

**CABLAS** s.r.l.

Via Michelangelo Buonarroti, 52/B - 20093 Cologno M.se (Mi)

**NEGATIVOSCOPI  
DA INCASSO**



**MANUALE ISTRUZIONE  
E INSTALLAZIONE**



REV.01/2015

## 1.0 INTRODUZIONE

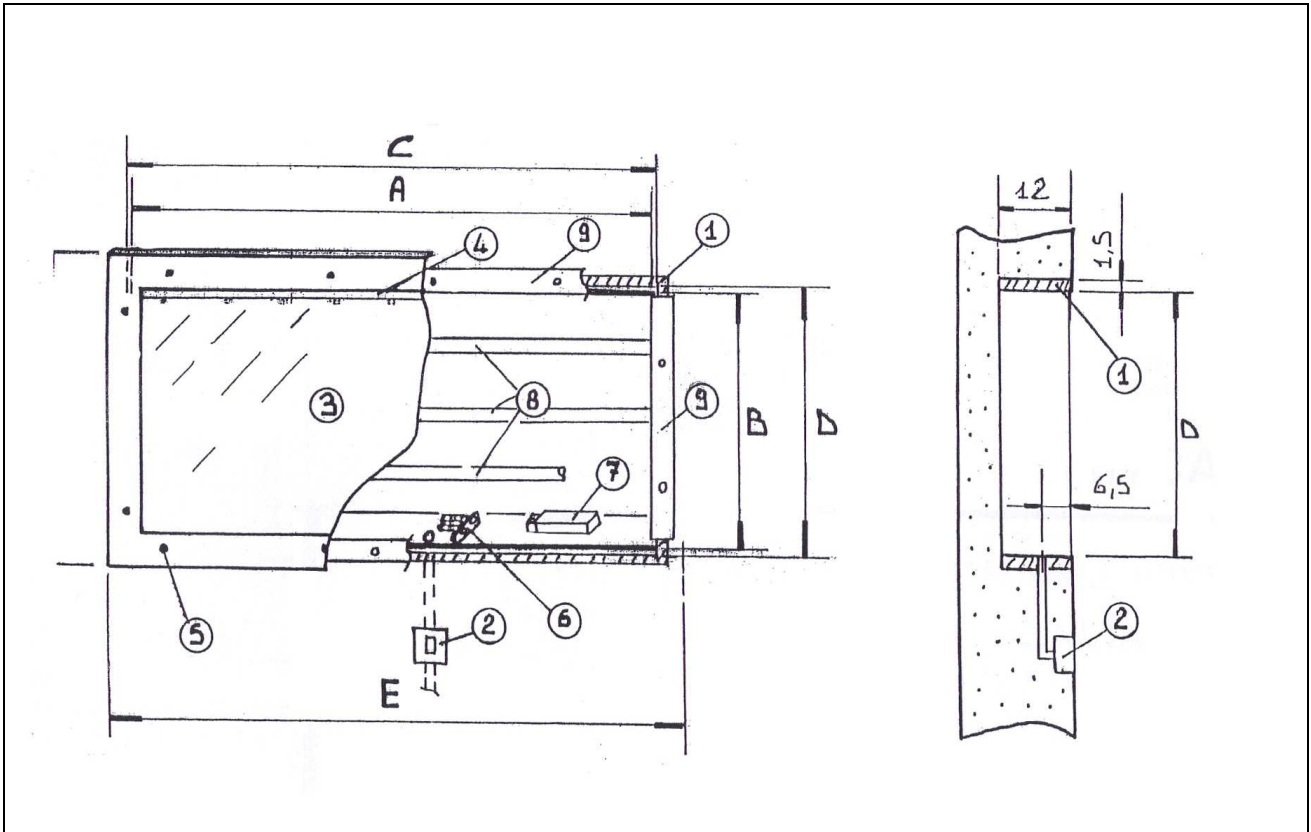
La struttura del presente negativoscopio è costruita in lamiera di acciaio verniciata a fuoco. L'illuminazione avviene tramite lampade fluorescenti con temperatura colore a 6500° K; lo studio particolareggiato della loro disposizione ha permesso che l'illuminazione fosse omogenea in tutti i punti del negativoscopio.

Il diffusore è monocromatico bianco. Tutta la componentistica elettrica è conforme alle più severe normative in vigore.

L'apparecchio è dotato di reggipellicola a mollette in acciaio inox.

Tutti i negativoscopi corrispondono alla Classe 1.

## NEGATIVOSCOPI AD INCASSO



### Legenda

- 1 – Falso telaio in abete (posa a cura del cliente)
- 2 – Interruttore antideflagrante (posa a cura del cliente)
- 3 – Diffusore opalino in acrilico sp. 3 mm
- 4 – Cornice in acciaio satinato con reggipellicole a rullini
- 5 – Viti di blocco cornice
- 6 – Morsettiera portafusibili interni
- 7 – Reattori
- 8 – Lampade al neon da 6000°K
- 9 – Stecche in ferro blocca-diffusore
- 10-Carcassa in acciaio verniciato a fuoco RAL 9010

## 2.0 INSTALLAZIONE

Prima di procedere all'installazione controllare che il materiale consegnato sia completo ed integro nelle sue parti. L'installazione deve essere effettuata soltanto da personale specializzato.

