

**LINDBLAD & PIANA SRL**

Via Mugello 70

00141 Roma

Tel: 06 8125617 – 06 8863317

Fax: 06 8104848

e-mail: [lindblad@tin.it](mailto:lindblad@tin.it)

[www.fotocontrollo.com](http://www.fotocontrollo.com)



## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

**Modello apparecchio:** Traffiphot IISR-PhotoR&V

**Matricola:** 593 - 100 / 61020

**Approvazione:** Protocollo N. 4130 del 24 dicembre 2004  
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti  
Dipartimento per i Trasporti Terrestri  
Direzione Generale per la Motorizzazione

La sottoscritta Società, rappresentante in esclusiva per l'Italia della casa tedesca Robot Visual Systems GmbH (Gruppo Jenoptik), dichiara che l'apparecchio in questione è conforme al prototipo depositato presso il Ministero.

In fede

Roma, 12 Settembre 2008

LINDBLAD & PIANA SRL  
CONSIGLIERE DELEGATO  
*Christian Lindblad*

robot



tr ffipox

CAPITALE SOCIALE € 102.770,00 – CODICE FISCALE 00722540580 – PARTITA IVA 00926191008

C.C. I.A.A. 331149 – REGISTRO IMPRESE TRIBUNALE DI ROMA 1425/70

**TEST DI VERIFICA FUNZIONAMENTO**

**Apparecchiatura: TPH IIISR**

**matricola: 593-100 / 61020**

**O.K.**

Accensione unità, flash e SmartCamera.



Controllo spie gruppo alimentatore.



Controllo inserimento data, ora e codice.



Verifica parametro "Loop distance".



Verifica parametro "Sensivity".



Verifica parametro "Frequency level".



Verifica parametri "Interval", "Red Delay" e "Max. Red".



Verifica del Locking Time.



Verifica velocità a display prodotta dal simulatore **Speed Induction Simulator W163**.



Controllo inserimento limite della velocità durante la fase verde.



Prova violazione del limite di velocità con simulatore **Speed Induction Simulator W163**.



Controllo inserimento limite della velocità durante la fase rossa.



Prova violazione fase rossa con simulatore fase semaforica e **Speed Induction Simulator W163**.



Controllo funzionamento del flash interno.



Lettura e reset del contatore dei transiti e delle infrazioni.



Verifica corretto funzionamento oscillatore interno base tempi (frequenza di 1 MHz).



Verifica corretto funzionamento comunicazione Lan smartcam (bif User).



Firma del tecnico:



Data : 17 SEP. 2008

### TEST DI VERIFICA FUNZIONAMENTO

#### Misura dei tempi di inizio delle fasi "rosso/giallo" e dei tempi di intervallo

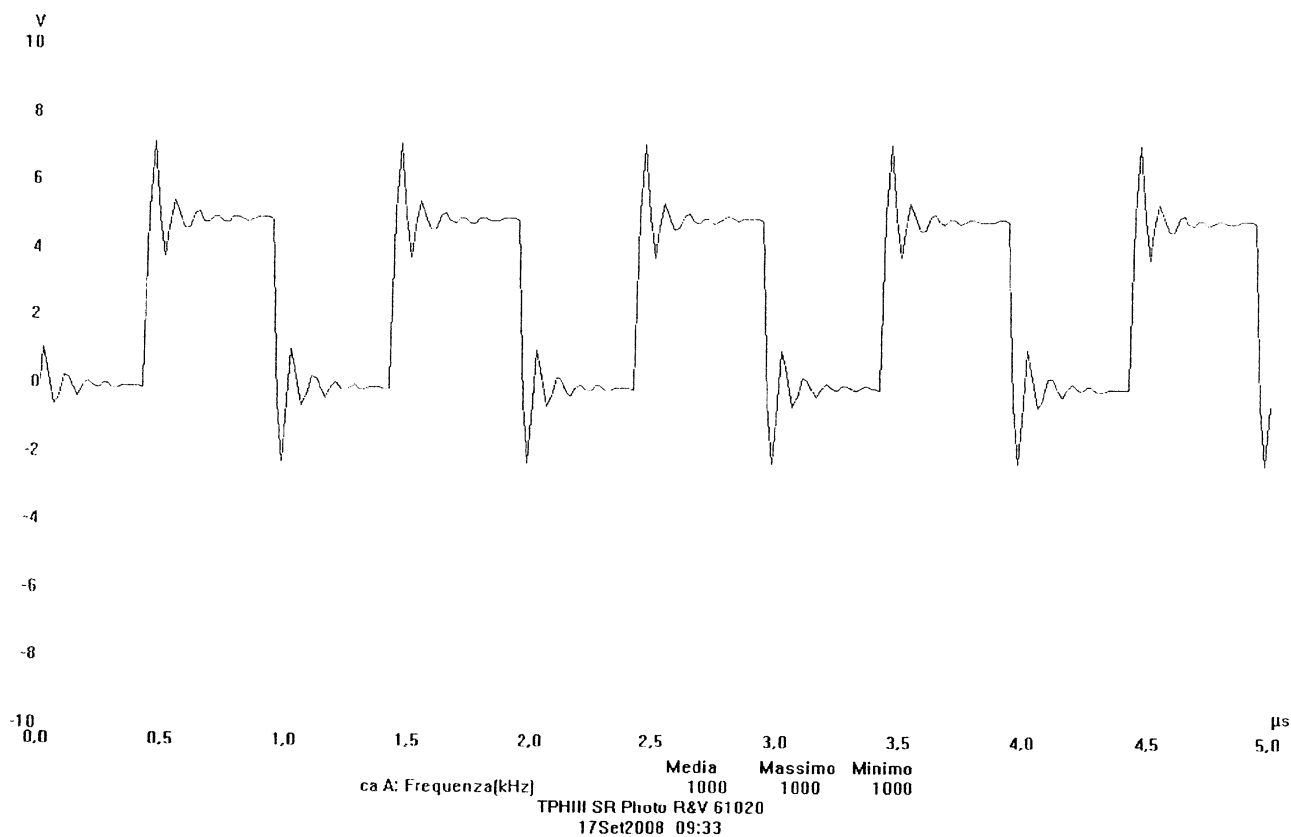
Tutti i tempi relativi alle misurazioni sono prodotti dalla scheda elettronica dell'interfaccia II. La frequenza dell'oscillatore che genera la base dei tempi è di 1MHz.

Se tale frequenza rimane stabile con una tolleranza massima di  $\pm 500\text{Hz}$  possiamo avere la garanzia che i tempi derivati sono anch'essi corretti. La frequenza viene controllata attraverso due prese di misura, inserite direttamente nel pannello frontale dell'Interfaccia II, mediante l'uso di un adeguato strumento di misura.

Apparecchiatura: TPH IIISR-PhotoR&V

matricola: 593-100 / 61020

O.K.



Firma del tecnico:



Data : 7 SEP. 2008