

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. CLMGPP47D15F2Ø50

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

🌐 <http://www.bilco.it> ✉ E-mail: bilco@bilco.it 🖨 <http://www.verificaperiodica.it>

VERSIONE PSSA NON PASSA STATISTICA

TERMINALE DI SELEZIONE E STATISTICA 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° 1 uscita seriale per PC
- N° 1 uscita seriale per stampante
- Tensione di alimentazione:
- 220 V 50 hz
- Guadagno stabilizzato 5 ppm/C°
- Temperatura compensata -10 + 40
- Protezione disturbi > di 1 Ghz



20000 SCS

POSSIBILITA' DI:

- memorizzare 10 oggetti diversi modificabili da parte dell'operatore
- controllare il singolo oggetto in peso netto/lordo
- programmare il valore, non considerato, campo entro il quale i set non si eccitano
- collegarsi alla condizione di Na a Nc, singolarmente per ogni soglia

PROGRAMMAZIONE IMPOSTAZIONI:

- guidato dal display LCD semiinterattivo
- con segnalazione di stato

INGRESSO REMOTO

- prendi il dato (pesatura in automatico)

USCITE :

- N° 3 contatti puliti, max 0.5A 110V (< = >)

SOFTWARE INTERNO

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



20000 SCS CON STAMPANTE

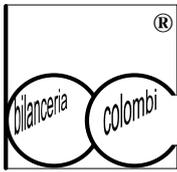
STAMPE (Se esiste l'opzione stampante)

Su comando solo con stampante a banda continua

Nome (max 16 caratteri alfanumerici)
 Indirizzo (max 16 caratteri alfanumerici)
 Data XX XX XXXX Ora XX XX
 Terminale xx tiket xxx
 Oggetto xxxxxxxxxxxx (max 16 caratteri alfanumerici)
 Lotto xxxxxxxxxxxx (max 16 caratteri alfanumerici)
 Controllati xxxxxxxxxxxx
 Nominale xxxxxxxx kg
 Entro >|< xxxxxxxxxxxxxx x%
 < Nominale xxxxxxxx x%
 > Nominale xxxxxxxx x%

OPZIONI Segnalatore luminoso per segnalazione di

- >|< entro il campo (verde)
- < inferiore al campo (rosso)
- > maggiore al campo (giallo)



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 🌐 <http://www.verificaperiodica.it>

LOGICA DI FUNZIONAMENTO

Si impostano 3 valori di peso

1°

Valore, zero virtuale, entro questo campo nessun contatto cambia di stato, è utilizzato, quando la bilancia è scarica (max valore impostabile 100% FS) è utilizzato, per non modificare di stato nessun contatto, e per resettare il contatto, quando si scende al di sotto il valore di zero virtuale

2°

Valore minimo di peso accettato, se il valore è inferiore, si considera fuori tolleranza in "meno" ed scartato, per errore in difetto

3°

Valore max del peso accettato, se il valore è maggiore, si considera fuori tolleranza in "più" ed scartato, per errore in eccesso

Esempio:

Massa nominale da 100

Si considera da scartare, in eccesso se > 10 ;

da scartare in difetto se < 5 .

Impostazioni:

Valore nominale 100

Zero virtuale 94 (è totalmente soggettivo), purché si imposti un valore inferiore al minimo accettato.

Valore min. accettato 95; **si imposta 95**.

Valore max accettato 110; **si imposta 110**.

FUNZIONAMENTO

Posando/transitando la massa sopra la bilancia è acquisito il peso, come di seguito descritto

Se il peso è effettivamente compreso nel campo ($>|<$) tra 95 e 110 chiude il contatto 4-5-6 su connettore mini D 25 poli (vedi schema cabl-est)

Se il peso è < 95 chiude il contatto 1-2-3 su connettore mini D 25 poli (vedi schema cabl-est)

Se il peso è > 110 chiude il contatto 7-8-9 su connettore mini D 25 poli (vedi schema cabl-est)

Il contatto permane nello stato fino allo scarico della piattaforma, dove passando per lo zero virtuale, il contatto ritorna nella posizione originale

Acquisizione del valore di peso

Il selezionatore prevede la possibilità di acquisire il valore di peso in tre modi diversi:

- su comando, tramite un tasto
- su comando di presenza oggetto e dopo un tempo (ingresso per sensore esterno)
- al volo dopo un tempo impostato

Ai fini della stampa

Non è necessario che siano collegati gli attuatori i relè di comando