



COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =

TMS-SA

RADAR RILEVAMENTO VEICOLI



L'analizzatore di traffico TMS-SA è un radar mobile, compatto e portatile progettato per rilevazioni di traffico temporanee.

Utilizzando un radar doppler, esegue il conteggio dei veicoli, misura la loro velocità e discrimina tra veicoli leggeri e pesanti. Il software semplice e completo consente di programmare facilmente il radar, di scaricare ed elaborare i dati di traffico.

Grazie alla tecnologia Bluetooth ed al rinnovato sistema d'installazione, l'utilizzo del radar è facile e semplice.



Comfort

- Memorizzazione fino a 250 000 veicoli (data, ora, velocità, lunghezza). Estensione a 1 milione di veicoli in opzione;
- Sistema di montaggio universale sul retro ; installazione semplice;
- Regolazione automatica dell'inclinazione dell'antenna;
- Compatto, batterie e radar integrati;
- Bluetooth per configurazione, raccolta dei dati e visualizzazione dei dati in tempo reale;
- Comunicazione per la configurazione e il download tramite: personal computer o terminale palmare proprietario

Sicurezza

- Quasi invisibile non influisce sul comportamento del guidatore
- Nessun contatto con i veicoli;
- Installazione senza rischi evitando la chiusura delle corsie di traffico

User-friendly

Radar :

- Installazione semplice : facile regolazione senza bisogno di fissare l'angolazione a 45°!
- Regolazione automatica dell'inclinazione dell'antenna;
- Comunicazione Bluetooth integrata.

Software :

- Schermo ergonomico, software pratico;
- Dati completi e precisi pronti per essere analizzati ;

Regolazioni

- 1 o 2 corsie in direzioni opposte;
- Installazione a lato strada o su cavalletto;

Dati :

- volume – velocità – classificazione
- dati veicolo per veicolo con specifico pacchetto software



Opzioni

- Memoria per 1 milione di veicoli ;
- Terminale per impostazioni di installazione e raccolta dati (per evitare l'uso di un laptop) equipaggiato con Bluetooth e RS232



Conformità

- CE : il radar TMS-SA è conforme ai requisiti essenziali della direttiva R&TTE 1999/5/CE

Specifiche Tecniche

Gamma velocità : da 10 a 255 km/h

Dimensioni : 270 x 245 x 230 mm, comprese staffe di sistema di montaggio

Peso: 6.8 kg compresa batteria e staffe di montaggio

Grado protezione: IP64

Sistema di montaggio: a 4 punti sul retro per qualsiasi tipo di staffa

Temperatura d'esercizio: da - 25°C a + 65°C

Alimentazione: 6 V/12Ah (batteria)

Consumo energia: 8-12 mA in fase misurazione,
18 mA in fase programmazione

Autonomia: 3 settimane

Frequenza K-band : 24,125 GHz

Potenza trasmissione: < 5 mW

Uscita : Bluetooth

Memoria: 1 milione di veicoli

Software

- Windows XP o superiore, minimo 512 Mb RAM
- Spazio su disco: 50 Mb
- Lingua: Francese, Olandese, Inglese, Italiano, Danese e Portoghese

Accuratezza: velocità 97 %

conteggio 98 %

classificazione 90 %