



Automazioni Misure & Controlli Srl

## MANUALE D'ISTRUZIONI STAMPANTE AM 9801

LA STAMPANTE AM 9801 :

- PROGRAMMA IL DATALOGGER ;
- SCARICA E STAMPA I DATI REGISTRATI DAL DATALOGGER ;
- PUO' ESSERE COLLEGATA AL PC TRAMITE CAVO USB IN DOTAZIONE ;
- PUO' SCARICARE I DATI DI 4 DATALOGGER ;
- ALIMENTAZIONE 4 BATTERIE TIPO AAA ;
- INDICAZIONE DELLA BATTERIA IN ESAURIMENTO.

**AZIONI PRELIMINARI :**

INSERIRE LE 4 BATTERIE TIPO AAA NELL'APPOSITO ALLOGGIAMENTO POSTO NELLA PARTE POSTERIORE DELLA STAMPANTE.

### INSERIMENTO DEL ROTOLO DI CARTA TERMICA

INSERIRE IL **NASTRO DI STAMPATA** NELL'APPOSITA TASCA POSTA NELLA PARTE SUPERIORE SINISTRA DELLA STAMPANTE.

FAR SCORRERE IL ROTOLO DAL BASSO VERSO L'ALTO ; INSERIRE LA CARTA FINO IN FONDO ALLA FESSURA DELL'ALLOGGIAMENTO ; TENERE PREMUTO QUINDI IL PULSANTE "FEED". *(PER AGEVOLARE L'OPERAZIONE DI INSERIMENTO DEL NASTRO, CONSIGLIAMO DI TAGLIARE L'ESTREMITA' DEL NASTRO FORMANDO UNA PUNTA, IN TAL MODO SI AVRA' MAGGIOR SEMPLICITA' NEL CATTURARE E FAR SCORRERE QUEST'ULTIMO DA PARTE DELLA STAMPANTE)*

### COLLEGAMENTO DELLO STRUMENTO ALLA STAMPANTE

*ASSICURARSI CHE SIA IL DATALOGGER CHE LA STAMPANTE SIANO ALIMENTATI.*

PRENDERE IL CAVO NERO FORNITO CON LA STAMPANTE E COLLEGARE UN'ESTREMITA' ALL'USCITA LATERALE DEL DATALOGGER E L'ALTRA ESTREMITA' NELLA FESSURA POSTERIORE DELLA STAMPANTE (**LOGGER LINK**).

### LEGENDA DEI PULSANTI

**MENU** 

TENENDOLO PREMUTO PERMETTE DI ACCENDERE E SPEGNERE LA STAMPANTE.

A STRUMENTO ACCESO PERMETTE DI POTER PASSARE DA UNA SCHERMATA ALL'ALTRA.

A STRUMENTO ACCESO PERMETTE DI USCIRE DA UNA SCHERMATA SENZA SALVARE.

DURANTE LA STAMPA DEI DATI SULLA CARTA TERMICA PERMETTE L'IMMEDIATO ARRESTO DELLA STESSA.

**A M & C SRL – Automazioni Misure & Controlli Srl**

Via Pietro L'Eremita, 3 – 00162 – Roma

Tel : +39.06.44260668 Fax : +39.06.23328444

Mail : [info@amecroma.com](mailto:info@amecroma.com) Web : [www.amecroma.it](http://www.amecroma.it)



Automazioni Misure & Controlli Srl

#### FEED

PERMETTE DI FAR AVANZARE IL NASTRO DI STAMPATA. DEVE ESSERE NECESSARIAMENTE UTILIZZATO OGNI QUAL VOLTA SI DESIDERA INSERIRE UN NUOVO ROTOLO DI CARTA TERMICA.

#### ENTER

CONFERMA

#### UP DOWN

PERMETTE DI SPOSTARSI ALL'INTERNO DELLE SCHERMATE.

INCREMENTA O DIMINUISCE UN VALORE.

### START UP

ACCENDERE LA STAMPANTE PREMENDO IL TASTO MENU.

SUL DISPLAY COMPARIRA' LA SCHERMATA **MSG**.

- SE IL DATALOGGER NON E' COLLEGATO CORRETTAMENTE, COMPARIRA' LA SCRITTA **logger off line**.
- SE IL DATALOGGER E' COLLEGATO CORRETTAMENTE COMPARIRANNO NELLA SCHERMATA :
  - ID USER ID (NOME DELL'UTENTE)
  - TOTAL TOTALE DELLE REGISTRAZIONI EFFETTUATE
  - RATE TEMPO DI CAMPIONAMENTO
  - UNIT UNITA' DI MISURA

PER SCARICARE I DATI REGISTRATI DAL DATALOGGER POSIZIONARSI SULLA SCRITTA **Download** E PREMERE ENTER.