## 2.1 FISSAGGIO A PARETE

Per il fissaggio a parete, smontare la cornice in acciaio inox(4), agendo sulle viti che la bloccano(5), quindi le cornici in metallo(9), e il diffusore opalino(3). Inserire la carcassa nel vano predisposto a parete ( a cura del cliente come da disegno allegato) e avvitare al cassonetto in legno mediante viti mordenti, a questo punto è possibile collegare elettricamente il negatoscopio utilizzando gli attacchi dei portafusibili. Richiudere ora il negatoscopio eseguendo a ritroso le precedenti operazioni.

## 2.2 COLLEGAMENTO ELETTRICO

Per il collegamento elettrico, prevedere al centro del falso telaio in legno, nella base inferiore, un foro di diam. 2 cm. per il passaggio del cavo di alimentazione. Il cavo dovrà essere collegato ad un interruttore del tipo antiscoppio o bipolare con distanza minima fra i contatti di mm. 3 e installato a cura del cliente. L'impianto elettrico a cui va collegata la nostra apparecchiatura deve essere eseguito a regola d'arte in ottemperanza con le norme CEI 64-4. La presa di alimentazione deve essere provvista di contatto di terra.

**ATTENZIONE!!!** Tutte le operazioni di installazione e collegamento devono essere eseguite da personale esperto e qualificato.

## 4.0 MANUTENZIONE

Il negatoscopio non ha bisogno di manutenzione particolare.

Si consiglia di pulire regolarmente il diffusore con un panno per asportare polvere e/o impronte che possono "filtrare" l'emissione della luce e quindi rendere meno brillante la sua superficie luminosa.

### 4.1 SOSTITUZIONE COMPONENTI ELETTRICI

Per accedere all'interno dell'apparecchiatura, seguire le indicazioni riportate nel punto 2.1. Prima di procedere alla riparazione o manutenzione del negatoscopio, si raccomanda di scollegare l'apparecchiatura dalla rete elettrica. Le eventuali sostituzioni di componenti elettrici, devono essere effettuate utilizzando materiale con le stesse caratteristiche, per garantire una continua protezione contro l'incendio e la sicurezza dell'apparecchiatura.

Il negatoscopio non è costruito a norme antideflagranti.

## 5.0 GARANZIA

La riparazione o la sostituzione delle parti difettose costituisce piena soddisfazione degli oneri di garanzia.

La garanzia non comprende nessun danno indiretto e sono esclusi materiali di normale consumo.

La garanzia è inoltre esclusa in tutti i casi di uso improprio o scorretto e dall'inosservanza delle informazioni contenute in questo manuale.

**ATTENZIONE: QUESTO MANUALE DEV'ESSERE CONSERVATO PER TUTTA LA VITA DEL NEGATOSCOPIO DA INCASSO E DEVE SEMPRE ESSERE A DISPOSIZIONE DELL'OPERATORE E DEL MANUTENTORE.**

La Società CABLAS s.r.l. declina ogni responsabilità in caso di omissioni o manomissioni dell'apparecchio.



Questo apparecchio è contrassegnato dal simbolo della raccolta differenziata relativa allo smaltimento di materiale elettrico ed elettronico.

Ciò significa che questo prodotto deve essere portato presso un centro di raccolta differenziata conformemente alla direttiva europea 2002/96/CEE, in modo tale da potere essere riciclato o smantellato così da ridurre l'eventuale impatto ambientale.

Per ulteriori informazioni in proposito si consiglia di rivolgersi alla propria amministrazione locale o regionale. I prodotti elettronici che non sono oggetto di una raccolta differenziata sono potenzialmente nocivi per l'ambiente e la salute umana a causa della presenza di sostanze pericolose.



### CARATTERISTICHE – SERIE DA INCASSO

CODICE	CND	N.REP.	DIM. FORO PARETE LUCE NETTA FALSO TELAIO cm.	DIM. ESTERNO CORNICE	NUMER O LAMPA DE	SEZIONI LUCE	W	A	FUSIBILI	Cd/mq
<b>M-NI-90</b>	Z110702	48382	95,5x50,5x 12	102X57X 11	3-30W	1-90x43	120	0,6	1	3300
<b>M-NI-120</b>	Z110702	48400	125,5x50,5 x12	132X57X 11	3-36W	1- 120x43	130	0,6	1	3500

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

La sottoscritta "CABLAS S.r.l." con sede in  
Via Michelangelo Buonarroti 52/B  
20093 Cologno Monzese (MI)

DICHIARA  
Sotto la propria responsabilità, che il prodotto

**NEGATIVOSCOPIO DA INCASSO**

Codici

MI-NI-90	MI-NI-120
----------	-----------

Al quale questa dichiarazione si riferisce è conforme alla  
Direttiva 93/42/CEE – Dispositivi Medici - Classe 1

inoltre è conforme alla Direttiva 73/23 CEE (Bassa tensione)  
89/336 CEE (Compatibilità Elettromagnetica)

La costruzione è conforme alle norme  
EN 60601 -1,2 - Din 6856 -1,2

Cologno Monzese, anno 2013

**CABLAS S.R.L.**

Via Michelangelo, 52/B  
20093 COLOGNO MONZESE (MI)  
S.r.l. - Via Sormani 34 - COLOGNO M. SE  
Tel. R.A. 02 2530088 - Fax 02 27300644  
Cod. Fisc. e P. IVA 11903230156

