LINDBLAD & PIANA SRL
Via Mugello 70
00141 Roma
Tel: 06 8125617 – 06 8863317
Fax: 06 8104848
e-mail: lindblad@tin.it
www.fotocontrollo.com

L&P SRL
LINDBLAD & PIANA

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

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

Matricola: **593 - 100 / 60911**

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.

Roma, 10 settembre 2007

In fede

LINDBLAD & PIANA SRL
CONSIGLIERE DELEGATO

robot

JENOPTIK JENA

traffipax

L&P

TEST DI VERIFICA FUNZIONAMENTO

Apparecchiatura: TPH IIISR-PhotoR&V	**matricola: 593-100 / 60911**	**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 :

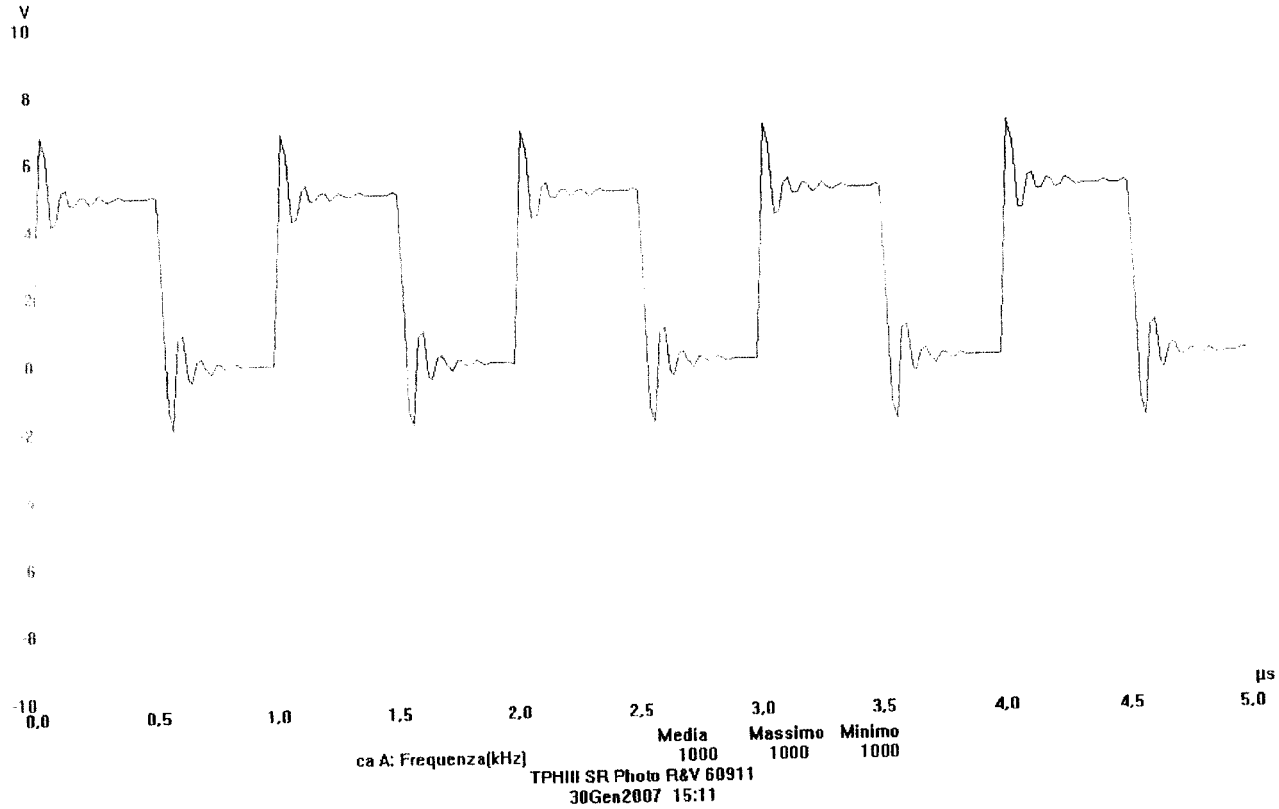
Data : 30 JAN. 2007

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 ±500Hz 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 / 60911** **O.K.**



Firma del tecnico : **Data :** 30 JAN. 2007

bot ffipax

Inspection TPH-III SR for Lindblad

Ordernumber: 44334

Inner Housing Nr.: 593-100/60911

Description of the test:

robot VISUAL SYSTEMS

Preparation

Complet conection between TPH-III SR, Power, additional flash and simulator

Test

	O.K.
Check of the ON/OFF switch from TPH-III SR, additional flash and SmartCamera	OK
Starting Unit	OK
Setting Time, Date and Code	OK
Setting Parameter "Loop Distance"	OK
Setting Parameter " Sensivity"	
Setting Parameter " Frequency Level"	OK
Setting "Interval", "Red Delay" and "Max. Red"	OK
Setting Speed Limit during "Red Light"	
Setting Speed Limit during "Green Light"	
Setting Position of the 1st Photo	OK
Setting and Activating a Locking Time	OK
Generate speed violation with help of the simulator	OK
Check of the internal flash	OK
Check of the generated speed on the display of the TPH-III SR	OK
Reading and Resetting the Traffic Counter	OK
Download the picture from the SmartCamera / Motor Recorder	OK
Check of the picture	OK

Signature Inspector: [signature]

Date: 18.01.2007