

Traceur Goobie TRK02

Notice produit

Informations produit

TRK02 – Appareil de géolocalisation (GPS, Galileo) et d'enregistrement de vibrations, avec connectivité 2G/4G et Bluetooth (BLE).

Conçu et fabriqué en France par GOOBIE

23 avenue Louis Bréguet – 78140 VELIZY-VILLACOUBLAY – FRANCE



Caractéristiques techniques

Alimentation	Pile au chlorure de lithium-thionyle (Li-SOCl ₂) : 3,6 V / 6,5 Ah
Bluetooth	Version de protocole : 5.2 LE Fréquences : 2402-2482 MHz Puissance d'émission maxi : 6 dBm
Réseau cellulaire	4G : LTE-M (bandes 1-5, 8, 12, 13, 18-20, 25-28) 2G : GPRS (850, 900, 1800, 1900 Mhz) Puissance d'émission classe 5 (21 dBm)
GNSS	Constellations : GPS, Galileo. Précision : 50 m
Accéléromètre	Mesure de l'inclinaison Enregistrement des vibrations (0 à 180 Hz)
Dimensions	Longueur 85 mm / Largeur 50 (70) mm / Hauteur 42 mm
Masse	180 g
Température	-35 °C – +75 °C

Installation

- Placer le traceur sur la machine à surveiller. Vous avez 2 possibilités :
 - Posé à plat sur sa base ;
 - Sur un tube, guidé à l'aide de la rainure en V présente sous la base.
- Fixer le traceur en le vissant par les 2 oreilles de maintien, ou à l'aide d'un collier de serrage.

Tracker Goobie TRK02

Product leaflet

Product information

TRK02 – Device for geolocalisation (GPS, Galileo) and vibration recording, with 2G/4G and Bluetooth (BLE) connectivity.

Designed and manufactured in France by GOOBIE

23 avenue Louis Bréguet – 78140 VELIZY-VILLACOUBLAY – FRANCE



Technical characteristics

Power supply	Non-rechargeable lithium thionyl chloride battery (Li-SOCl ₂) : 3,6 V / 6,5 Ah
Bluetooth	Protocol version : 5.2 LE Frequencies : 2402-2482 MHz Max transmit power : 6 dBm
Cellular network	4G : LTE-M (bands 1-5, 8, 12, 13, 18-20, 25-28) 2G : GPRS (850, 900, 1800, 1900 Mhz) Transmit power class 5 (21 dBm)
GNSS	Constellations : GPS, Galileo Accuracy : 50 m
Accelerometer	Tilt measurement Vibration recording (0 to 180 Hz)
Dimensions	Length 85 mm / Width 50 (70) mm / Height 42 mm
Mass	180 g
Temperature	-35 °C – +75 °C

Installation

2. Place the tracker on the machine to monitor. You have 2 options :
 - Lay flat on its base ;
 - On a tube, guided using the V-groove present under the base.
2. Fix the tracker by screwing it by the 2 retaining lugs, or using a cable tie.