



# BILANCERIA COLOMBI

DI COLOMBI GIUSEPPE

DAL 1913

STRUMENTI PER PESARE



C.C.I.A.A Milano 588390 • Registro imprese 50855/96 • Meccanografico MI253340 • P.IVA00408140150 • C.F. CLMGPP47D15F2050

Via Lazio, 87 20090 Buccinasco (Milano) ☎ +39 0245713365 📠 +39 0245713381

🌐 <http://www.bilco.it> ✉ E-mail: [bilco@bilco.it](mailto:bilco@bilco.it) 🖨 <http://www.verificaperiodica.it>

## VERSIONE MINIDOSAGGIO

### TERMINALE DI MINIDOSAGGIO 20.000SCS

- Tastiera a 24 tasti numerica/letterale, simbolica
- N° 1 display 7 segmenti 6 cifre + segno da 1 pollice
- N° 1 LCD alfanumerico 2 righe 9 x 16 retroilluminato
- N° 2 uscite seriali per PC o stampante
- Tensione di alimentazione:
- 220 V 50 hz
- Tensione alimentazione cella/e 10 V
- Massimo numero celle collegabili 4
- Guadagno stabilizzato 5 ppm/C°
- Temperatura compensata -10 + 40
- Protezione disturbi > di 1 Ghz



20000 SCS

### POSSIBILITÀ DI:

- memorizzare 10 dosaggi, diversi (ricette) con un max di 3 componenti cadauno, modificabili da parte dell'operatore
- dosare ogni singolo componente in peso lordo (i vari componenti si sommano)
- programmare lo zero virtuale, campo entro cui è possibile eseguire un nuovo start
- collegarsi alla condizione di Na a Nc, singolarmente per ogni soglia

### PROGRAMMAZIONE DEL DOSAGGIO:

- guidato dal display LCD semiinterattivo
- con segnalazione di stato

### INGRESSI REMOTI

- zero
- tara

### USCITE :

- N° 3 contatti puliti , max 0.5A 48V (3 componenti)

### SOFTWARE INTERNO

- 30 conversioni secondo
- 300.000 punti utilizzati
- Max acquisizione dello zero in fase di accensione ± 50% FS
- Inseguimento di zero programmabile

### LOGICHE DI FUNZIONAMENTO FORNIBILI

1° possibilità

Il contatto cambia di stato allo start, permane nello stato durante il dosaggio del componente, ritorna allo stato originale al set, si attende il tempo di coda, dopo il quale cambia di stato il contatto successivo.

Al termine del ciclo tutti i contatti sono nello stato originale, a condizione che si ritorni nel campo di zero virtuale (zero virtuale settabile)

#### Permangono nello stato fino al successivo start.

E' possibile, dopo lo start di avvio, mantenere il contatto di start chiuso, (contatto bistabile) ottenendo uno start automatico

Aggiungendo una logica esterna (temporizzatore sul 3° contatto d'uscita) è possibile ripetere in automatico la ricetta , in alternativa utilizzare l'autostart interno

2° possibilità

Al di sotto, della soglia programmata:

- l'uscita è normalmente NC o Na, secondo il collegamento eseguito, al raggiungimento della soglia l'uscita cambia di stato, **permanendo** nello stato **fino a quando non si scende** al disotto della soglia di zero virtuale programmato

- l'uscita è normalmente NC o Na, secondo il collegamento eseguito

Con la seconda possibilità è necessario una logica esterna (relè in autoritenuta)