

# elTRAFF

SPEED & TRAFFIC DETECTION TECHNOLOGIES

elTRAFF  
SPEED & TRAFFIC DETECTION TECHNOLOGIES

## LA TECNOLOGIA AL SERVIZIO DELLA SICUREZZA STRADALE

TeleLASER  
TRUCAM<sup>HD</sup>

TeleLASER  
TRUSPEED

TRUBOX

VeloMATIC  
512 D

VeloBOX

AlcoSENSOR<sup>FS</sup>

AlcoSCAN

IFTRD

QuickMAP

LASER  
TECHNOLOGY

Intoximeter inc.

Dräger

ACS  
ALCOHOL COUNTERMEASURE SYSTEMS



Eltraff S.r.l. si occupa da più di 30 anni di controllo e rilievo del traffico. Produce apparecchiature tradizionali per la misura della velocità e per il rilievo delle infrazioni semaforiche con caratteristiche a tutt'oggi insuperate.

Importa apparecchiature di eccezionale livello tecnologico come il **Telelaser TruSpeed<sup>®</sup>** e **Telelaser TruCamHD<sup>®</sup>**, entrambi prodotti da Laser Technology, leader nel mondo per le misurazioni di tipo LIDAR.

Eltraff S.r.l. ha sempre considerato fondamentale una buona assistenza dei suoi prodotti ai clienti e l'accuratezza e la puntualità con cui viene effettuata gli vengono unanimemente riconosciute dai suoi numerosissimi clienti tra le forze di polizia stradale e municipale.

elTRAFF  
SPEED & TRAFFIC DETECTION TECHNOLOGIES

via Torquato Tasso, 46 - 20863 - Concorezzo (MB) - tel 039 60 40 268 - fax 039 60 41 282 - mail info@eltraff.com

LLOYD'S REGISTER - LROA  
R  
ISO 9001



### Telelaser TruCamHD®

Telelaser TruCamHD®, il misuratore di velocità con documentazione filmata e fotografica ad alta definizione; il più piccolo e leggero oggi esistente sul mercato mondiale (1600 gr.) e con un rapporto qualità prezzo veramente interessante.

Produce una serie di fotografie ad alta risoluzione del veicolo in violazione e memorizza tutto su una scheda di memoria da 32 Gb.

Telelaser TruCamHD® è in grado di effettuare un rilievo di velocità fino a 1200 mt. e si può usare anche imbracciato con il calcio in dotazione.

TruCamHD® può essere controllato attraverso un tablet che può impostare e verificarne costantemente il corretto funzionamento.

Lo strumento può essere dotato di un piccolo ed efficiente flash IR (invisibile agli occhi) per poter lavorare tranquillamente anche di notte.

TruCamHD® è in grado di funzionare in modalità autocattura, il laser viene emesso continuamente ed acquisisce automaticamente in modo continuativo.

**Approv. min. n. 242 del 05/07/2018**

### TruBox® e TruVeloBox®

TruBox® e TruVeloBox® sono gli armadi dissuasori della Eltraff, pensati per l'installazione di Telelaser TruCam®, Velomatic e altri in postazioni non permanenti in modalità di cattura automatica.

Sono in acciaio inossidabile, con sportello di accesso e aperture di rilievo con copertura in policarbonato trasparente da 9mm. di spessore per l'utilizzo in entrambi i sensi di marcia.

Grazie alla doppia finestra e alla pianta simmetrica del TruBox® è possibile l'installazione con lo sportello di accesso sia lato strada, sia lato marciapiede.

Compatti e di semplice installazione, vengono forniti con set di segnali rifrangenti per evidenziarne la presenza e coperture oscuranti per le finestre di rilievo quando non utilizzate.

I sistemi non permanenti vanno utilizzati con la presenza dell'agente accertatore.

Disponibili nei colori blu e arancio.

TruBox® e TruVeloBox® sono un efficace sistema di deterrenza economico e facile da installare.

**TruBox Prot. min. n. 1776 del 17/04/2015**

### Telelaser TruSpeed®

È il misuratore di velocità leggero, robusto, semplice da usare e con un eccezionale rapporto qualità prezzo.

Acquisisce il dato di velocità in soli 3 decimi di secondo e invia i dati alla stampante (opzionale) che produce il documento scritto dell'infrazione.

Il rilievo è calcolato sulla base di 66 misurazioni separate ed indipendenti, ed è progettato per vanificare l'uso di disturbatori (jammer), segnalandone anche l'eventuale presenza.

Inoltre, un'apposita modalità, permette l'utilizzo del laser in condizioni climatiche avverse, come nebbia o pioggia.

Con il mirino opzionale 3,5 x e una portata di 1200 metri è possibile rilevare con sicurezza i veicoli con largo anticipo, permettendo una più agevole contestazione immediata.

