sensor, como tornillos u otros marcadores. No obstante, en la práctica es habitual instalar **3 o 4 imanes de neodimio** para obtener una señal más uniforme y regular.

Compatibilidad total con Terratrip

Es una **sonda de rueda inductiva universal**, compatible con **todos los modelos Terratrip**. El sistema Terratrip permite la instalación de **dos sondas**, utilizando una como principal y la segunda como reserva.

Recomendaciones de instalación

- Instalar siempre en **ruedas no motrices**.

- Si solo se monta una sonda, se recomienda instalarla en la **rueda derecha no motriz**.

Conexiones y versiones compatibles

La sonda se suministra con **terminales V4**, compatibles directamente con:

- Terratrip V4
- Terratrip V5

Para su instalación en:

- Terratrip V3

Es necesario utilizar los **terminales específicos V3** (se suministran aparte).

La sonda se sirve con terminales V4 para conectar a los TERRATRIP V4 y V5. Para instalar esta sonda en TERRATRIP V3 se requiere pedir aparte los terminales V3 de Ref. 10TV4

Ventajas para el usuario

- Alta precisión en medición de distancia.
- Funcionamiento inductivo fiable.
- No requiere imanes obligatoriamente.
- Compatible con todos los Terratrip.
- Ideal para rally de regularidad y navegación.

¿Es obligatorio usar imanes con esta sonda?

No, la sonda funciona por inducción y detecta cualquier elemento metálico, aunque es habitual usar imanes de neodimio para una señal más regular.

¿En qué rueda se recomienda instalarla?

Siempre en ruedas no motrices. Si solo se instala una, se recomienda la rueda derecha no motriz.

¿Es compatible con Terratrip antiguos?

Sí, es compatible con todos los Terratrip. Para modelos V3 se requieren terminales específicos que se adquieren aparte.



