



ArcoBEAT





ArcoBEAT

IT

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 ArcoEVO 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 tag
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"



In abbinamento

ArcoCLOUD:	piattaforma cloud per la gestione centralizzata dei dispositivi connessi e dei dati dell'ecosistema Sartori Ambiente
ArcoEVO:	sistema veicolare per la lettura dei TAG UHF, georeferenziazione e invio dei dati

FR

Dispositif porté au poignet par les opérateurs pour la lecture des TAG RFID installés sur les conteneurs lors de la collecte.

Caractéristiques principales

Compatibilité :	lecture de tags RFID passifs UHF conformes EPC Gen 2
Géolocalisation :	lectures associées aux coordonnées GPS pour traçabilité spatiale
Transmission des données :	via système embarqué Arco40EVO ou app mobile
Données additionnelles :	collecte de signalements et gestion blacklist
Autonomie :	jusqu'à 12 heures
Mémoire locale :	jusqu'à 10 000 lectures
Boîtier :	PVC robuste, protection IP67
Clavier :	membrane, utilisable avec gants
Écran :	monochrome 128x128
Conformité :	DL 20 avril 2017 « Critères pour la mise en œuvre des systèmes de mesure incitative »

En combinaison

ArcoCLOUD :	plateforme cloud pour la gestion centralisée des dispositifs connectés et des données de l'écosystème Sartori Ambiente
ArcoEVO :	système embarqué pour la lecture des TAG UHF, la géolocalisation et la transmission des données