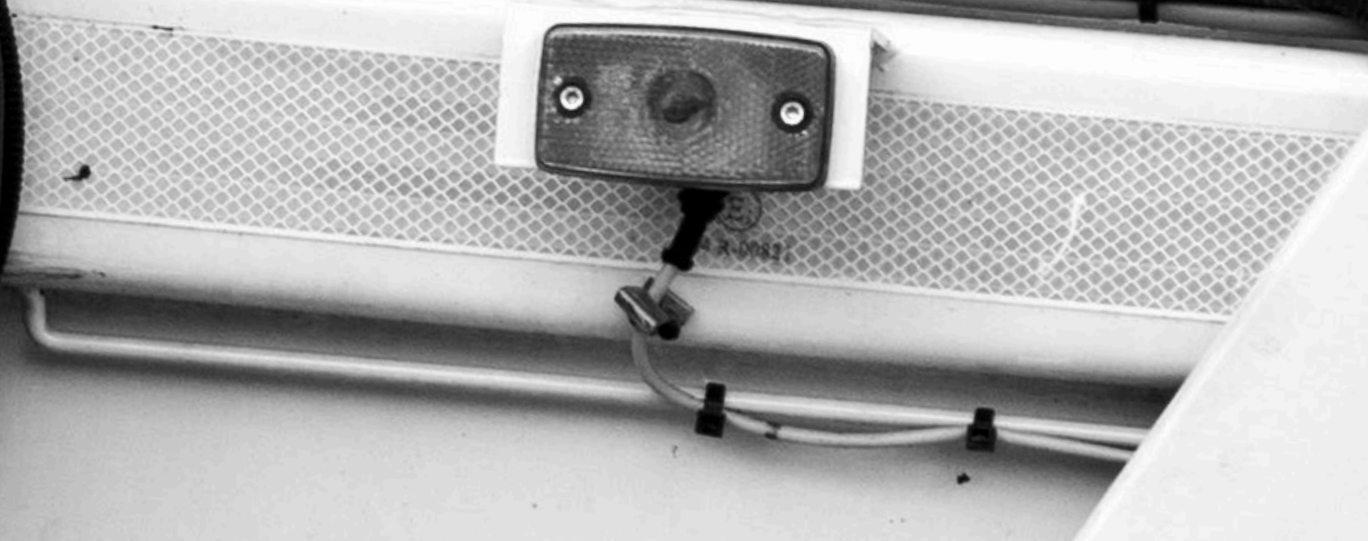




Arco40 EVO

Semplicità ed efficienza



Arco40 EVO

Semplicità ed efficienza

Arco 40 EVO è il sistema veicolare per la lettura, la georeferenziazione, la memorizzazione e l'invio dei dati relativi al servizio di raccolta dei rifiuti. Permette la lettura dei codici (UHF EPC Gen 2) installati su sacchi, mastelli e contenitori carrellati.

Il sistema è stato ideato permettendo di avere uno strumento di facile utilizzo - senza aggravare le normali operazioni di svuotamento - completo dal punto di vista tecnologico e rigoroso dal punto di vista delle normative vigenti; Arco 40 EVO è infatti conforme al DL 20 aprile 2017 "Criteri per la realizzazione da parte dei comuni sistemi di misurazione puntuale" ed è certificata ISO/IEC 15408 (Common Criteria version 3.1).



CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni

- . 125x228x60 mm (LxHxP)

Case

- . Protezione IP67

Memoria

- . Oltre 100.000 letture

RFID

- . Reader RFID integrato per lettura tag UHF EPC Gen2
- . Lettore iButton per identificazione veicolo

Connettività

- . 2G - Bluetooth 4.1 LE WiFi (opzionale)

Interfaccia grafica

- . Display a colori da 5 pollici con risoluzione di 400x800 - 800 nits

Interfaccia utente

- . Tastiera a membrana 5 tasti utilizzabile con i guanti

Altre dotazioni opzionali

- . Possibilità di aggiungere sensori ultrasuoni per attivazione automatica del processo di lettura
- . Sensore inclinometrico per rilevare movimentazione contenitore
- . Interfacciamento con CANBUS del veicolo per la lettura dei parametri di funzionamento (consumi, livello carburante, stato motore...)