









Dispositivo da polso utilizzato dagli operatori ecologici per la lettura dei TAG RFID - installati sui contenitori - durante la raccolta domiciliare.

Caratteristiche di rilievo

Compatibilità: supporta la lettura di tag RFID passivi UHF conformi allo

standard EPC Gen 2

Georeferenziazione: letture tag associate a coordinate GPS, per la tracciabilità

spaziale dei dati

Trasmissione dati: tramite sistema di bordo Arco40EVO o app mobile dedicata

Dati aggiuntivi: consente la raccolta di segnalazioni e gestione blacklist

Autonomia: fino a 12 ore

Memoria locale: fino a 10'000 letture di taq

Scocca: robusto involucro in PVC, protezione IP67

Tastiera: a membrana, adatta all'utilizzo con guanti

Display: monocromatico 128x128

Conformità: DL 20 aprile 2017 "Criteri per la realizzazione da parte dei

Comuni di sistemi di misurazione puntuale"

Wrist-worn device used by operators to read RFID tags installed on containers during door-to-door waste collection.

Relevant features

Compability: UHF passive RFID tags compliant with the EPC Gen 2

standard

Georeferencing: tag readings associated with GPS coordinates for spatial

data traceability

Data transmission: via the onboard Arco40EVO system or mobile app

Additional data: enables the logging of reports and blacklist management

Battery life: up to 12 hours
Local storage: 10'000 tag readings

Case: durable PVC enclosure, IP67 protection

Keyboard: membrane, designed for use while wearing gloves

Display: monochrome 128x128

Compliance: Italian Legislative Decree 20 April 2017 "Criteria for the

implementation of PAYT systems by municipalities"