**Approv. min. n. 3248 del 13/06/2011**

### Velomatic 512D®

È un sistema per la rilevazione della velocità a piccola base le cui più importanti caratteristiche sono:

- La possibilità di rilevare contemporaneamente entrambi i sensi di marcia opposti
- Il sistema fotografico digitale con una capacità di memorizzazione di oltre 300.000 immagini.
- Sistema di connessione remota per la trasmissione di dati e immagini.
- Può funzionare anche in postazione fissa (VeloBox D) senza l'obbligo della presenza dell'agente.
- È possibile aggiornare il Velomatic 512 sostituendo la fotocamera analogica con il dispositivo digitale.

**Approv. min. n. 5013 del 17/12/2014**

### VeloBox D®

VeloBoxD è l'armadio di installazione fissa per Velomatic 512 e Velomatic 512D.

Realizzato interamente con lamiera in acciaio inox da 2 mm. pressopiegata e saldata con serratura anti-vandalo che protegge da qualsiasi tentativo di forzatura o manomissione.

Ha un sistema di ventilazione interna e regolazione della temperatura.

È dotato di doppia finestrella per fotocamera per l'utilizzo del sistema 2F peculiare del Velomatic 512. I vetri antisfondamento sono particolarmente resistenti alle vernici e comunque facilmente lavabili e sostituibili.

**Approv. min. n. 35388 del 08/04/2009**

### FTRD®

È un documentatore di infrazioni in area semaforica (passaggio con il rosso). Il concetto funzionale molto semplice permette una facile installazione. La strumentazione viene alloggiata in un armadio corazzato in acciaio inox (h. 2,35 mt.) e funziona con un sensore induttivo annesso nell'asfalto. Le immagini vengono immediatamente scaricate sul netbook in dotazione, in grado di memorizzare fino a 300.000 immagini digitali e i dati relativi di ogni singola infrazione.

Le stesse vengono poi scaricate direttamente sul PC del comando attraverso il software in dotazione.

FTR ha anche un sistema di connessione remota per la trasmissione di dati e immagini.

È possibile aggiornare FTR sostituendo la fotocamera analogica con il dispositivo digitale.

Con questa soluzione non è richiesta la presenza dell'agente di Polizia.

**Approv. min. n. 5914 del 17/12/2014**

### ACS SAF'IR EVOLUTION®

Etilometro evidenziale portatile per il controllo del tasso alcolemico nel sangue, pronto in 30 secondi dall'accensione.

Batteria incorporata ricaricabile con autonomia di oltre 200 test. Utilizzabile anche come precursore con rilevamento passivo.

Stampante bluetooth stampa immediata del risultato.

**Omologazione minis. n. OM00001et/17**

### Intoximeters AlcoSensor FST®

Precursore professionale a cella elettrochimica (durata 6/8 anni). Analisi quantitativa con boccaglio monouso, con risultato in g/l (es. 1,58 g/l).

Analisi qualitativa del respiro, senza l'utilizzo dei boccagli con risultato a tre livelli definiti da una scritta e dal colore del display e più precisamente:

- NEG** livello zero
- CAU** livello medio (fino a 0,50 g/l)
- POS** livello alto (oltre 0,50 g/l)

Analisi bevande, con risultato positivo-negativo, della presenza di alcool dall'esame dei vapori.

AlcoSensor FST è prodotto da Intoximeters Inc., un'azienda leader nel mondo che dal 1945 progetta e produce strumenti per la rilevazione di alcool nel sangue.

### DrugCheck 3000

DrugCheck™, test di screening rapido e non invasivo, utilizza il principio dell'inibizione competitiva.

Le molecole di droga eventualmente presenti nella saliva si trovano a competere con il composto coniugato della droga fissato sulla membrana di prova in modo da favorire il legame con i siti sulle microparticelle rivestite di anticorpi.

Un segnale visivo è generato dalla tradizionale tecnica a flusso laterale per la determinazione simultanea qualitativa in soli 3-5 minuti, di amfetamine, cocaina, marijuana, metamfetamina, oppiacei, e dei loro metaboliti nella saliva.

### DrugTest® 5000

Analizzatore di saliva per il riconoscimento di una vasta gamma di stupefacenti quali anfetamine, designer drugs, sostanze oppiacee, cocaina e i suoi metaboliti, benzodiazepine, cannabinoidi e metadone.

È un'apparecchiatura di nuova concezione prodotta dalla Dräger e distribuita in esclusiva in Italia dalla Eltraff.

### Quick Map 3D®

Per il rilevamento planimetrie ed incidenti stradali automatizzato che permette di rilevare e mappare con una precisione centimetrica anche un'area di 15.000 mq. da un punto scelto in modo arbitrario dall'operatore.

Quick Map elimina la necessità del metodo della triangolazione, sostituisce la rotella metrica con il telemetro laser TruPoint 300®, il block notes e gli schizzi approssimativi e riproduce automaticamente sulla stampante di un PC il perfetto disegno del rilievo.

I vantaggi principali del sistema sono: il risparmio dell'80% del tempo rispetto ai metodi tradizionali, l'eliminazione del continuo attraversamento della sede stradale da parte degli operatori e (importantissimo) durante le operazioni di rilievo il traffico può scorrere liberamente.

