



## RFID MINI TAG

Klein formaat, grootse prestaties



**BEREIK**  
800 meter



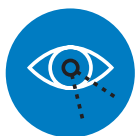
**BATTERIJDUR**  
levensduur 3 jaar



**KLEIN FORMAAT**  
voor gereedschap en  
klein materieel



**SLIMME KOPPELING**  
ziet welk materiaal in  
welke bus ligt



**BEWEGINGSSENSOR**  
onthoud laatste  
locatie bij stilstand



**HYBRIDE IOT-ECOSYSTEM**  
alles in één omgeving:  
Flowter



**EENVOUDIGE MONTAGE**  
schroeven, katten,  
tierippen



**KOSTENBESPAREND**  
snelle ROI door grip

**Als klein niet klein genoeg is. De RFID-Tag Mini is ontworpen voor het monitoren van gereedschappen en kleiner materieel dat lastig te taggen is met onze standaard Asset Tag. Dankzij het compacte, robuuste ontwerp en een bereik tot 800 meter behoud je zelfs over kleinere objecten volledige controle.**

### GETAGD IS GEREGELD

Kwijtgeraakt materiaal: het gaat zelden om de waarde van het stuk gereedschap, maar om de verloren tijd en frustratie tijdens de zoektocht. Met de Mini Tag weet je

altijd waar je gereedschap is en in welk voertuig het wordt vervoerd. Of het nu gaat om de boormachine die op het juiste moment beschikbaar moet zijn, of de heggenschaar die per ongeluk op een ander project is achtergebleven – jij ziet het direct in ons platform: Flowter. De slimme koppeling tussen voertuigen en tags laat precies zien welk materiaal zich in welk voertuig bevindt. Zie je dat iets verkeerd is toegewezen, dan kun je meteen ingrijpen. Zo voorkom je zoekwerk, telefoontjes en faalkosten.

Eén tag voorkomt tien telefoontjes. En dat voel je in efficiëntie, rust en grip op je werkdag.



## REVOLUTIONAIRE GATEWAY-TECHNOLOGIE

De tag stuurt een signaal uit dat wordt opgepakt door een van jouw gateways (of door één van de tienduizenden GPS-Buddy gateways die dagelijks door Nederland rijden). Elke gateway van GPS-Buddy draagt dus bij aan de dekking: zodra een tag binnen bereik komt, wordt de locatie direct naar Flowter gestuurd. Hier zie je vervolgens direct waar je assets zich bevinden.

De geïntegreerde en state-of-the-art bewegingssensor registreert wanneer je getagde materiaal wordt neergezet en niet meer beweegt. De tag onthoudt automatisch deze laatste, nauwkeurige, locatie. Zodra er opnieuw beweging wordt gedetecteerd, gaat de tag zoeken naar een nieuw signaal en stuurt de actuele positie realtime door.

Deze slimme tweewegcommunicatie tussen Tag en Gateway maakt de Mini Tag uniek in de internationale asset markt.

## CARGO-HERKENNING DOOR SLIMME ALGORITMES

Onze software herkent automatisch welk gereedschap in welke bus ligt en bij wie. Je ziet in één overzicht of iemand te weinig of juist te veel heeft meegenomen en kunt direct bijsturen. Zo beperk je zoekwerk, frustratie en faalkosten – elke dag opnieuw.

## EENVOUDIG INSTALLEREN EN ACTIVEREN

De tag verbind je zelf en eenmalig met Flowter via een eenvoudige app. Ingewikkelde activatie processen zijn daarmee verleden tijd. Bevestigen kan op elke manier die past bij jouw materiaal: schroeven, kitten of tierips – dankzij de voorgeboorde gaten is montage snel en eenvoudig. Aan de buitenkant of in het binnenwerk, het maakt niet uit.

## HET EERSTE HYBRIDE IOT ECOSYSTEEM

Alle data van al je bewegende assets komen samen in één omgeving: Flowter. Het eerste ecosysteem op de markt dat je in staat stelt al je voertuigen, gereedschappen, machines en materialen realtime te monitoren. Zo ontstaat een enkele centrale omgeving waarin alles samenwerkt. En heb je in een handomdraai je volledige operationele keten in kaart.

## LANGE LEVENSDUUR MET BETROUWBAARHEID VOOROP

RFID-technologie betekent: géén dure GPS-modules, géén simkaart, géén zware batterij. De batterij gaat gemiddeld drie jaar mee en is eenvoudig te vervangen. Met een zendbereik tot 800 meter in open veld is de Mini Tag tot tien keer krachtiger dan Bluetooth-alternatieven – betrouwbaar, energiezuinig en volledig aanpasbaar aan jouw gewenste signaalsterkte. Een klein prijskaartje voor een groot stuk zekerheid.

## SPECIFICATIES

**Afmetingen** 38 × 38 × 15 mm

**Batterij** Li-MnO<sub>2</sub>, 600 mAh

**Interface** RF (Sub-GHz) & NFC

**Materiaal** High-grade industrieel resin

**Bedrijfstemperatuur** -40 °C tot +85 °C

**Bedrijfsvochtigheid** 5–95 % RH (niet-condenserend)

**Beschermingsgraad** IP42 – stof- en waterdicht

## MEER INFORMATIE EN GRATIS DEMO VIA:

**TEL. +31(0)36-5382880**

**INFO@GPS-BUDDY.COM**

**WWW.GPS-BUDDY.COM**