LA STAMPANTE, FINITO DI SCARICARE I DATI, ANDRA' NELLA SCHERMATA PRINT DOVE SARA' POSSIBILE STAMPARE I DATI REGISTRATI, IMPOSTARE IL CONTRASTO DI STAMPATA, IMPOSTARE EVENTUALI ALLARMI VISUALIZZABILI SULLA STAMPATA, STAMPARE IL GRAFICO O L'ELENCO O IL REPORT DEI DATI REGISTRATI.

DI SEGUITO VENGONO RIPORTATE TUTTE LE SCHERMATE PRESENTI NELLA STAMPANTE :

**MSG** CONSENTE DI VISUALIZZARE LA MEMORIA DEL DATALOGGER E DI SCARICARNE I DATI

**PRN** CONSENTE DI STAMPARE I DATI SCARICATI E DI MODIFICARE LE IMPOSTAZIONI DI STAMPA

**LOG** CONSENTE DI MODIFICARE LE IMPOSTAZIONI DEL DATALOGGER QUALI :

- USER ID (NOME DELL'UTILIZZATORE) ;
- SLEEP MODE (MODALITA' SLEEP O NON SLEEP →vedi istruzioni datalogger) ;
- LOG'S CLOCK SETTING (DATA E ORA) ;
- NEXT LOG SETTING (UNITA' DI MISURA / TEMPI DI CAMPIONAMENTO / MODALITA' DI ACCENSIONE DEL DATALOGGER / ALLARMI → vedi istruzioni datalogger) ;

**A M & C SRL – Automazioni Misure & Controlli Srl**

Via Pietro L'Eremita, 3 – 00162 – Roma

Tel : +39.06.44260668 Fax : +39.06.23328444

Mail : [info@amecroma.com](mailto:info@amecroma.com) Web : [www.amecroma.it](http://www.amecroma.it)



Automazioni Misure & Controlli Srl

**LNK** CONSENTE DI CREARE IL COLLEGAMENTO TRA IL PC E LA STAMPANTE O TRA IL PC ED IL DATALOGGER

**CFG** CONSENTE DI IMPOSTARE LA DATA E L'ORA DELLA STAMPANTE / CONTRASTO DEL DISPLAY LCD

## COLLEGAMENTO CON PC

PER COLLEGARE LA STAMPANTE AL PC OPPURE IL DATALOGGER AL PC, INSTALLARE IL SOFTWARE PER LO SCARICO DEI DATI SUL PC ED IL PROGRAMMA PER IL RICONOSCIMENTO DEL CAVO USB (sono 2 : 1 presente sul cd-rom insieme al software per lo scarico dati, ed 1 nel secondo cd-rom).

I programmi per il riconoscimento del cavo USB sono 2 poiche' il secondo è la versione aggiornata del primo, quindi dopo aver effettuato l'installazione del primo (presente nel cd-rom con il software per lo scarico dati), se il PC non riconoscesse ancora il cavo, si consiglia di installare anche il secondo programma.

UNA VOLTA ESEGUITA L'INSTALLAZIONE DEI 3 PROGRAMMI COLLEGARE LA STAMPANTE AL PC ED ACCEDERE AL PROGRAMMA TR-LOG.

VERIFICARE A QUESTO PUNTO QUALE PORTA COMM E' STATA ATTRIBUITA AL CAVO USB.

SUCCESSIVAMENTE QUANDO IL PROGRAMMA RICHIEDERA' DI SELEZIONARE LA PORTA COMM ATTRIBUITA ALLA STAMPANTE, INSERIRE SOLO IL NUMERO DELLA COMM VERIFICATA IN PRECEDENZA E PREMERE OK.

SULLA STAMPANTE ACCEDERE ALLA SCHERMATA LNK E SELEZIONARE CON ENTER PC---PRINTER, PER CREARE IL COLLEGAMENTO TRA LA STAMPANTE ED IL PC, OPPURE SELEZIONARE PC---LOGGER PER CREARE IL COLLEGAMENTO TRA IL DATALOGGER ED IL PC (per poter effettuare questa ultima operazione è necessario collegare il datalogger alla stampante tramite cavo in dotazione).

LA STAMPANTE CHIEDERA' DI SELEZIONARE IL GRUPPO DI REGISTRAZIONI DA SCARICARE SU PC.

UNA VOLTA CHE IL PROGRAMMA AVRA' VERIFICATO LA PORTA COMM, PREMERE NELLA SEZIONE DOWNLOAD IL PULSANTE START : SI SCARICHERANNO COSI' LE REGISTRAZIONI PRESENTI SULLA STAMPANTE.

**A M & C SRL – Automazioni Misure & Controlli Srl**

Via Pietro L'Eremita, 3 – 00162 – Roma

Tel : +39.06.44260668 Fax : +39.06.23328444

Mail : [info@amecroma.com](mailto:info@amecroma.com) Web : [www.amecroma.it](http://www.amecroma.it)